



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Bilancio di esercizio 2023

Sommario

1.	RELAZIONE SULLA GESTIONE.....	4
1.1	INTRODUZIONE: LE FONTI DI FINANZIAMENTO	4
1.2	COSTI SOSTENUTI	15
1.3	EDILIZIA – INVESTIMENTI E INDEBITAMENTI.....	25
1.4	IL PROCESSO DI INTEGRAZIONE TRA PROGRAMMAZIONE STRATEGICA ED ECONOMICO-FINANZIARIA	35
1.5	FONDI PNRR.....	45
1.6	NOTE SUL BILANCIO DI GENERE	58
1.7	MAGGIOR TERMINE PER L'APPROVAZIONE DEL BILANCIO	62
2.	SCHEMI DI BILANCIO	63
2.1	STATO PATRIMONIALE.....	63
2.2	CONTO ECONOMICO	66
2.3	RENDICONTO FINANZIARIO (<i>cash flow</i>)	68
3.	PREMESSA NOTA INTEGRATIVA	71
4.	CRITERI DI VALUTAZIONE	74
5.	ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE	82
5.1	Immobilizzazioni (A).....	82
5.2	Attivo circolante (B)	97
5.4	Ratei e risconti attivi per ricerche in corso (D)	102
5.5	Patrimonio netto (A).....	102
5.6	Fondi rischi e oneri (B)	107
5.7	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato (C)	113
5.8	Debiti (D).....	113
5.9	Ratei e risconti passivi e contributi agli investimenti (E)	114
5.10	Risconti passivi per progetti e ricerche in corso (F).....	115
5.11	Conti d'ordine	116
6.	ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO	119
6.1	Proventi operativi (A)	119
6.2	Costi operativi (B)	130
6.3	Proventi e oneri finanziari (C)	148
6.4	Rettifiche di valori di attività finanziarie (D).....	148
6.5	Proventi e oneri straordinari (E)	149
6.6	Risultato prima delle imposte ($A - B \pm C \pm D \pm E$)	149
6.7	Imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate (F)	149

7. RISULTATO DI ESERCIZIO	151
8. PROPOSTA AL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE DI DESTINAZIONE DELL'UTILE E RIDEFINIZIONE DELLE RISERVE DI PATRIMONIO NETTO.....	151
9. ALLEGATI al BILANCIO DI ESERCIZIO.....	152
A1 PROSPETTO SIOPE – Entrate	152
A2 PROSPETTO SIOPE – Uscite	154
A3 PROSPETTO SIOPE – Uscite per attività SIOPE	158
A4 PIANO TRIENNALE 2023-2025	166
A5 RELAZIONE ANNUALE EX ART. 2 COMMA 597 LEGGE 244/2007	178
A6 RELAZIONE A CONSUNTIVO 2023 - RICERCA E TERZA MISSIONE.....	193
A7 RISPETTO DEI LIMITI DI SPESA ANNO 2023	252
A8 RELAZIONE RELATIVA ALLA SITUAZIONE DEI CREDITI E DEI DEBITI AL 31/12/2023	263
A9 RELAZIONE PARTECIPATE	270
A10 PRESENTAZIONE GRAFICA BILANCIO DI ESERCIZIO.....	283

1. RELAZIONE SULLA GESTIONE

1.1 INTRODUZIONE: LE FONTI DI FINANZIAMENTO

Il Fondo di Finanziamento Ordinario – quota consolidabile.

Con riferimento al Decreto Ministeriale 809 del 07 luglio 2023 la quota consolidabile provvisoria del FFO 2023 (comprensiva di recuperi e restituzioni una tantum e al netto degli accordi di programma) è pari a €112.774.374 con una differenza rispetto all'assegnazione 2022 pari a € 6.358.212 (aumento pari al 5,97%).

FFO	2022	2023	DIFFERENZA	%
QUOTA BASE	€ 70.169.616	€ 72.493.739	€ 2.324.123	3,31%
PRIMA QUOTA PREMIALE	€ 35.636.711	€ 38.817.031	€ 3.180.320	8,92%
PEREQUATIVO ASSESTATO	€ 609.835	€ 1.463.604	€ 853.769	140,00%
TOTALE FFO CONSOLIDABILE	€ 106.416.162	€ 112.774.374	€ 6.358.212	5,97%

L'importo indicato è al netto dei piani straordinari associati, straordinari e ricercatori e al netto delle quote finalizzate per accordi di programma, per dipartimenti eccellenti e delle altre quote relative a interventi previsti da disposizioni legislative quali tirocini, borse post laurea e piano triennale), compensazioni mancati scatti stipendiali. Se si prendono in considerazione anche queste voci significative che rientrano nella composizione del FFO globale annuo assegnato all'Ateneo si evidenzia che il totale che il Ministero attribuisce a titolo di FFO è pari a € **141.828.115** con un aumento rispetto al 2022 sulle stesse voci del 7,26%.

FFO	2022	2023	DIFFERENZA
TOTALE FFO CONSOLIDABILE COMPRESI RECUPERI E RESTITUZIONI UNA TANTUM	€ 106.416.162	€ 112.774.374	€ 6.358.212
TOTALE PIANI STRAORDINARI DOCENTI E RICERCATORI	€ 8.867.577	€ 12.215.665	€ 3.348.088
PIANO TRIENNALE	€ 2.070.849	€ 2.070.849	€ 0
RIMBORSO TASSE	€ 3.147.813	€ 3.023.523	-€ 124.290
QUOTA DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA 2018-2022/2023-2027	€ 3.866.725	€ 2.607.079	-€ 1.259.646

COMPENSAZIONE BLOCCO SCATTI STIPENDIALI 2022/ COSTO STIMATO PER SOSTEGNO PASSAGGIO A REGIME SCATTI BIENNALI 2023	€ 2.405.049	€ 2.458.110	€ 53.061
VALORIZZAZIONE PERSONALE TA ANNO 2022/2023	€ 661.357	€ 670.886	€ 9.529
DOTTORATO E POST LAUREA	€ 2.943.544	€ 3.279.719	€ 336.175
FONDO GIOVANI - MOB. INTERNAZIONALE	€ 832.010	€ 740.123	-€ 91.887
FONDO GIOVANI	€ 177.014	€ 290.245	€ 113.231
INTERVENTI A FAVORE DEGLI STUDENTI CON DISABILITA' E DSA	€ 154.097	€ 261.880	€ 107.783
QUOTA GARR	€ 90.892	€ 92.175	€ 1.283
POTENZIAMENTO DEI SERVIZI E DEGLI INTERVENTI A FAVORE DEGLI STUDENTI		€ 666.284	€ 666.284
QUOTA PER ACCORDO DI PROGRAMMA SEDE MANTOVA	€ 595.000	€ 677.203	€ 82.203
TOTALE	€ 132.315.806	€ 141.828.115	€ 9.600.026

MODELLO PREMIALE

L'importo di € 2.500.000.000 a livello nazionale è stato ripartito:

- per il 60% (1.500 milioni) sulla base dei risultati della VQR: anni di riferimento 2015 - 2019
- per il 20% (500 milioni) sulla base degli indicatori di qualità della produzione scientifica dei soggetti reclutati da ciascun ateneo: anni di riferimento 2016 - 2020
- per il 20% (500 milioni) sulla quota del sistema universitario e riduzione dei divari.

Il totale ottenuto da UNIMORE ammonta a € 38.817.031 pari al 1,55% del totale nazionale.

	QUOTA DEL SISTEMA UNIVERSITARIO E RIDUZIONE DEI DIVARI 20%	% Politiche reclutamento Personale (iras 2, 2016 – 2020) 20%	% VQR VQR IRFS, 2015 - 2019 60%	TOTALE RICERCA	TOTALE QUOTA PREMIALE
2022	€ 7.294.900	€ 6.728.924	€ 21.612.887	€ 28.341.811	€ 35.636.711
2023	€ 8.860.693	€ 6.833.299	€ 23.123.039	€ 29.956.338	€ 38.817.031
DIFFERENZA (VALORE)	€ 1.565.793	€ 104.375	€ 1.510.152	€ 1.614.527	€ 3.180.320
DIFFERENZA (%)	21,46%	1,55%	6,99%	5,70%	8,92%

L'andamento della quota premiale sul totale nazionale degli ultimi anni può essere così rappresentato.

ANNO	DOMANDA E RISULTATI DIDATTICA (fino al 2016)	RICERCA	TOTALE QUOTA PREMIALE
2009	1,45%	1,33%	1,37%
2010	1,45%	1,48%	1,47%
2011	1,43%	1,59%	1,53%
2012	1,35%	1,58%	1,50%
2013	1,40%	1,65%	1,56%
2014	1,78%	1,62%	1,64%
2015	1,72%	1,62%	1,63%
2016	1,73%	1,43%	1,48%

ANNO	VALORIZZAZIONE AUTONOMIA RESPONSABILE (dal 2017)	RICERCA	TOTALE QUOTA PREMIALE
2017	1,13%	1,51%	1,43%
2018	1,43%	1,48%	1,45%
2019	1,65%	1,48%	1,50%
2020	1,63%	1,52%	1,53%
2021	1,69%	1,49%	1,53%
2022	1,57%	1,52%	1,53%
2023	1,80%	1,50%	1,55%

Intervento perequativo 2023

Risorse destinate per le finalità di cui all'art. 11, comma 1, legge 30 dicembre 2010, n. 240. L'assegnazione per **Intervento Perequativo** dell'Ateneo ammonta nel 2023 a **€ 1.463.604** (nel 2022 era pari a **€ 609.835**) e corrisponde al 0,98% (nel 2022 era pari a 0,41%) del totale del riparto nazionale (€ 150 milioni per il 2022 e per il 2023).

LA CONTRIBUZIONE STUDENTESCA

L'Ateneo prosegue il processo di razionalizzazione dell'offerta formativa alla luce di un adeguato processo di valutazione, anche tenendo conto dell'offerta formativa degli altri atenei della regione con cui si stringono sempre più stretti legami di collaborazione. Inoltre, l'Ateneo continua a definire la propria Politica per la Qualità in modo da assegnare obiettivi che stimolino azioni volte alla massimizzazione della qualità dell'offerta da un lato e alla riduzione dei costi complessivi dall'altro.

Le tasse e contribuzioni studentesche negli ultimi anni hanno subito i seguenti aumenti:

- nell'anno accademico 2002/2003 la contribuzione è aumentata di € 51,64. Tuttavia questo aumento ha interessato solo gli studenti compresi nella XII e XIII fascia di contribuzione, che costituiscono l'80% circa della popolazione studentesca; inoltre l'aumento è stato finalizzato al miglioramento dei servizi abitativi, attivato in collaborazione con Arestud;
- nell'anno accademico 2003/2004 le tasse sono state aumentate di 100 €; l'aumento ha riguardato tutte le fasce di contribuzione;
- nell'anno accademico 2004/2005, sono state modificate le fasce di contribuzione portandole da 13 a 9 e sono state diversificate le contribuzioni sulla base della tipologia del corso a cui lo studente si iscrive;
- per l'anno accademico 2005/2006 non sono stati deliberati aumenti, pur a fronte di un maggior costo dei servizi e dell'offerta formativa assicurati agli studenti, nonché un incremento delle spese di funzionamento dei vecchi e dei nuovi edifici universitari (si pensi, per esempio, ai costi di funzionamento della Caserma "Zucchi" e del Centro Servizi presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, strutture che attualmente ospitano attività didattiche);
- nell'anno accademico 2006/2007, sono state modificate le fasce di contribuzione portandole da 9 a 6 ed è stato deliberato un aumento di 100 euro per l'ultima fascia;
- per l'a.a. 2007/2008 è stato previsto un incremento di 150 euro per gli studenti collocati nell'ultima fascia di contribuzione.
- Per l'a.a. 2008/2009 e 2009/2010 vista già la richiesta del precedente anno non è stata prevista alcuna variazione né per le fasce né per gli importi della contribuzione.
- Per l'a.a. 2010/2011 è stato previsto un aumento del gettito da tasse e contribuzione studentesca che si attesta sui 200 euro medi finalizzato all'equilibrio del bilancio e che si è concretizzato in una proposta condivisa tra Ateneo e rappresentanze studentesche presentata dalla Commissione tasse con l'indicazione che un maggiore gettito da contribuzione dovesse in congrua misura essere diretto all'incremento dei fondi a disposizione per la copertura delle spese volte a premiare il merito e a implementare i servizi rivolti agli studenti.

Non sono stati previsti aumenti per gli anni accademici dal 2011/2012, al 2016/2017.

Con la legge di bilancio 2017 (articolo 1, commi 252-257) viene ridefinita la disciplina in materia di contributi corrisposti dagli studenti iscritti ai corsi di laurea e di laurea magistrale delle università statali. In base alla nuova normativa, gli studenti contribuiscono alla copertura dei costi dei servizi didattici, scientifici e

amministrativi mediante un contributo onnicomprensivo annuale, anche differenziato tra i diversi corsi, mentre rimangono ferme le disposizioni in materia di imposta di bollo e tassa regionale per il diritto allo studio.

Il contributo onnicomprensivo viene stabilito da ciascuna Università e in tale importo vi sono ricompresi la tassa minima di iscrizione (già determinata con decreti annuali dal M.I.U.R.; che per l'a.a. 2016/2017 era fissata in € 201,58 ed i contributi per attività sportive – destinati alle attività in favore degli studenti nella misura di € 1,50).

Dall'a.a. 2017/2018 è pertanto stato approvato il regolamento in materia di contribuzione studentesca nel rispetto dei criteri di equità, gradualità e progressività.

L'esame del dispositivo (commi 255-256) fissa inoltre una soglia (NO TAX AREA) nella quale gli studenti che appartengano ad un nucleo familiare il cui indicatore ISEE (Situazione Economica Equivalente) risulti inferiore o eguale a € 13.000, siano esonerati dal pagamento del contributo onnicomprensivo. Tale esonero è garantito anche nel prosieguo della carriera accademica dello studente a condizione che non oltrepassi la durata normale del corso aumentata di un anno e nel caso di iscrizione ad anni successivi al primo riesca a raggiungere determinati requisiti di merito (CFU) nel periodo intercorrente tra l'11 agosto ed il 10 agosto dell'anno successivo. Considerato che già dallo scorso anno l'Ateneo aveva innalzato la soglia di assegnazione dei benefici per il diritto allo studio universitario (esonero totale) a € 23.000, l'Ateneo ha deciso di mantenere la soglia (NO TAX AREA) al limite dell'ISEE (Situazione Economica Equivalente) inferiore o **uguale a € 23.000**, fermi restando i requisiti di iscrizione da un numero di anni accademici inferiore o uguale alla durata normale del corso, aumentata di uno.

L'Ateneo ha infine modificato il sistema di fasciazione con quattro principali fasce di reddito dove **l'ultima fascia di ISEE va da € 37.500 a € 45.000**.

Se per gli anni accademici 2018/2019, 2019/2020 e 2020/2021 si rilevava a consuntivo un aumento degli iscritti rispetto alla situazione dell'anno precedente: rispettivamente di 1.172, di 1.830, di 1.007 studenti.

per l'anno accademico 2021/2022 si registra a consuntivo invece una diminuzione degli iscritti rispetto alla situazione dell'anno precedente pari a numero 658 studenti. Anche per l'anno accademico 2022/2023 si registra a consuntivo una diminuzione degli iscritti rispetto alla situazione dell'anno precedente: la diminuzione è pari a numero 1.127 studenti.

ANNO	SEDE DI MODENA (+ MANTOVA)				SEDE DI REGGIO EMILIA				TOTALE ATENEIO			
ACC.	Matricole	ANNI SS	F.C.	Totale	Matricole	ANNI SS	F.C.	Totale	Matricole	ANNI SS	F.C.	Totale
2023	5.188	8.248	3.354	16.790	2.763	4.841	2.351	9.955	7.951	13.089	5.705	26.745
2022	5.297	8.643	3.202	17.142	2.955	5.693	2.082	10.730	8.252	14.336	5.284	27.872
2021	5.549	8.555	2.972	17.076	3.994	5.650	1.810	11.454	9.543	14.205	4.782	28.530
2020	5.483	8.318	2.951	16.752	4.098	5.080	1.593	10.771	9.581	13.398	4.544	27.523
2019	5.217	7.992	2.794	15.905	3.578	4.685	1.427	9.690	8.795	12.677	4.221	25.693
2018	5.328	7.428	2.908	15.664	3.269	4.199	1.389	8.857	8.597	11.627	4.297	24.521
2017	4.750	7.105	2.803	14.676	3.013	3.781	1.334	8.101	7.763	10.886	4.137	22.777
2016	4.506	6.753	2.815	14.074	2.746	3.312	1.330	7.388	7.252	10.065	4.145	21.462
2015	4.150	6.631	2.855	13.636	2.204	3.122	1.330	6.656	6.354	9.753	4.185	20.292
2014	4.316	7.079	2.895	14.290	1.868	2.265	1.126	5.257	6.184	9.344	4.021	19.549
2013	3.943	6.300	2.750	12.993	1.918	2.448	1.195	5.561	5.861	8.748	3.945	18.554

I ricavi per tasse universitarie

Dal 2017 in ottemperanza a quanto indicato da Manuale tecnico operativo, emanato con decreto del MIUR protocollo numero 1841 del 26 luglio 2017, l'Ateneo ha modificato il sistema di contabilizzazione dei proventi dei corsi di laurea passando da una registrazione effettuata al momento dell'incasso ad una registrazione dei crediti maturati verso gli studenti esposti in base al valore di presumibile di realizzo.

Pertanto, dal 2017 si presume che i proventi derivanti da tasse e contributi universitari e il contestuale credito diventino certi ed esigibili per l'intero anno accademico con il perfezionamento da parte dello studente dell'iscrizione dell'A.A. In tale momento lo studente si impegna a frequentare l'intero A.A. di conseguenza l'Ateneo attribuisce l'ammontare complessivo delle tasse e contributi dovuti dagli studenti per l'A.A. alla competenza, in dodicesimi, riferita all'esercizio.

Anche nell'anno 2023 l'Ateneo ha rilevato per competenza i ricavi iscrivendo a bilancio gli 8/12 delle tasse dell'anno accademico 2022/2023 e i 4/12 delle tasse dell'anno accademico 2023/2024. I proventi per la didattica presentano un importo di euro 36.472.372.

Il ricavo è lordo di tutte le tasse e contributi per iscrizioni a Master, Scuole di specializzazione, Scuole di dottorato e tirocini formativi ai quali vengono destinate in modo finalizzato. Inoltre, parte di questo importo è stato utilizzato in parte per i rimborsi tasse agli studenti aventi diritto a una riduzione della contribuzione legata all'ISEE.

RICERCA SCIENTIFICA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Di seguito si riportano i finanziamenti più rilevanti ottenuti dall'Ateneo nel corso del 2023.

RICERCA NAZIONALE - MUR

Per i finanziamenti PNRR relativi a Ricerca Scientifica si rimanda a specifico paragrafo (Allegato "A6" al Bilancio di esercizio)

PNR 2021-2027

D.M. 25 giugno 2021 n. 737 "Criteri di riparto e utilizzazione del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)" - Fondi assegnati all'Ateneo da D.M. 737/2021: 2.453.577,51 euro per il 2021; euro 2.460.286 per il 2022 (D.M. 1056/2022 revisione dell'assegnazione 2022 delle risorse stanziare), per un totale di 4.913.863,51 euro - DM n. 1644 del 14/12/2023 assegnazione quota anno 2023: € 675.257.

PRIN - 2022

Nel 2023 sono state realizzate le fasi di ammissione al finanziamento, della rideterminazione del contributo, della sottoscrizione dell'atto d'obbligo per n.140 unità operative per un totale di € 12.831.331.

PRIN - 2022 PNRR

Nel 2023 si è fornito supporto nelle fasi di ammissione al finanziamento, della rideterminazione del contributo, della sottoscrizione dell'atto d'obbligo e degli anticipi di Ateneo. Le unità operative finanziate sono state 45 per un totale di € 4.303.632

DIPARTIMENTI ECCELLENTI

n. 2 Dipartimenti UNIMORE ammessi al finanziamento (quinquennio 23-27):

Dipartimento di Educazione e scienze umane: contributo richiesto: € 5.400.000 - contributo assegnato: euro 5.253.070.

Dipartimento di Scienze mediche e chirurgiche materno infantili e dell'adulto: contributo richiesto: € 8.000.000 - contributo assegnato: euro 7.782.325.
Incasso 2023 euro € 2.607.079,00 - quota DESU € 1.050.614 - quota SMECHIMAI €1.556.465.

MISE

Decreto Ministeriale 27 settembre 2018 "Bando Fabbrica intelligente, Agrifood, Scienze della vita"
n.3 proposte finanziate:

Progetto IESMAN (DISMI) - sottoscritto decreto di concessione del contributo. Budget UNIMORE: costo progetto: 582.242,50 euro; contributo concesso: 273.653,97 euro.

Progetto REDIRECT - sottoscritto decreto di concessione del contributo. Budget UNIMORE: costo progetto: 679.998,75 euro; contributo concesso: 319.599,41 euro. Concessa proroga di 6 mesi: fine progetto 3/11/2023.

Bando del Ministero dello Sviluppo Economico di cui al DM 31 dicembre 2021 ed il successivo D.D. n. 721 del 18/03/2022 (1° sportello) e D.D. 14/11/2022 (2° sportello)

Primo sportello: n. 1 progetto finanziato: "RE.MO.VE CO2: a pathway to CarbOn neutral Oversize Ceramic tiles" - (INTERMECH MO.RE.)

Capofila: CERAMICHE ATLAS CONCORDE S.P.A. - ruolo UNIMORE: partner

Sottoscritto decreto di concessione del contributo.

Costo totale progetto: € 10.334.980,50. Costo progetto UNIMORE: € 1.128.771,75 - contributo UNIMORE € 677.263,05 (pari al 60%) - cofinanziamento valorizzazione del costo del personale strutturato.

Sottoscritto accordo di partenariato con conferimento di mandato collettivo speciale di rappresentanza al Capofila CERAMICHE ATLAS CONCORDE SPA di Fiorano Modenese (MO) Iscrizione a budget quota UNIMORE: euro 677.263,05 (tipo progetto: CRESCITA SOSTENIBILE)

MINISTERO DELL'AMBIENTE

Bando per il cofinanziamento di progetti di ricerca volti allo sviluppo di tecnologie per la prevenzione, il recupero, il riciclaggio ed il trattamento di rifiuti non rientranti nelle categorie già servite da consorzi di filiera, all'ecodesign dei prodotti ed alla corretta gestione dei relativi rifiuti – 2021; 1 proposta finanziata (capofila) PI ROSSELLA ARLETTI: "Fibre-vetrose per ceramici "green" - (FAV4CER)" - Costo totale del progetto: 407.564 € Contributo richiesto: 183.400,00 €.

MINISTERO DELLA SALUTE

progetto "Lively ageing: una rete integrata di servizi e tecnologie per il benessere degli anziani" - Capofila: UNIMORE - PI Prof. Caperchione – costo progetto: € 2.774.636,38 – contributo richiesto 65%: € 1.803.513,65 – costo progetto UNIMORE: € 1.171.058,59 – contributo richiesto: € 761.188,08. Il progetto viene AMMESSO A FINANZIAMENTO con un contributo pari a 1.368.510,00 €

RICERCA INTERNAZIONALE

Analisi della partecipazione ai progetti di Ricerca Internazionale - anno 2023

La relazione intende illustrare il grado di partecipazione ai progetti di ricerca e innovazione europei e internazionali nell'anno 2023 nonché il relativo tasso di successo.

La premessa d'obbligo è che l'analisi si basa sul tracciamento interno operato dall'ufficio i cui dati sono incrociati con fonti predisposte da organismi esterni come portali ufficiali (es. Founding and Tender Portal della Commissione Europea) e dalle banche dati elaborate da soggetti regionali come ArtER e Regione Emilia-Romagna. Pertanto i dati forniti rappresentano la stima più precisa e verosimile disponibile, ma non possono costituire una stima definitiva.

In miglioramento rispetto ai pur ottimi trend degli anni precedenti, nel 2023 si sono registrate complessivamente 111 proposte di cui 26 finanziate, 56 non finanziate e 26 in attesa di valutazione (Tab. 1)

In ambito Horizon Europe sono state presentate complessivamente 90 proposte progettuali con 20 approvate e 19 in attesa di valutazione. In ambito altri programmi di finanziamento si registrano complessivamente 21 proposte progettuali presentate a valere su diversi programmi di finanziamento internazionali di cui 6 approvate.

2023	Sottomessi	Finanziati	Non finanziati	In attesa di valutazione
Horizon Europe	90	18	51	21
Altri programmi UE su Participant portal	7	0	6	1
Altri programmi di finanziamento	14	6	2	6
TOT	111	24	59	28

Il success rate si attesta pertanto al 20% (18,5% al 2022) per i progetti Horizon Europe e al 43% per gli altri programmi di finanziamento (ai fini del calcolo di tali percentuali i progetti in attesa di valutazione non sono conteggiati come non approvati, pertanto il success rate potrebbe aumentare a fronte di valutazioni positive). Il success rate "base" relativo al solo 2023 si attesta pertanto al 22% (tab.2)

Success Rate

Horizon Europe 2023	20%
Altri participant portal	-
Altri vari	43%
Success rate 2023	22%

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Brevetti

L'attività di tutela della proprietà intellettuale ha portato nel 2023 alla valutazione di 13 nuove invenzioni; deposito di 8 nuove domande di brevetto italiane; deposito di 3 estensioni tramite domanda di brevetto USA; deposito di 3 estensioni tramite domanda di brevetto Europea; deposito di 3 estensioni di domanda PCT; mantenimento di 64 brevetti italiani; mantenimento di 11 brevetti USA; mantenimento di 5 brevetti europei; mantenimento di 2 varietà vegetali; mantenimento di 1 marchio comunitario.

Nell'anno 2023 sono attive le licenze/cessioni con:

- CoraSeeds s.r.l. per il brevetto italiano 102022000012914;
- GoAtAI s.r.l. per il brevetto PCT/IB2021/06200;
- Simam spa per il brevetto italiano n. MO2008A000240 e relative estensioni;
- L'Ortofruttifero srl per la gestione del marchio Sunblack e addendum al contratto per varietà vegetali;
- AgroMateriae per la domanda di brevetto italiano n. 102019000022884 e relative estensioni.

A partire dal 1/7/2023 è stato avviato il progetto "Proprietà intellettuale e Trasferimento di Conoscenze dell'Università di Modena e Reggio Emilia nell'ambito del PNRR (MORE IP-PNRR)" nell'ambito del bando "Bando per il finanziamento di progetti di potenziamento e capacity building degli Uffici di Trasferimento Tecnologico (UTT) delle Università italiane, degli enti pubblici di ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS) al fine di aumentare l'intensità dei flussi di trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 "Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo" - Componente 2 "Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo" – Investimento 6 "Sistema della proprietà industriale" finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU. Il progetto terminerà il 30/6/2025, il budget totale del progetto è pari a 76.000 euro cofinanziato dal Mimit al 60% per un importo pari a 45.600 euro.

L'Ateneo ha partecipato al "Bando pubblico per la realizzazione di Programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) delle Università italiane e degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 "Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo" - Componente 2 "Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo" - Investimento 6 "Sistema della proprietà industriale" finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU" ottenendo la concessione del finanziamento per il Programma PoC ESTE (Proof of Concept Empowering and Speeding-up Technology Evolution) in data 29/8/2023 per un valore di 531.301 euro di cui 241.320 euro assegnati ad Unimore cofinanziati dal Mimit per 215.174 euro.

SPIN OFF

Nell'anno 2023 sono state approvate dagli Organi 3 nuovi spin off, di cui 2 junior spin off. Alla fine dell'anno 2023 il numero totale di spin off e start up attivate dal 2004 era 53.

PUBLIC ENGAGEMENT E RAPPORTI CON LA SOCIETÀ

E' stata progettata e realizzata la 4° edizione del Bando aperto a sostegno di iniziative di Public Engagement di docenti e ricercatori, articolato su 2 sportelli trimestrali (aprile, maggio, giugno - agosto, settembre, ottobre). Il budget disponibile su ogni sportello è stato pari € 40.000,00 e il contributo richiedibile per ogni proposta è stato previsto pari ad un massimo di € 5.000,00.

In continuità con quanto avvenuto lo scorso anno, si è mantenuto il sostegno a progetti di P.E. particolarmente rilevanti, già candidati nelle precedenti edizioni del Bando PE, con destinazione di un budget pari a € 20.000,00.

Varie sono state anche le attività del Contamination Lab di Unimore, soprattutto per la definizione e la formalizzazione dei rapporti con i soggetti terzi coinvolti nelle attività dei programmi sottesi (es. Icaro Unimore, Tacc, CBI).

Per i progetti ICARO e TACC è stato assegnato il budget di € 45.000. In particolare, sono stati assegnati:

- € 35.000 per la realizzazione delle attività progettuali della IV Ed. fase 2 e V ed. fase I del Progetto TACC, in capo al Dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari;
- € 10.000 per la realizzazione delle attività progettuali della V e VI Ed. del Progetto Icaro in capo al Dipartimento di Economia Marco Biagi.

ASSEGNAZIONI FONDAZIONE DI MODENA

I contributi della Fondazione di Modena costituiscono una delle principali fonti di finanziamento che l'Ateneo realizza sul territorio.

Nel 2023 ammontano ad euro 2.922.990,88, rispetto al 2022 che ammontano ad euro 3.288.578,48.

Di particolare rilievo i contributi per borse di dottorato di ricerca (euro 1.422.663), il contributo per il FAR 2023 (€958.000), e il contributo per interventi di efficientamento energetico nelle sale del Rettorato (euro 261.816,43).

Finanziamento da Fondazione di Modena per BORSE DOTTORATO DI RICERCA convenzioni	1.422.663,00
Da Fondazione di Modena per Fondo di Ateneo per la Ricerca 2023 Bando finanziamento progetti ricerca interdisciplinari Linea FOMO comprensivo della Valutazione di proposte progettuali presentate	958.000,00
Contributo da Fondazione di Modena per interventi di efficientamento energetico nelle sale del Rettorato Prot. Nr. 136/23/8b del 27 aprile 2023	261.816,43
Progetto Fondazione di Modena per "Automotive learning by Doing 2022-2023" RESP. PROF. M. Giacomini DIEF (D04)	100.000,00

Progetto Fondazione di Modena "Bando Verde Comune 2023 - Progetto di valorizzazione e rigenerazione di una porzione di area verde del campus di ingegneria Enzo Ferrari di Modena"	50.000,00
Convenzione con Fondazione di Modena (prot. 689 del 22/10/2014) per Realizzazione palazzina Genomica richiesta saldo quota residua del contributo (prot. 270012/22)	18.792,69
Finanziamento da Fondazione di Modena per "Master di secondo livello in Impresa e tecnologia" resp. prof.ssa C. Siligardi DIFE (D04)	5.000,00
Progetto Fondazione di Modena "Brain Inspired Computing" resp. Prof. Francesco Maria PUGLISI DIFE (D04)	3.000,00
Convenzione con Fondazione di Modena per il fin.to di posti di Ricercatore td - Integrazione per maggior costo adeguamento ISTAT fino all'anno 2022, DPCM 15/3/22 ISTAT 2021 e DPCM 25/7/22 ISTAT 2022	2.718,76
Contributo da Fondazione di Modena per MOREMED 2022 CONVENZIONE PROT.0076213 del 11/03/2022	1.000,00
TOTALE	2.822.990,88

ENTRATE PER ATTIVITÀ COMMERCIALE

Il fatturato generale dell'Ateneo compreso quello dei dipartimenti e dei centri ammonta a € 9.182.015 leggermente superiore al fatturato medio degli ultimi 18 anni ed anche del fatturato dell'ultimo quinquennio. I proventi registrati derivano da attività svolte verso terzi sono comprensive delle quote che sono destinate all'Ateneo sul fatturato dei dipartimenti e dei centri e le quote destinate all'utile per il personale che ha partecipato alla prestazione.

2006	6.961.807	Fatturato medio degli ultimi 18 anni euro 8.528.072	
2007	7.770.251		
2008	7.508.193		
2009	7.615.983		
2010	9.827.790		
2011	9.568.717		
2012	10.893.912		
2013	6.957.937		
2014	8.225.886		
2015	8.347.727		
2016	8.629.438		
2017	9.007.695		
2018	8.943.094		
2019	7.626.486		
2020	8.221.958		
2021	9.078.476		
2022	9.137.928		
2023	9.182.016		Fatturato medio degli ultimi 5 anni euro 8.649.373

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio del fatturato negli anni 2022 e 2023.

STRUTTURA	2022	2023	VARIAZIONE
Dip. di COMUNICAZIONE ed ECONOMIA	€ 99.668,85	€ 85.614,75	-14.054,10 €
Dip. di ECONOMIA "Marco Biagi"	€ 299.025,84	€ 435.901,54	136.875,70 €
Dip. di GIURISPRUDENZA	€ 44.808,82	€ 88.002,13	43.193,31 €
Dip. di INGEGNERIA "Enzo Ferrari"	€ 2.094.377,87	€ 2.280.681,89	186.304,02 €
Dip. di SCIENZE CHIMICHE e GEOLOGICHE	€ 324.061,57	€ 203.213,52	-120.848,05 €
Dip. di SCIENZE DELLA VITA	€ 536.187,11	€ 604.256,81	68.069,70 €
Dip. di SCIENZE E METODI DELL'INGEGNERIA	€ 1.260.228,04	€ 1.354.779,07	94.551,03 €
Dip. di SCIENZE FISICHE, INFORMATICHE e MATEMATICHE -LAB.SUPERMAN	€ 1.120.754,00	€ 789.852,33	-330.901,67 €
Dip. di STUDI LINGUISTICI e CULTURALI	0	0	0,00 €
Dip. di SCIENZE BIOMEDICHE, METABOLICHE e NEUROSCIENZE	€ 936.051,24	€ 836.739,20	-99.312,04 €
Dip. di SCIENZE MEDICHE e CHIRURGICHE MATERNO-INFANTILI e dell'ADULTO	€ 415.511,29	€ 290.025,05	-125.486,24 €
Dip. CHIRURGICO, MEDICO, ODONTOIATRICO e di SCIENZE MORFOLOGICHE con INTERESSE TRAPIANTOLOGICO, ONCOLOGICO	€ 138.412,28	€ 215.827,57	77.415,29 €
Dip. EDUCAZIONE e SCIENZE UMANE	€ 54.307,48	€ 25.202,40	-29.105,08 €
CeIRG - Centro Interdipartimentale di Ricerche Genomiche	0	€ -00	0,00 €
Centro Interdipartimentale di Cellule Staminali e Medicina Rigenerativa -CIDISTEM	0	€ -00	0,00 €
Centro Interdipartimentale di ricerca industriale SOFTECH:ICT per le imprese - SOFTECH (AIRI)	€ 661.700,00	€ 295.750,00	-365.950,00 €
Centro Interdipartimentale di Ricerca sulla Sicurezza - CRIS	€ 94.382,02	€ 62.850,00	-31.532,02 €
Centro per il Miglioramento e la Valorizzazione delle Risorse Biologiche Agro-Alimentari - BIOGEST	€ 92.993,60	€ 191.918,60	98.925,00 €
Centro per la Ricerca Applicata e i Servizi nel Settore della Meccanica Avanzata e della Motoristica – INTERMECH - LAB.MECTRON -LAB.SIMECH-DIMA	€ 403.000,00	€ 406.330,00	3.330,00 €
Centro per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico EN & TECH	€ 66.557,38	€ 51.180,33	-15.377,05 €
Centro Interdipartimentale di Ricerca e per i servizi nel settore delle Costruzioni e del Territorio dell'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia. CRIC-UNIMORE	€ 34.500,00	€ 86.980,00	52.480,00 €
Centro interdipartimentale di ricerca sulle Digital Humanities (DHMoRe)	€ 59.900,00	€ 32.147,50	-27.752,50 €
Centro Ricerca H2 - MO.RE	€ 3.250,00	€ 86.950,00	83.700,00 €
CSBA	€ 3.390,04	€ 9.585,86	6.195,82 €
EDUNOVA – EDUMORE	€ 91.576,97	€ 115.747,80	24.170,83 €
AMMINISTRAZIONE CENTRALE	€ 197.577,21	€ 508.791,31	311.214,10 €
Struttura Coord. Corsi Interdip. Medicina e Chirurgia	€ 22.618,22	€ 22.799,84	181,62 €
CIGS	€ 65.470,00	€ 82.640,00	17.170,00 €
CLA	€ 5.076,62	€ 4.357,00	-719,62 €
STABULARIO	€ 1.611,20	€ 400,00	-1.211,20 €
POLO MUSEALE/SISTEMA DEI MUSEI E ORTO BOTANICO	€ 10.930,00	€ 13.491,00	2.561,00 €
TOTALE	€ 9.137.927,65	€ 9.182.015,50	44.087,85 €

1.2 COSTI SOSTENUTI

Costi per il personale

La spesa per stipendi del personale con contratto a tempo indeterminato ha avuto fino al 2009 un andamento sempre crescente. Questi aumenti sono dipesi sia dalle dinamiche degli scatti e classi e adeguamenti ISTAT del personale docente sia dagli aumenti per rinnovi contrattuali del personale tecnico amministrativo. Il consolidamento di queste spese e la loro incidenza sulla dinamica salariale hanno quindi sempre inciso pesantemente sull'FFO e fino al 2009 non riuscivano ad essere adeguatamente bilanciati dai risparmi dovuti ai pensionamenti del personale.

SPESA DEL PERSONALE A TEMPO INDETERMINATO (FONTE PROPER)	
2005	73.798.443 - definitivo fonte PROPER
2006 ↑	80.917.701 - definitivo fonte PROPER
2007 ↑	85.481.714 - definitivo fonte PROPER
2008 ↑	89.325.329 - definitivo fonte PROPER
2009 ↑	94.145.645 - definitivo fonte PROPER
2010 ↑	94.801.266 - definitivo fonte PROPER
2011 ↓	89.762.733 - definitivo fonte PROPER
2012 ↓	86.488.772 - definitivo fonte PROPER
2013 ↓	84.302.466 - definitivo fonte PROPER
2014 ↓	82.592.481 - definitivo fonte PROPER
2015 ↓	81.433.141 - definitivo fonte PROPER
2016 ↑	81.826.414 - definitivo fonte PROPER
2017 ↑	82.167.690 - definitivo fonte PROPER
2018 ↑	82.169.281 - definitivo fonte PROPER
2019 ↑	84.282.727 – definitivo fonte PROPER
2020 ↑	86.270.760 – definitivo fonte PROPER
2021 ↑	86.440.972– definitivo fonte PROPER
2022 ↑	96.207.352 – definitivo fonte PROPER
2023 ↑	100.379.030 – provvisorio

Nel 2010 l'Ateneo ha cambiato notevolmente la propria politica assunzionale, che di fatto si è realizzata attraverso un volontario e totale blocco del turnover, e si è subito registrato un fortissimo risparmio sulle cessazioni del personale, buona parte delle quali non previste né prevedibili. Questo risparmio ha quasi bilanciato gli aumenti stipendiali 2010; La spesa di competenza 2010 per stipendi al lordo degli oneri ammonta, infatti, a € 94.801.266 (fonte Proper) con un aumento rispetto al 2009 di soli € 655.621,00.

Nel 2011, rispetto al 2010, si è registrata una forte e ulteriore contrazione della spesa stipendiale dovuta sia al blocco del turnover imposto dallo sfioramento del rapporto AF/FFO, sia al blocco degli aumenti stipendiali di cui al disposto dell'art. 9 D.L. 78 del 2010. La spesa di competenza 2011 per stipendi al lordo degli oneri ammonta, infatti, a € 89.762.733 con una contrazione rispetto al 2010 di 5 milioni di euro.

È bene ricordare l'andamento del rapporto AF/FFO fino all'anno 2011:

ANNO	AF/FFO PURO	AF/FFO CORRETTO
2004	82,63	77,23
2005	83,76	76,50
2006	89,67	82,41
2007	93,24	85,86
2008	93,94	86,20
2009	97,87	89,37
2010	100,53	92,91
2011	97,28	96,16

Con decreto 297 del 22 ottobre 2012 il MIUR ha dettato nuovi criteri per la definizione del contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale per l'anno 2012 espresso in termini di Punto Organico, nonché la rispettiva assegnazione e utilizzo in coerenza con quanto previsto dall'articolo 14, comma 3 del decreto legge 6 luglio 2012, n. 95, convertito dalla legge 7 agosto 2012, n. 135, dalla legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dal decreto legislativo 29 marzo 2012, n. 49.

In particolare: "A ciascuna Istituzione Universitaria statale è attribuita per l'anno 2012 una quota parte del 20% della somma dei Punti Organico (PO) relativi alle cessazioni del Personale a tempo indeterminato e del Personale ricercatore a tempo determinato a livello di sistema universitario verificatesi nell'anno 2011, secondo le modalità e i criteri di seguito indicati:

- Per ogni Istituzione Universitaria statale, e comunque nel limite massimo del 50% dei Punti Organico relativi alle cessazioni dell'anno 2011 di personale a tempo indeterminato e di ricercatori a tempo determinato, sono quantificati i PO 2012 risultanti dall'applicazione dell'articolo 7 del decreto legislativo 29 marzo 2012, n. 49, e la relativa incidenza percentuale a livello di sistema universitario.
- Il 20% dei Punti Organico del sistema universitario relativi alle cessazioni dell'anno 2011 di personale a tempo indeterminato e di ricercatori a tempo determinato è ripartito tra ogni Istituzione Universitaria statale in misura proporzionale alla rispettiva incidenza sul totale di sistema come risultante dal criterio di cui al precedente punto a).

Questo nuovo metodo di attribuzione dei PO utilizzabili per le assunzioni di personale ha di fatto sbloccato la situazione di immobilità nella quale era l'Ateneo dall'anno 2011 per il superamento del rapporto assegni

fissi/FFO. Infatti, applicando le vecchie regole dalla verifica prevista dall'art. 51, comma 4, legge 27 dicembre 1997, n. 449 sarebbe emerso che, per l'anno 2011, le spese sostenute per assegni fissi al personale di ruolo rapportate al FFO assegnato avrebbero determinato una percentuale superiore al 90%. Pertanto, si sarebbero dovute applicare le disposizioni di cui all'art. 1, comma 1, legge 9 gennaio 2009, n. 1 in base alle quali non era possibile procedere, nell'anno 2012, all'indizione di procedure concorsuali e di valutazione comparativa, né all'assunzione di personale.

Nel 2012 si è registrata un'ulteriore riduzione della spesa stipendiale per circa 2,8 milioni di euro con un totale di spesa pari a € 86.488.772 (fonte PROPER). Nello stesso anno l'ateneo ha avuto una assegnazione di PO per l'anno 2012 utilizzabili pari a **8,72**.

Nel 2013 le spese stipendiali di personale strutturato a tempo indeterminato si sono ulteriormente ridotte fino a € 84.302.466 (fonte PROPER) e l'assegnazione di punti organico è stata pari e **2,03** PO.

Nel 2014 sono stati stabiliti specifici criteri per la definizione del contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di Punti Organico assegnati nel 2014 su indicatori 2013. A fronte di una spesa stipendiale per personale strutturato a tempo indeterminato pari a € 82.592.481 (minore rispetto al 2013 di € 1.709.985) si è avuta una assegnazione di **14,20** PO.

Nel 2015, con decreto ministeriale n. 503 del 21 luglio, sono stati stabiliti ulteriori specifici criteri per la definizione del contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di Punti Organico e sono stati assegnati **10,01** PO.

Nel 2016 con decreto ministeriale n. 619 del 5 agosto sono stati stabiliti i criteri per il contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di PO e sono stati assegnati **16,68** PO.

Nel 2017 con decreto ministeriale n. 614 del 10 agosto sono stati stabiliti i criteri per il contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di PO e sono stati assegnati **19,59** PO.

Nel 2018 con decreto ministeriale n. 873 del 29 dicembre sono stati stabiliti i criteri per il contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di Punti Organico e i PO assegnati sono stati **29,07**.

Nel 2019 con decreto ministeriale n. 740 dell'8 agosto sono stati stabiliti i criteri per il contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di Punti Organico. Sono stati quindi assegnati **33,10** PO più **4,7** PO aggiuntivi.

Nel 2020 con decreto ministeriale n. 441 del 10 agosto sono stati stabiliti i criteri per il contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di Punti Organico. Sono stati quindi assegnati **31,41** PO più **4,76** PO aggiuntivi.

Nel 2021 con decreto ministeriale n. 1096 del 24 settembre sono stati stabiliti i criteri per il contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di Punti Organico. Sono stati quindi assegnati **35,39** PO.

Nel 2022 con decreto ministeriale n. 1106 del 24 settembre sono stati stabiliti i criteri per il contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di Punti Organico. Sono stati quindi assegnati **36,57** PO.

Nel 2023 con decreto ministeriale n. 1560 del 01 dicembre sono stati stabiliti i criteri per il contingente di spesa disponibile per assunzioni del personale espresso in termini di Punti Organico. Sono stati quindi assegnati **30,82** PO.

I Punti Organico assegnati derivano dall'analisi di alcuni indicatori che il ministero prende a riferimento ovvero la spesa di personale, la spesa di indebitamento e la sostenibilità economico-finanziaria.

- Per **spesa di personale** si intende il rapporto percentuale tra tutte le spese fisse e accessorie del personale strutturato a tempo indeterminato e determinato a carico dell'Ateneo e della didattica a contratto sul totale delle entrate complessive (finanziamenti ministeriali – FFO e programmazione triennale – e contribuzione studentesca al netto dei rimborsi). Per tale indicatore il valore “soglia” è pari all'80%.

$$\text{INDICATORE SPESE DI PERSONALE} = \frac{\text{Spese fisse e accessorie di personale a T.IND. e a T. D. + docenze a contratto}}{\text{FFO + programmazione triennale + (Tasse e contributi – restituzioni)}}$$

- Per **spesa di indebitamento** si intende il rapporto tra l'importo dell'ammortamento annuo (quota capitale + quota interessi) al netto dei contributi statali per investimento ed edilizia, e il totale delle entrate per funzionamento, tasse e contributi al netto delle spese per il personale e dei fitti passivi. Per tale indicatore il valore soglia è il 10% e influenza la percentuale di turn-over solo se l'indicatore delle spese per il personale è superiore all'80%.

$$\text{INDICATORE SPESE DI INDEBITAMENTO} = \frac{(\text{Oneri di ammortamento}) - \text{contributi statali per investimenti ed edilizia}}{[\text{FFO + programmazione triennale + (Tasse e contributi – restituzioni)}] - [\text{Spese fisse e accessorie di personale a T.IND. e a T. D. + docenze a contratto}] - [\text{fitti passivi a carico dell'Ateneo}]}$$

- L'**Indice di sostenibilità economico finanziaria** dell'Ateneo (ISEF) si intende il rapporto tra l'82% della somma tra tasse e contributi studenteschi, FFO, programmazione triennale meno i fitti passivi e le spese fisse e accessorie di personale a tempo indeterminato e determinato, più docenze a contratto e gli oneri di ammortamento su mutui (quota capitale + quota interessi)

$$\text{ISEF} = \frac{82/100 (\text{FFO + programmazione triennale + (Tasse e contributi – restituzioni)} - \text{fitti passivi})}{\text{Spese fisse e accessorie di personale a T.IND. e a T. D. + doc. a contratto + oneri di ammortamento su mutui + quota premiale PRIN}}$$

Soltanto in caso di **ISEF** maggiore di 1 e di spese di personale inferiori all'80% gli Atenei possono aumentare il loro 50% di possibilità assunzionale con il delta ottenuto.

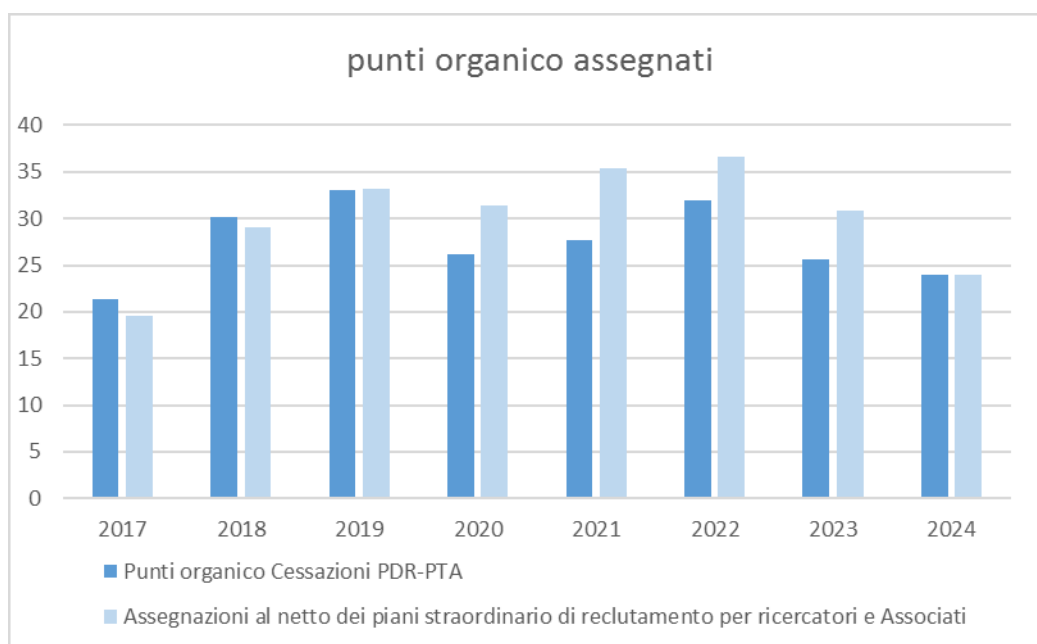
L'andamento dei PO negli ultimi anni può essere riassunto nella tabella che segue:

ANNO	SPESE DI PERSONALE /ENTRATE TOTALI	INDICATORE DI INDEBITAMENTO	ISEF	CESSAZIONI IN TERMINI DI PO	PO BASE (50% cessazioni)	PO AGGIUNTIVI	RIEQUILIBRIO	PO TOTALI
2012 su dati 2011	72,80%	0%	-	29,05	5,81	2,91	0	8,72
2013 su dati 2012	78,89%	0%	1,03	14,80	2,96	2,96	- 3,89	2,03
2014 su dati 2013	71,31%	0%	1,14	25,70	5,14	9,06	0	14,20
2015 su dati 2014	70,81%	0%	1,15	16,65	5,00	5,01	0,02	10,01
2016 su dati 2015	67,94%	0%	1,19	20,45	6,14	9,94	0,61	16,68
2017 su dati 2016	68,18%	0%	1,18	21,35	10,68	8,17	0,74	19,59
2018 su dati 2017	67,84%	0%	1,19	30,10	15,05	14,02	-	29,07
2019 su dati 2018	66,88%	0%	1,21	33,10	16,55	16,61	-	33,16

2020 su dati 2019	65,14%	0%	1,24	26,20	13,10	18,31	-	31,41
2021 su dati 2020	61,35%	0%	1,32	27,75	13,88	21,51	-	35,39
2022 su dati 2021	58,41%	0%	1,39	32,00	16,00	20,57	-	36,57
2023 su dati 2022	61,42%	0%	1,32	25,60	12,00	18,02	-	30,82

La percentuale di Turnover raggiunta nel 2023 è pari al 120%.

	Punti organico Cessazioni PDR-PTA	Assegnazioni al netto dei piani straordinario di reclutamento per ricercatori e Associati	% assegnazione
2017	21,35	19,59	91,76
2018	30,1	29,07	96,58
2019	33,1	33,16	100,18
2020	26,2	31,41	119,89
2021	27,75	35,39	127,53
2022	32	36,57	114,28
2023	25,60	30,82	120,39
2024	24	24	100



Il risultato ottenuto dall'Ateneo nell'assegnazione di punti organico continua dunque ad essere positivo, ma i dati vanno letti con attenzione e messi in relazione con la possibile flessione degli indicatori e con le regole e criteri di assegnazione del FFO e dei punti organico. L'aver ricevuto in modo costante un numero di punti organico che supera quello relativo alle cessazioni dal servizio (turn over superiore al 100%) può comportare, se non adeguatamente monitorato e accompagnato da azioni sul fronte delle entrate, ripercussioni sul bilancio, attraverso un irrigidimento dello stesso: una situazione che si verifica quando buona parte del FFO viene utilizzata per spese di personale, lasciando minori margini per altri tipi di interventi. D'altra parte, ottenere un buon risultato in termini di punti organico non va a incidere sulle assegnazioni di FFO negli anni successivi, i cui meccanismi di riparto seguono, altre logiche e criteri. È probabile quindi che l'Ateneo, grazie

all'utilizzo dei punti organico ottenuti, aumenti ulteriormente la propria spesa per il personale negli anni a venire, peggiorando però, nel medio termine, il valore dei due indicatori utilizzati dal MUR (personale e ISEF) con una dinamica già osservata in altri atenei italiani, di piccole e di grandi dimensioni, che hanno ottenuto un cospicuo numero di punti organico.

Indicazioni 2023 del rispetto dei valori previsti ex decreto legislativo n. 49/2012, per i seguenti indicatori:

Spese di Personale

Indicatore di personale	2023	2022	2021	2020	2019
Spese per il personale a carico Ateneo (A) provvisorio *	105.614.073	100.394.826	90.613.039	90.146.043	88.348.949
FFO (B) provvisorio *	133.493.543	126.690.887	117.885.078	107.528.718	99.252.567
Programmazione Triennale (C)	1.081.727	1.081.727	1.081.727	963.620	939.520
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)	34.715.063	35.673.676	36.154.172	38.434.303	35.440.223
TOTALE (E) =(B+C+D)	169.290.333	163.716.290	155.120.977	146.926.641	135.632.310
Rapporto (A/E) = < 80% provvisorio	62,39%	61,32%	58,41%	61,35%	65,14%

* dato non definitivo

Sostenibilità economico-finanziaria

Indicatore sostenibilità economico finanziaria	2023	2022	2021	2020	2019
FFO (A) provvisorio *	133.493.543	126.690.887	117.497.801	107.528.718	99.252.567
Programmazione Triennale (B)	1.081.727	1.081.727	1.081.727	963.620	939.520
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (C)	34.715.063	35.673.676	36.154.172	38.434.303	35.440.223
Fitti Passivi (D)	2.109.333	2.081.555	1.932.000	1870718	2.107.133
TOTALE (E) = (A+B+C-D)	167.181.000	161.364.735	153.188.977	144.092.303	133.525.177
Spese di personale a carico Ateneo (F) provvisorio *	105.614.073	100.394.826	90.613.039	90.146.043	88.348.949
Ammortamento mutui (G=capitale + interessi) **	228.490	0	0	0	0
TOTALE (H) = (F+G)	105.842.563	100.394.826	90.613.039	90.146.043	88.348.949
Rapporto (82%E/H) = > 1 provvisorio	1,30	1,32	1,39	1,31	1,24

* dato non definitivo

** è stato inserito solo il dato di competenza sia per la parte capitale sia per la parte interessi. L'ammortamento del mutuo infatti ha avuto inizio in data 17/10/2023.

Indebitamento

Indicatore di indebitamento	2023	2022	2021	2020	2019
Ammortamento mutui (capitale + interessi) **	228.490	0	0	0	0
TOTALE (A)	228.490	0	0	0	0
FFO (B) provvisorio *	133.493.543	126.690.887	117.497.801	107.528.718	99.252.567
Programmazione Triennale (C)	1.081.727	1.081.727	1.081.727	963.620	939.520
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)	34.715.063	35.673.676	36.154.172	38.434.303	35.440.223
Spese di personale a carico Ateneo (E) provvisorio *	105.614.073	100.394.826	90.613.039	90.146.043	88.348.949
Fitti passivi a carico Ateneo (F)	2.109.333	2.081.555	1.932.000	1.870.718	2.107.133
TOTALE (G) = (B+C+D-E-F)	61.566.927	60.969.909	62.188.661	54.909.880	45.176.228
Rapporto (A/G) = < 15%	0,37%	0,00	0,00	0,00	0,00

* dato non definitivo

** è stato inserito solo il dato di competenza sia per la parte capitale sia per la parte interessi. L'ammortamento del mutuo infatti ha avuto inizio in data 17/10/2023.

Spesa Personale a tempo determinato 2023

Altra importante voce di spesa nel bilancio 2023 sempre relativa alle risorse umane è quella del lavoro a tempo determinato, in somministrazione ed atipico.

Al riguardo nell'anno 2023 l'Ateneo, in base alla vigente normativa, ha stipulato contratti di lavoro flessibile (tempi determinati, lavoro in somministrazione) sostanzialmente per le seguenti tipologie di esigenze:

- a) sostituzione di personale assente per qualsiasi motivo (gravidanza, malattie superiori a 60 gg., congedi per altri motivi e per periodi lunghi);
- b) picchi di attività ed esigenze stagionali
- c) realizzazione di progetti di ricerca, innovazione tecnologica e miglioramento dei servizi anche didattici agli studenti (PNRR-FOOD-Er-Dipartimenti di Eccellenza);
- d) adempimento Convenzione di inserimento lavorativo delle persone disabili e Categorie Protette stipulata con la Provincia di Modena.

Nei casi di cui alle lettere a) e b) le leggi finanziarie a partire dal 2004 hanno fissato dei limiti di spesa che sono stati ridotti nel tempo fino ad arrivare al 35% della spesa sostenuta per contratti flessibili nel corso del 2003 (il ricorso a tali tipi di contratti è limitato all'assunzione di personale stagionale appartenente alle categorie Protette ed in adempimento di apposita convenzione ex art. 11 L. 168/99 ed anche la spesa per i picchi di attività stagionali legati al "progetto immatricolazioni" grava di fatto su fondi diversi dal FFO e pertanto fuori dal c.d. "Limite"); nei casi, invece, della lettera c) non vi sono limiti di spesa poiché le università godono di una deroga per le tre tipologie di contratti elencate a condizione che i relativi costi non gravino sui fondi del FFO e siano utilizzate coperture derivanti da finanziamenti specifici aggiuntivi o da fondi dell'Unione Europea.

In buona sostanza questi contratti devono gravare su fondi esterni e a tale scopo vengono utilizzate apposite poste di bilancio che derivano dallo stanziamento di fondi proveniente dai proventi dei progetti di ricerca, di didattica (es. Fondi Erasmus) ovvero dalle tasse di iscrizione ai corsi universitari o post universitari (ad. Es TFA). Allo stesso modo l'Ateneo ha stipulato contratti co.co.co. per progetti finalizzati alla realizzazione di progetti di ricerca, innovazione tecnologica e miglioramento dei servizi anche didattici agli studenti in linea col disposto della finanziaria. Per questi contratti sono state effettuate regolari selezioni e sono stati rispettati i vincoli imposti dal disposto della Decreto legislativo 30 marzo 2001 n. 165 art. 7 commi 6 6bis e 6ter. A tale proposito occorre ricordare che la Legge 205/2017 – art. 1 comma 1148 lett. h) ha disposto la proroga al 1° gennaio 2019 (scadenza ulteriormente prorogata dalla legge di bilancio al 01.07.2019) del divieto per le PA di stipulare i contratti di collaborazione coordinata e continuativa di cui all'art. 2, comma 1, del decreto legislativo nr. 81/2015 (c.d. Codice dei contratti di lavoro in attuazione del Jobs Act). Occorre in ultimo ricordare che il Dlgs. 75/2017 – art. 5 di modifica dell'art. 7 d.lgs. 165/01 – introduce il comma 5 bis che vieta le cococo con organizzazione da parte del conferente dell'attività, dei tempi di lavoro, dell'esecuzione della prestazione.

L'ateneo ha provveduto a disciplinare l'applicazione di tale divieto mediante apposita circolare di chiarimenti prot.n. 115772 del 22.07.2019.

Gravano, senza dubbio nel limite della spesa i contratti in adempimento della convenzione di cui alla lettera d). In generale, i contratti stipulati hanno durata variabile e molti hanno durata annuale e pluriennale. A tal proposito occorre sottolineare che l'ateneo già in occasione del

bilancio di Previsione 2008 aveva fissato, al fine di razionalizzare e contenere la spesa di personale per tutti i contratti a tempo determinato i seguenti criteri:

- tutti i contratti (e gli eventuali rinnovi) stipulati nel corso d'anno non possono, salvo deroghe giustificate dalla natura delle attività, andare oltre il termine del 31 dicembre così da allineare la decorrenza giuridica dei contratti con l'esercizio finanziario, la deroga a tale principio è sottoposta alla valutazione discrezionale del Direttore Generale, in relazione alla natura dell'attività e dei fondi utilizzati, in particolare per la realizzazione di progetti di miglioramento dei servizi all'interno dell'Università.
- Il termine del 31 dicembre è stato in parte riallineato al 31 gennaio termine ultimo per l'adozione del PIAO e per il conseguente aggiornamento del piano annuale e triennale di fabbisogno del personale anche a tempo determinato.
- i nuovi contratti richiesti dalle strutture decentrate (intesi come centri autonomi di spesa) dovevano essere tendenzialmente co-finanziati o finanziati dalle strutture stesse salvo il ricorso ad appositi fondi di bilancio diversi dal fondo di finanziamento ordinario appositamente dedicati alla realizzazione di attività a supporto dei progetti di ricerca, innovazione tecnologica e miglioramento dei servizi anche didattici agli studenti, ed era possibile per questi, derogare al termine del 31 dicembre solo in ragione del raggiungimento degli obiettivi fissati dalla relativa richiesta di attivazione.
 - La selezione del personale a tempo determinato ha altresì risposto alle esigenze derivanti dalla necessità di copertura di posizioni connesse a progetti limitati nel tempo (in genere massimo 3 anni) e finanziati con risorse provenienti dall'esterno.

I vincoli legislativi e finanziari contenuti nelle ultime leggi finanziarie e negli ultimi provvedimenti di legge, l'introduzione di nuove limitazioni nella spesa del personale e il relativo monitoraggio anche da parte del Ministero, con l'introduzione del DECRETO LEGISLATIVO 29 marzo 2012, n. 49 "Disciplina per la programmazione, il monitoraggio e la valutazione delle politiche di bilancio e di reclutamento degli atenei" (si ricorda in particolare l'art 5 comma 5 di detto provvedimento), costringono e costringeranno ancor di più nei prossimi anni (si vedano anche i limiti contenuti nella legge 135/2012) a rispettare alcuni criteri che già in passato sono stati adottati al fine del contenimento delle spese di personale:

- aumentare il numero complessivo del personale universitario, nei limiti delle risorse a tal uopo autorizzate con appositi Decreti ministeriali come previsto dalla normativa prima citata; i criteri generali di reclutamento del personale universitario sono stati fissati in alcune delibere del consiglio d'amministrazione; le decisioni circa la distribuzione di punti organico sono supportate da un Algoritmo frutto dell'integrazione di indicatori relativi alla didattica e alla ricerca, con pesi specifici, nell'attribuzione dei punti organico ai Dipartimenti con il duplice obiettivo della Distribuzione punti organico con premialità e il mantenimento del rispetto dei vincoli di legge nell'assegnazione di punti organico ;
- Non aumentare il numero complessivo del personale universitario anche con rapporto di lavoro flessibile, se non in presenza di nuovi servizi e nuove risorse (attivabili pertanto esclusivamente in presenza di co-finanziamento ministeriale e finanziamenti da enti sovventori- si veda ad es. il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato ex art. 24 lettera a), le cui spese di personale sono prevalentemente finanziate con convenzione ovvero mediante specifici progetti di ricerca con spese di personale appositamente dedicate, in ottemperanza a quanto previsto dalla circolare ministeriale prot. n. 912 del 09/06/2011, le note ministeriali prot. n. 8312

del 5.04.2013 – prot.n. 21381 del 17.10.2013, è possibile, procedere ad avviare, le procedure selettive relative alle assunzioni di ricercatori a tempo determinato totalmente gravanti sui i fondi: Montalcini, PRIN, FIRB, "Futuro e ricerca" ed ERC-VII PQ), privilegiando l'attivazione di ruoli a tempo determinato, sia per far fronte ai futuri pensionamenti sia per contenere la spesa stipendiale, nei limiti della normativa attualmente vigente;

- Contenere il ricorso a personale esterno ovvero ad incarichi aggiuntivi ai fini del conferimento degli incarichi di insegnamento nei corsi di studio ex art 23 legge 240/2010.
- Cercare di ottimizzare ed eventualmente riorganizzare l'attività del personale non docente implementando l'uso dei sistemi informatici e semplificando le procedure amministrative.
- Tener distinte (tendenzialmente) le cessazioni del personale docente e non docente, dando vita ad autonomi budget finalizzati ad un utilizzo razionale ed efficace delle risorse disponibili e al contenimento della spesa stipendiale.
- Occorre in ultimo ricordare che nonostante la sopravvenuta disponibilità di graduatorie concorsuali cui attingere per il reclutamento di personale a tempo determinato/indeterminato è stato necessario anche il ricorso ai servizi dell'agenzia di somministrazione, con corrispondente sostenimento della spesa per servizi.

COSTI PER ATTIVITÀ DI SOSTEGNO AGLI STUDENTI

L'ateneo anche nel 2023 ha realizzato la politica, già da anni consolidata, di sostegno agli studenti con azioni volte a finanziare l'eccellenza ma anche a sostenere il reddito e a premiare il merito.

In particolare i costi sostenuti per azioni rivolte agli studenti ammontano a **€ 14.913.075**.

Questi interventi si possono riassumere come segue:

INTERVENTI	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Eccellenza → borse di dottorato	9.321.672	7.047.816	5.645.316	5.128.284	4.916.111	4.096.453	4.016.794	3.937.176
Merito → borse e premi di studio	907.375	1.132.122	942.178	980.272	1.227.730	998.964	952.150	1.111.490
Mobilità → Erasmus e scambi culturali internazionali studenti	2.848.223	2.691.899	1.693.373	987.523	2.814.279	1.918.445	1.646.114	1.572.053
Sostegno → tutorato didattico, collaborazioni studenti part time, rimborsi tasse (dal 2023 euro 498.276 registrati a riduzione di minori ricavi)	969.949	1.197.165	1.497.368	1.475.790	1.459.721	1.343.805	911.698	797.224
Altri servizi → per gli studenti e attività culturali	865.856	836.904	638.513	682.201	887.533	903.090	661.562	344.639
TOTALE	14.913.075	12.905.906	10.416.748	9.254.070	11.305.374	9.260.757	8.188.318	7.762.582

COSTI PER ATTIVITÀ DI GESTIONE CORRENTE

Già dal 2008 l'Ateneo ha avviato una serie di interventi strutturali per la razionalizzazione dell'uso delle risorse strumentali, e umane e delle procedure amministrative volte a contenere i costi di funzionamento. Naturalmente è importante perseguire delle politiche di sviluppo, soprattutto edilizio, che tengano conto di eventuali maggiori spese di funzionamento che vanno quantificate anticipatamente in sede di approvazione dell'opera per verificarne la sostenibilità. In generale si può dire che ogni politica di sviluppo deve essere accompagnata da una attenta analisi di costi e benefici che quello sviluppo comporta anche nel medio e lungo periodo, cercando di razionalizzare gli interventi attraverso l'eliminazione di quelle attività e chiusura di quegli edifici che comportano costi di funzionamento non più sostenibili per dare spazio ad attività e strutture pensate e progettate fin dalla nascita con criteri che tengano conto della razionalizzazione dei costi di gestione e funzionamento.

È quanto mai necessario intensificare la politica di contenimento delle spese di funzionamento, affinché la realizzazione delle nuove strutture non metta in seria difficoltà l'Ateneo ma sia "compensata" da un adeguato taglio delle spese correnti con particolare riferimento alle spese che concorrono alla determinazione del limite previsto dall'articolo 5 del Decreto Legislativo n. 49/2012.

Per manutenzioni, pulizie, utenze e fitti i costi sono stati i seguenti:

	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Manutenzione ordinaria e riparazione immobili	3.817.828	2.466.573	2.444.690	2.494.621	2.223.685	2.593.168	3.389.091	3.501.967
Fitti passivi e spese condominiali	2.596.717	2.611.612	2.762.319	2.660.312	2.620.060	2.487.505	2.521.621	2.666.710
Pulizie locali	2.391.663	2.301.868	2.347.733	2.169.592	2.202.270	2.165.803	2.156.468	2.054.632
Pulizie locali – rimborsi a policlinico	128.497	114.497	95.229	91.940	90.038	90.038	84.114	80.378
Utenze e canoni energia elettrica	4.143.994	7.097.189	2.712.377	3.107.179	3.666.354	3.154.192	2.872.743	3.131.084
Utenze e canoni energia elettrica - rimborsi a policlinico	135.700	401.658	145.840	172.974	183.957	183.957	107.421	102.651
Utenze e canoni gas	1.190.586	1.555.372	876.447	1.125.592	1.109.882	1.144.454	1.152.157	1.084.857
Utenze e canoni gas – rimborsi a policlinico	783.867	836.089	355.486	442.043	470.113	470.113	493.987	472.049
Utenze e canoni acqua	173.731	229.746	211.019	198.731	189.573	194.590	186.522	167.088
Utenze e canoni acqua – rimborsi a policlinico	40.972	39.671	39.170	25.626	27.253	27.253	84.114	80.378
TOTALE	15.403.555	17.654.275	11.990.310	12.488.610	12.783.185	12.511.073	13.048.238	13.341.794

Nel 2022 l'importante aumento delle principali spese di funzionamento pari ad € 5.663.965 riguardava esclusivamente l'aumento dei costi dell'energia elettrica e del gas dovuto all'aumento prezzi e nel 2023 le spese di funzionamento sono complessivamente diminuite di € 2.250.720.

Occorre precisare che la spesa per l'energia elettrica ha contribuito in modo positivo alla riduzione con una riduzione di circa 3 ML, mentre le spese di manutenzione ordinaria e riparazione immobili è aumentata di circa 1,3 ML.

Rimane per l'Ateneo necessario definire ed attuare un'efficace politica di reperimento di nuove risorse (diverse quindi da finanziamenti ministeriali, quali il FFO, e dalle tasse studentesche) da destinare al funzionamento dell'Ateneo stesso e ad investimenti (in particolare manutenzione straordinaria) a favore delle strutture universitarie.

Inoltre, attuare azioni volte alla realizzazione di nuovi edifici e la ristrutturazione degli edifici "strategici" già esistenti, ma anche un piano di dismissione di locali non più adeguati alle esigenze didattiche e scientifiche, evitando un aumento delle spese di funzionamento, non più sostenibile dall'Ateneo alla luce delle risorse esistenti. Importante è un piano di acquisizione di nuovi e innovativi spazi didattici e di ricerca attraverso accordi di programma con il territorio, ricercando fonti di cofinanziamento esterne che non solo siano dirette all'acquisizione degli edifici ma che attraverso un piano condiviso delle azioni e delle attività svolte negli spazi acquisiti ne condivida gli oneri di gestione.

Da ultimo è ormai necessario un piano di efficientamento energetico volto alla revisione e, dove necessario, al rifacimento degli impianti elettrici e di calore attraverso tecnologie a basso impatto ambientale e a risparmio energetico.

1.3 EDILIZIA – INVESTIMENTI E INDEBITAMENTI

OPERE REALIZZATE E IN CORSO PREVISTE NEL PIANO STRATEGICO 2021 – 2025

Il Piano Strategico sessennale 2020-2025 riconosce come finalità strategica il rinnovamento o il risanamento energetico radicale e ad ampio spettro del parco edilizio di Unimore. Elementi fondamentali in quest'ottica sono la disponibilità di alloggi e di strutture didattiche e di ricerca adeguate alle aspettative della popolazione studentesca, del personale docente, ricercatore e tecnico-amministrativo. Le potenziali ricadute positive del potenziamento infrastrutturale, e del conseguente incremento dell'attrattività dell'Ateneo, includono non solo il miglioramento del percorso formativo degli studenti e del posizionamento di Unimore come Università di ricerca, ma anche più in generale il contesto sociale, economico e culturale delle città e dei territori, ad esempio la maggiore capacità di rispondere ai crescenti fabbisogni di laureati altamente qualificati da parte del mondo del lavoro.

Di seguito sono illustrate le azioni attuate per la realizzazione della prima parte del piano strategico.

INCREMENTO DEGLI SPAZI DEDICATI A DIDATTICA E RICERCA E ANCHE ATTRAVERSO LA SOSTITUZIONE O RIQUALIFICAZIONE EDILIZIA

Sono state intraprese numerose azioni, articolate su diversi archi temporali, sia nella sede di Modena, sia in quella di Reggio Emilia. Questi interventi hanno permesso di

- ampliare considerevolmente gli spazi per didattica disponibili nella sede di Reggio Emilia, grazie al **completamento di aule e laboratori informatici presso l'edificio dell'ex Seminario Vescovile**, di cui è stato già acquisito da parte dell'Ateneo il diritto di usufrutto trentennale per una ampia porzione, che include 2060 m² di spazi didattici e oltre 1500 posti/aula. A questo si aggiunge la prevista costruzione del **nuovo Padiglione didattico di Ingegneria a Modena** (942 mq di spazi didattici, 1100 posti/aula) e la costruzione in corso di una **palazzina di ricerca a**

completamento dell'edificio MO28 nel Campus di Ingegneria a Modena. Inoltre, è stata acquisita dal Comune di Modena in concessione **un'area didattica presso il centro "Auditorium Beccaria"** per un totale di mq 1274 e in uso un'area di servizi/ricerca presso il **nuovo Data Center** di via Ermanno Gorrieri (MO) che dispone di mq 146 per aule/spazi didattici e mq 455 per laboratori di ricerca. Nell'arco temporale del Piano è previsto inoltre il completamento degli interventi di adeguamento **antincendio e impianti per l'edificio di Matematica** per renderlo completamente funzionale alle attività didattiche e di ricerca.

Per i principali interventi descritti viene sotto riportato il costo dell'investimento con la relativa copertura finanziaria prevista.

➤ **Completamento degli arredi e attrezzature audiovisive e informatiche nelle aule dell'ex-Seminario Vescovile a Reggio Emilia. CUP E86J20000380005**

Totale investimento	Di cui su fondi del bilancio di Ateneo già presenti al 31.12.2022	Di cui su cofinanziamento ministeriale	Di cui su finanziamenti da terzi	Di cui su indebitamento	Di cui già utilizzato al 31.12.2023
€ 1.795.364,07	€ 1.795.364,07	€ 0	€ 35.000 (Fondazione Manodori" RE) € 171.250,00 (Donazione sig. ra Paguni)	€ 0	€ 1.795.364,07

L'iniziativa è stata realizzata.

➤ **Completamento della riqualificazione dell'edificio di Matematica (MO18) nel Campus Scientifico di Via Campi a Modena. CUP E93H19000290005**

Totale investimento	Di cui su fondi del bilancio di Ateneo già presenti al 31.12.2022	Di cui su cofinanziamento ministeriale	Di cui su finanziamenti da terzi	Di cui su indebitamento	Di cui già utilizzato al 31.12.2023
€ 1.500.000	€ 1.500.000	€ 0	€ 0	€ 0	€ 1.374.894,39

L'iniziativa è stata realizzata.

➤ **Avvio gara per l'aggiudicazione lavori di costruzione della nuova ala di MO28, Campus di Ingegneria Modena. CUP E94G18000180007**

Totale investimento	Di cui su fondi del bilancio di Ateneo al 31.12.2022	Di cui su cofinanziamento ministeriale	Di cui su finanziamenti da terzi	Di cui su indebitamento	Di cui già utilizzato al 31.12.2023
€ 3.100.000	€ 1.400.000	€ 700.000	€ 1.000.000	€ 0	€ 2.940.607,16

L'iniziativa è in corso di realizzazione.

➤ **Inizio lavori di costruzione Nuovo Padiglione didattico presso il Campus di Ingegneria. CUP E99H18000000005**

Totale investimento	Di cui su fondi del bilancio di Ateneo già presenti al 31.12.2022	Di cui su cofinanziamento ministeriale	Di cui su finanziamenti da terzi	Di cui su indebitamento	Di cui già utilizzato al 31.12.2023
€8.000.000	€2.500.000	€4.700.000	€800.000	€ 0	€1.376.392,94

L'iniziativa è in corso di realizzazione.

Come proseguimento e completamento delle azioni già intraprese nel biennio 2021-2022, nel triennio 2023-2025 sono state programmate numerose azioni, di carattere pluriennale, che contemplan sia la costruzione di nuovi edifici, sia la riqualificazione/completamento di edifici esistenti.

- Si è avviata la progettazione del nuovo edificio ad uso didattico e di ricerca “**Nuovi Istituti Biomedici nel Campus Scientifico di Via Campi** a Modena (circa 1500 mq di spazi didattici, 1400 posti/aula, 3000 mq di spazi di ricerca), prevista nell’area dell’attuale edificio MO16. Al riguardo è stato attivato un bando di gara per l’abbattimento dell’edificio ex-Chimica (MO16); è stata affidata la progettazione esecutiva e verrà bandita la gara per la realizzazione dei Nuovi Istituti Biomedici nel Campus Scientifico di Via Campi a Modena, da realizzarsi sulla stessa area di sedime dell’edificio abbattuto. I
- All’interno del **Campus S. Lazzaro di Reggio Emilia** è in corso di realizzazione una nuova **palazzina didattica e di ricerca** (circa 1500 mq di spazi didattici, 1400 posti/aula, 1800 mq di spazi di ricerca).
- E’ in corso la riorganizzazione degli spazi al **Piano terra ala ovest dell’Ex Foro Boario a Modena** (edificio MO07) finalizzata alla realizzazione di spazi didattici per circa XXXX mq.
- E’ in corso di acquisizione **l’edificio didattico nel Parco dell’Innovazione a Reggio Emilia (capannone 15 e 17)**. La superficie totale prevista a disposizione è di circa 4.000 mq. L’edificio è in fase di realizzazione e al termine dei lavori l’edificio sarà dato all’Ateneo in diritto di usufrutto. L’Ateneo si dovrà fare carico dell’anticipo da liquidare per ottenere il diritto di usufrutto pari a € 1.400.000 e ai costi degli allestimenti/arredamenti per euro 2.010.000.

Per i gli interventi descritti viene sotto riportato il costo dell’investimento con la relativa copertura finanziaria prevista.

➤ **Abbattimento dell’edificio ex chimica (MO16) e realizzazione dei nuovi istituti biomedici**

EDILIZIA				
ED.1 Incrementare e riqualificare gli spazi dedicati a didattica e a ricerca, anche con nuovi interventi edilizi				
- Azione Edilizia 1 - Attivare un bando di gara per l’abbattimento dell’edificio ex-Chimica (MO16), la progettazione esecutiva e l’avvio del cantiere sulla stessa area di sedime dei Nuovi Istituti Biomedici	€30.662.359	Risorse attualmente iscritte a bilancio: <i>Demolizione e progettazione</i> Euro 4.000.000 a Bilancio: Cod. Progetto BDGT_2022_58 euro 2.000.000 2023_demolizione_vecchia_chimica_CdA_07_23/06/23	€ 0	€ 0

nel Campus Scientifico di Via Campi a Modena. Investimento stimato comprensivo di demolizione e arredi € 62.308.968 (CUP E95E22000320006)		2021_._nuovi_istituti_biomedici_FOMO_no_2021.02.07) euro 2.000.000 <i>Nuova costruzione</i> Euro 23.395.339 a Bilancio: Cod. Progetto 2022_MO15_BIOMEDICI_CAMPUS_VIA_CAM PI_DM_1274 euro 22.395.339 2022_ANT_REALIZ_PPP_EX_BIO_MANUT_ST RAO_DA_UT_2021 euro 1.000.000 <i>Arredi</i> Euro 3.267.020 a Bilancio: Cod. Progetto 2022_MO15_BIOMEDICI_CAMPUS_VIA_CAM PI_DM_1274		
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 575.311			
Il progetto esecutivo per la Demolizione è stato approvato e i lavori sono stati autorizzati del Consiglio di Amministrazione nella seduta del 23.06.2023. La gara è stata bandita, conclusa e l'operatore individuato. Il contratto di appalto per eseguire la demolizione è stato siglato ai primi di dicembre. In corso Identificazione delle cause legate al mancato raggiungimento dell'obiettivo Allungamento delle tempistiche per la gara d'appalto e relative procedure amministrative. Il target verrà raggiunto nel 2024. AZIONE IN CORSO				

Demolizione dell'edificio MO16					
Intervento	Operatore Economico	Impegnato bilancio 2023	Budget	voce Piano dei Conti	Pagato 2023
Progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relativi ai lavori di demolizione dell'edificio MO16 "Vecchia Chimica	Studio Archilinea s.r.l.	43.391,01 €	2021_- _Nuovi_Istituti_biomedici_FOMO_NO_2021.0207 FINANZIAMENTOPROGETTO "Nuovi Istituti biomedicivia Campi Modena" CONVENZIONEPROT. 252.21.8B (NS. PROT.222467/21)	CG.1.11.01.03	43.391,01 €
Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di demolizione dell'edificio MO16 "Vecchia Chimica"	Studio Capellari Associati	132.805,34 €	2023_demolizione_v ecchia_chimica_CdA_07_23/06/23 -	CG.4.41.08.01	- €

Lavori di demolizione dell'edificio MO16 "Vecchia Chimica"	Garc Ambiente s.p.a.	1.484.978,00 €	2021 - _Nuovi_Istituti_biomedici_FOMO_NO._ - 2023_demolizione_vecchia_chimica_CdA_07_23/06/23 -BDGT_2022_58 Fondo di Riserva - Abbattimento Edificiovecchia Chimica -	CG.1.11.07.03 + CG.1.11.07.01	- €
Lavori di sezionamento per allacciamento interrato con rimozione di due contatori gas e spostamento attacco interno di un contatore gas presso MO16 "Vecchia Chimica"	Inrete Distribuzione Energia s.p.a.	1.575,63 €	2021 - _Nuovi_Istituti_biomedici_FOMO_NO._2021.0207	CG.1.11.07.04	- €
Realizzazione di un'area per lo stoccaggio di materiali edili utilizzati per gli edifici UNIMORE presso il campus di Ingegneria "Enzo Ferrari" in sostituzione del deposito di materiali edili ed ingombranti presente nel Campus di Via Campi, presso l'edificio MO16 ex Chimica	I.T.I. Impresa Generale S.p.A.	55.254,76 €	BDGT_2022_58 Fondo di Riserva - Abbattimento Edificio vecchia	CG.1.11.01.03	- €
Pulizia e rimozione del verde ai fini della realizzazione di una zona per lo stoccaggio di materiale da smaltire presso il campus di Ingegneria "Enzo Ferrari"	Cofar S.r.l.	5.396,41 €	BDGT_2022_58 Fondo di Riserva - Abbattimento Edificio vecchia	CG.1.11.01.03	- €

Realizzazione nuovi Istituti Biomedici					
Intervento	Operatore Economico	Impegnato bilancio 2023	Budget	Piano dei Conti	Pagato 2023

Redazione di un progetto di fattibilità tecnica economica finalizzato alla realizzazione del nuovo edificio degli Istituti Biomedici a Modena e per l'affidamento dell'incarico di supporto al RUP.	General Planning S.r.l	170.653,60 €	BDGT_2022_58 Fondo di Riserva - Abbattimento Edificio vecchia Chimica -	CG.1.11.07.01	- €
Compenso per la redazione del progetto definitivo relativo nuovo edificio Biomedici	Colombo Costruzioni	531.920,00	BDGT_2022_58 Fondo di Riserva - Abbattimento Edificio vecchia Chimica -	CG.1.11.07.01	531.920,00

➤ **Progettazione e costruzione di un nuovo Padiglione aule e laboratori presso il Campus S. Lazzaro a Reggio Emilia**

- Azione Edilizia 2 - Attivare un bando di gara per la progettazione esecutiva e avvio del cantiere del nuovo padiglione aule e laboratori presso il Campus San Lazzaro di Reggio Emilia. Investimento stimato € 20.000.000 (CUP E85E22000260005)	€ 20.000.000	Euro 20.000.000 a Bilancio: Cod. Progetto 2023_NUOVO_PADIGLIONE_SAN_LAZZARO_DM_1274 euro 9.451.900 2023_nuovo_Padiglione_RE_San_Lazzaro_CdA_08/09/23 (da destinazione utile di esercizio 2022) euro 1.500.000 2023_PRESTITO_BEI_1_TRANCE_A euro 9.048.100	€ 0	€ 0
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 0			
Azione non ancora avviata nell'anno 2023				

➤ **Riorganizzare gli spazi al Piano terra ala ovest dell'Ex Foro Boario a Modena (edificio MO07)**

- Azione Edilizia 3 - Riorganizzare gli spazi al piano terra - Ala ovest dell'ex Foro Boario a Modena (MO07). Investimento stimato € 4.634.000 (CUP E98H23000090005)	€4.634.000	Euro 4.525.758 a Bilancio	€ 0	€ 0
		Cod. Progetto		
		2023_FORO_BOARIO_MO_07_ALA_OVEST_PT_1 euro 1.081.727		
		2023_FORO_BOARIO_MO_07_ALA_OVEST_PT_2 euro 1.081.727		

		2023_FORO_BOARIO_MO_07_ALA_OVEST_PT_3 euro 1.081.727		
		2023_FORO_BOARIO_MO_07_ALA_OVEST_PT_4 euro 400.000		
		2023_FORO_BOARIO_MO_07_ALA_OVEST_PT_5 euro 427.000		
		2023_FORO_BOARIO_MO_07_ALA_OVEST_PT_6 euro 453.577		
		2023_PER_COMPLETAMENTO_MO07_4 euro 108.242		
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 0			
Azione non ancora avviata nell'anno 2023				

➤ **Attrezzare aule e spazi studio nel Nuovo Edificio didattico nel Parco dell'Innovazione a Reggio Emilia (capannone 15 e 17).**

- Azione Edilizia 4 - Attrezzare aule e spazi studio nel Nuovo Edificio didattico nel Parco dell'Innovazione a Reggio Emilia (IV polo). Investimento stimato per attrezzare le aule e gli spazi studio euro 2.010.000	€2.010.000	Per attrezzature e arredi:	€ 0	€ 0
		Euro 2.010.000 a bilancio		
		Cod. Progetto		
		2023_OFFICINE_REGGIANE_ALLESTIMENTI_1_FASE euro 900.000		
		2023_PER_COMPLETAMENTO_4_POLO_RE_1euro 117.153,90		
		2023_PER_COMPLETAMENTO_4_POLO_RE_2euro 520.000		
		2023_PER_COMPLETAMENTO_4_POLO_RE_3 euro 472.846,10		
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 0			
Azione non ancora avviata nell'anno 2023				

Nel piano triennale 2023-2025 sono state individuate ulteriori finalità prioritarie nell'ambito del progetto di potenziamento delle infrastrutture di Ateneo e in tema di riqualificazione energetica.

- Tra queste è previsto il potenziamento dell'attrattività di Unimore con riferimento alle strutture residenziali. Sono state avviate azioni per incrementare le strutture residenziali, in coerenza con quanto previsto dal DM 1257/2021 e dalla Misura 1.7 della M4C1.1 del PNRR. In quest'ambito l'Ateneo partecipa a varie iniziative progettuali, due in Centro Storico a Modena e due a Reggio Emilia, al fine di aumentare nel medio periodo la capacità di accoglienza nei confronti di Studenti e Ricercatori, in particolare provenienti da altre regioni italiane e internazionali. È già avviata la ristrutturazione da parte del Comune di Reggio Emilia del Padiglione Marchi nel Campus S. Lazzaro, cui Unimore si è impegnata a contribuire con la somma di 500 k€ e al termine della quale si prevede la realizzazione di 75 nuovi posti letto, cui si aggiungono 82 posti letto del progetto di ristrutturazione della Palazzina M nel Parco Innovazione di Reggio Emilia, per il quale è stato richiesto un finanziamento MUR sul bando DM 1257/21. Per la sede di Modena, Unimore è direttamente responsabile di una nuova iniziativa di ristrutturazione di due immobili di proprietà del Comune di Modena e del Demanio dello Stato siti in via Carteria e via Bonacorsa (Azione Edilizia 5), per la realizzazione di un nuovo studentato suddiviso in due sedi: Residenza San Barnaba e Residenza Bonacorsa (Superficie totale di 1913 + 833 m2).
- Per quanto riguarda gli edifici esistenti, questi saranno sottoposti, ove risulti efficace sotto il profilo dei costi e nei limiti delle disponibilità di bilancio, ad interventi di riqualificazione e di risanamento energetico profondo. In particolare, nel prossimo triennio si intende attuare un

Piano Energetico di Ateneo mirato a incrementare la quota autoprodotta di energia elettrica rinnovabile mediante installazione di nuove coperture e pensiline fotovoltaiche a protezione dei parcheggi, a riqualificare impianti di riscaldamento e condizionamento, a sostituire gli apparati di illuminazione attualmente a bassa efficienza con nuovi corpi luminosi a Led al fine di limitare il consumo elettrico e la relativa manutenzione nel tempo.

Le azioni intraprese sono le seguenti:

- **Attivare un bando di gara per la progettazione esecutiva e avviare un cantiere per i Nuovi Studentati Bonacorsa e San Barnaba a Modena (realizzazione subordinata al cofinanziamento MUR).**

ED.2 Incrementare il numero di alloggi a disposizione degli studenti e ricercatori				
- Azione Edilizia 5 - Attivare un bando di gara per la progettazione esecutiva e avviare un cantiere per i nuovi studentati Bonacorsa e San Barnaba a Modena. Investimento stimato 16.071.450	€9.772.319	Euro 1.136.869 a bilancio Cod. Progetto 2021_Spese_di_progettazione_da_utile_2020 euro 400.000 2022_fondi_rischio_generico_liberati euro 709.216,59 BDGT_2022_2 euro 27.652,41 DA MUR DM 1488/2023 euro 8.635.450	€ 0	€ 0
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 0			
L'iniziativa è in corso e il target potrà essere prevedibilmente raggiunto nel 2024. In corso Identificazione delle cause legate al mancato raggiungimento dell'obiettivo Il progetto per la realizzazione dei Nuovi Studentati Bonacorsa e San Barnaba a Modena era condizionato all'ottenimento di un apposito cofinanziamento legato al DM 30 novembre 2021 n. 1257 - V Bando ex 338/00. Solo a inizio Novembre 2023 il MUR pubblicò il DM 6 novembre 2021 n. 1488, che ha formalmente confermato l'assegnazione dei fondi (8,6 M€ per Unimore) legati al DM 30 novembre 2021 n. 1257. Il 16/11/23 è pervenuta a Unimore la proposta di un operatore economico per lo sviluppo di un Partenariato Pubblico Privato ai sensi dell'art. 174 del Dlgs 31 marzo 2023 n° 36, al fine di progettare, realizzare e gestire i due studentati. Attualmente il procedimento è in fase istruttoria e si stima di ottenere i necessari pareri e di 45 bandire la procedura nel corso del 2024. AZIONE IN CORSO				

- **Riqualificare dal punto di vista energetico edifici di interesse energetico prioritario per ottenere una percentuale di consumo di energia elettrica indipendente dalla rete pubblica (da pannelli fotovoltaici di nuova installazione) per gli edifici del Campus di Ingegneria e di Fisica a Modena e per l'area del Campus San Lazzaro e per Diminuire il consumo di energia elettrica per l'illuminazione delle strutture interessate dall'intervento di Relamping (MO17 e RE04).**

ED.3 Aggiornare il Piano Energetico di Ateneo e implementare politiche di risanamento ed efficientamento energetico				
- Azione Edilizia 7 - Riqualificare dal punto di vista energetico gli edifici di interesse energetico prioritario. Investimento stimato:	Totale euro 6.460.000	Euro 6.460.000 per MODENA a bilancio	€ 0	€ 0

€ 6.460.000 (Riqualificazione Campus Ingegneria e Via Campi a Modena) + € 300.000 (sostituzione LED Palazzo Dossetti e Padiglione Buccola a Reggio Emilia)	+	Cod. Progetto BDGT_2023_312 euro 500.000 2023_riquilificazione_energetica_CdA_08 /09/23 euro 1.500.000 (derivanti dalla ripartizione dell'utile 2022) 2023_PRESTITO_BEI_1_TRANCE_B euro 3.060.000 2023_-lotto_2_Modena_Ingegneria euro 1.400.000 (cofinanziamento RER) Euro 300.000 per REGGIO E. a bilancio Cod. Progetto BDGT_2023_311 Euro 300.000			
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€248.380				
Azione avviata nell'anno 2023					
Lotto 1 - Modena Via Campi - Efficiamento Energetico					
Intervento	Operatore Economico	Impegnato bilancio 2023	Budget	Piano dei Conti	Pagato 2023
Predisposizione di un Progetto Esecutivo per interventi di efficientamento energetico (edifici Mo17 e Mo18) e un nuovo impianto fotovoltaico	AESS	80.895,87 €	BDGT_2023_311	CG.1.11.07.04	80.895,87 €
Lotto 2 - Modena Ingegneria - Efficiamento Energetico					
Intervento	Operatore Economico	Impegnato bilancio 2023	Budget	Piano dei Conti	Pagato 2023
Predisposizione di un Progetto Esecutivo per interventi di efficientamento energetico, un nuovo impianto fotovoltaico e interventi atti a migliorare l'efficientamento dell'impianto di condizionamento	AESS	111.723,91 €	BDGT_2023_311	CG.1.11.07.04	111.723,91 €
Lotto 3 - Reggio Emilia centro - Efficiamento Energetico					
Intervento	Operatore Economico	Impegnato bilancio 2023	Budget	Piano dei Conti	Pagato 2023
Predisposizione di un Progetto Esecutivo per interventi di efficientamento energetico	AESS	15.943,57 €	BDGT_2023_311	CG.1.10.04.02	15.943,57 €
Lotto 4 - Reggio Emilia San Lazzaro - Efficiamento Energetico					
Intervento	Operatore Economico	Impegnato bilancio 2023	Budget	Piano dei Conti	Pagato 2023

Predisposizione di un Progetto definitivo per interventi di efficientamento energetico e un nuovo impianto fotovoltaico	AESS	39.817,10 €	BDGT_2023_311	CG.1.10.04.02	39.817,10 €

OPERE REALIZZATE E IN CORSO NON PREVISTE NEL PIANO STRATEGICO 2021 – 2025

Oltre alle opere sopra descritte sono state realizzate e sono in corso di realizzazione/programmazione altre opere sempre volte all'ampliamento di spazi disponibili per attività didattica e di ricerca e per le quali l'Ateneo si è fatto parte attiva al fine di consolidare sinergie con il territorio modenese e reggiano per la realizzazione congiunta di opere. In particolare:

➤ REALIZZAZIONE DEL NUOVO POLO DI INGEGNERIA (SEDE DI CARPI)

L'Ateneo ha avviato a partire dall'a.a. 2023/24 un nuovo corso di laurea in Ingegneria meccanica che troverà sede in una area riqualificata a cura della Fondazione di Carpi. In particolare l'Ateneo ha a disposizione spazi totali per una superficie di circa 4.000 mq suddivisi tra ricerca e didattica. Il Costo dell'intervento ammonta a € 14.000.000 a totale carico della Fondazione di Carpi e l'Ateneo sta provvedendo agli arredi degli spazi (aule, laboratori e uffici).

Totale investimento	Di cui su fondi del bilancio di Ateneo già stanziati in bilancio di previsione 2023	Di cui su cofinanziamento ministeriale	Di cui su finanziamenti da terzi	Di cui su indebitamento con istituto di credito*	Di cui già utilizzato al 31.12.2023
€ 1.500.000	€ 455.000	€ 0	€ 0	€ 1.045.000	€ 203.062,24

➤ PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE E RISTRUTTURAZIONE DI PORZIONE DEL Rettorato (SEDE MODENA).

Per questo progetto è stato richiesto un cofinanziamento ministeriale finalizzato alla ristrutturazione e un cofinanziamento alla RER finalizzato alla riqualificazione energetica. Inoltre è già stato acquisito un finanziamento da terzi (FOMO).

La realizzazione dell'opera è subordinata al cofinanziamento MUR.

Totale investimento	Di cui su fondi del bilancio di Ateneo già stanziati in bilancio di previsione 2023	Di cui su cofinanziamento ministeriale*	Di cui su finanziamenti da terzi (FOMO)	Di cui su indebitamento con istituto di credito**	Di cui già utilizzato al 31.12.2023
€ 7.760.000	€ 0	€ 3.880.000	€ 740.000	€ 3.140.000	€ 4.547.276,74

* Il finanziamento non è ancora stato assegnato dal MUR (DM 1274/2021)

** Indebitamento non ancora realizzato al 31.12.2023.

➤ **PROGETTO DI REALIZZAZIONE DI AMPLIAMENTO SEDE EX SEMINARIO VESCOVILE (SEDE DI REGGIO EMILIA).**

L'Ateneo sta definendo gli accordi necessari per acquisire in diritto di usufrutto una terza porzione dell'edificio ex seminario vescovile in Reggio Emilia. La relativa ristrutturazione e allestimento ha un costo di circa 1.500.000 già a disposizione dell'Ateneo.

Totale investimento	Di cui su fondi del bilancio di Ateneo già stanziati in bilancio di previsione 2023	Di cui su cofinanziamento ministeriale	Di cui su finanziamenti da terzi	Di cui su indebitamento con istituto di credito	Di cui già utilizzato al 31.12.2023
€ 1.500.000	€ 1.500.000	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0

1.4 IL PROCESSO DI INTEGRAZIONE TRA PROGRAMMAZIONE STRATEGICA ED ECONOMICO-FINANZIARIA

Il budget economico e il budget degli investimenti annuali definiti per l'anno 2023 ha finanziato oltre alle attività istituzionali di ricerca, didattica e terza missione e alla gestione ordinaria di funzionamento dell'Ateneo anche progetti e attività direttamente collegati e alla realizzazione delle finalità del Piano strategico 2020 – 2025 e in particolare ha previsto tutte le risorse finanziarie necessarie per il raggiungimento degli obiettivi strategici e delle azioni previste per il loro raggiungimento inserite nel piano triennale di Ateneo 2023-2025.

Le attività previste nel Piano triennale che hanno previsto l'impiego diretto di risorse finanziarie nell'anno 2023 sono di seguito riassunte (sono escluse dalla rappresentazione le azioni realizzate per le quali è stato necessario il reclutamento di personale docente e tecnico amministrativo).

Il budget riportato nel suo ammontare per Azioni è la rappresentazione formale della previsione o della reale disponibilità di risorse destinate alla realizzazione di attività e obiettivi sotto il profilo economico (sulla base di costi e ricavi) e patrimoniale (investimenti). Il documento intende infatti affiancare alle linee di indirizzo (strategia) le risorse necessarie (bilancio) definendo così un percorso efficace di allocazione delle risorse. Come suggerisce ANVUR nelle "Linee guida per la gestione integrata dei cicli della performance e del bilancio delle università statali italiane" e specificamente in AVA3, B.2.1.1 «L'Ateneo definisce e attua una strategia di pianificazione economico-finanziaria a supporto delle politiche e delle strategie dell'Ateneo per la didattica, la ricerca, la terza missione/impatto sociale e le altre attività istituzionali e gestionali»; Quanto di seguito esposto mette in evidenza l'ammontare del budget che supporta e realizza le linee strategiche indicate dalla governance e per azione le risorse finanziarie utilizzate al 31.12.2023 e il livello di risultato raggiunto rispetto ai target assegnati nel piano triennale. Inoltre, per le azioni relative all'edilizia al fine di mettere in evidenza il collegamento con i valori di stato patrimoniale, conto economico e rendiconto finanziario per ogni investimento vengono riportate in forma tabellare le informazioni che illustrano

- dove trova rappresentazione l'investimento realizzato nel 2023 nell'attivo di stato patrimoniale;
- qual è stato l'impatto (pagamento dell'investimento) dell'investimento sui flussi di cassa illustrati nel rendiconto finanziario;
- qual è stato l'impatto al 31.12.2023 (ad esempio gli ammortamenti) dell'investimento sul conto economico, sul risultato d'esercizio e, specificamente, sul risultato operativo.

Ambiti, Finalità e obiettivi strategici	Risorse totali	Budget 2023	Budget 2024	Budget 2025
FORMAZIONE				
FO.2 Migliorare la sostenibilità dell'offerta didattica dal punto di vista delle infrastrutture e della stabilità e qualificazione della docenza				
- Azione formazione 3 - Creare un "Teaching and Learning Center" per il Faculty Development di Ateneo, la qualificazione della didattica universitaria e la formazione dei docenti Unimore, e per la formazione degli insegnanti	€ 20.000	€ 20.000 (destinazione utile di esercizio 2022) A Bilancio: Cod. Progetto 2023_aule_FSC_San_Carlo_corso_neoa ssunti euro 2.930,44 2023_Formazione_docenti_2_CdA_08_09_23 euro 17.069,56	€ 0	€ 0
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 6.219,56			
Al termine dell'azione Il Teaching and Learning Center di Ateneo è stato istituito con Decreto Rettorale n. 1280 del 30.10.2023: TARGET RAGGIUNTO				
FO.3 Supportare gli studenti nella scelta del percorso ottimale coerente con le proprie capacità e attitudini con nuove forme di orientamento in ingresso				
- Azione formazione 4 - Attivazione dei corsi di orientamento rivolti a studenti delle Scuole Secondarie di secondo grado previsti dal DM 934/22 (comprendente i "Laboratori di orientamento") e volti a contrastare stereotipi di genere nella scelta dei percorsi universitari.	€ 1.342.750	€ 1.342.750 A Bilancio: Cod. Progetto 2022_M4_C1_I1.6_PNRR_DM 934/2022 euro 528.750 Cod. Progetto	€ 0	€ 0

		2023_- _Minist._prot._8131/23_DM_934/22_a s._23/24 euro 814.000		
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 528.750,00			
Nel 2023 non sono stati somministrati questionari di gradimento né in occasione di Unimore Orienta, né relativamente ai corsi di orientamento finanziati dal PNRR. Identificazione delle cause legate al mancato raggiungimento dell'obiettivo In occasione di Unimore Orienta era stato previsto l'avvio di un processo di valutazione dell'efficacia percepita tramite la somministrazione di un questionario che, con una procedura informatizzata, doveva essere compilato dai partecipanti all'evento (sia in presenza che in streaming) per poter scaricare l'attestato di partecipazione. Per sopravvenuti problemi tecnici si è avuta l'interruzione dello streaming con mancata registrazione delle presenze e del meccanismo che consentiva la somministrazione del questionario. La compilazione eseguita solo da pochi studenti non ha permesso di effettuare alcun tipo di valutazione. In merito ai corsi di orientamento del PNRR, il Ministero, per tutti gli Atenei coinvolti, aveva previsto la distribuzione di un questionario di gradimento comune che verrà reso disponibile per le attività dell'a.a. 2023/24. Proposta di azioni correttive/ migliorative Per Unimore Orienta quanto predisposto per il 2023 sarà utilizzato per il 2024. Per i corsi di orientamento del PNRR, si prevede di ricevere a breve il questionario del MUR al fine di garantire uniformità di valutazioni tra gli Atenei. Responsabile/i: Delegata del Rettore per l'Orientamento e il Tutorato; TARGET NON RAGGIUNTO NEL 2023 Nuova scadenza per il raggiungimento del target: 2024.				
FO.4 Favorire l'efficace fruizione dell'offerta formativa da parte di tutti gli studenti, per migliorarne i risultati				
- Azione formazione 5 - Analizzare le esigenze di supporto alla didattica e le attività attualmente svolte. Incentivare e monitorare le attività di supporto alla didattica anche con modalità e orari che consentano la massima fruibilità agli studenti e la conciliazione con esperienze lavorative.	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
		Copertura già compresa nell'azione AQ 4	Copertura già compresa nell'azione AQ 4	Copertura già compresa nell'azione AQ 4
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 0			
È disponibile la piattaforma "Sistema Tutorato" che consente di censire le attività di tutorato messe in atto dai Dipartimenti e dall'Ufficio orientamento, nonché gli studenti partecipanti. TARGET RAGGIUNTO.				
RICERCA				
RI.2 Incentivare e supportare in Ateneo la ricerca di base				
- Azione ricerca 3 - Incrementare il FAR di Ateneo	€ 8.100.000	€ 2.400.000 A bilancio di previsione 2023 Cod. Progetto	€ 2.700.000 (euro 2.700.000 da BP 2024)	€ 3.000.000 (euro 3.000.000 da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)

		BDGT_2023_279 euro 2.400.000	Cod. progetto BDGT_2024_282	
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 603.121,25			
Il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 22.12.2022 ha approvato il Bilancio di Previsione di Ateneo per l'anno 2023, che ha previsto lo stanziamento di € 2.763.250 per il finanziamento della ricerca scientifica e la terza missione. Detto importo è comprensivo del progetto Fondo di Ateneo per la Ricerca - Gestione Bandi interni a cui è destinato un importo pari a € 2.400.000 che incrementa di € 300.000 il budget per il FAR rispetto all'anno precedente (€ 2.1M nel 2022). Il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione, nelle sedute rispettivamente del 23 e del 24 febbraio 2023, hanno approvato le modalità di assegnazione del FAR 2023 ai Dipartimenti e il relativo stanziamento di € 1.740.000. Il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione, nelle sedute del 03.05.2023, hanno approvato il bando FAR 2023 per il finanziamento di progetti di ricerca interdisciplinari destinato a finanziare progetti di natura innovativa e interdisciplinare per rafforzare le basi scientifiche dell'Ateneo. Tale programma è articolato in due linee: Linea UNIMORE (€ 660.000) e Linea FOMO (€ 958.000). I progetti Dipartimentali e i Progetti FAR di Ateneo sono stati approvati dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 03.05.2023 e del 27.10.2023, rispettivamente. In risposta al Bando FAR 2023 per il finanziamento di progetti di ricerca interdisciplinari sono state presentate complessivamente 85 proposte (35 linea FOMO e 50 linea UNIMORE). TARGET RAGGIUNTO PER L'ANNO 2023.				
Azione ricerca 5 - Incentivare l'attività di ricerca e la mobilità dei dottorandi anche attraverso l'inserimento dei dottorati in reti nazionali e/o internazionali	€ 1.500.000	€ 500.000 (bilancio di previsione 2023) A Bilancio: Cod. Progetto BDGT_2023_95 euro 500.000	€ 500.000 (euro 500.000 da BP 2024) Cod. progetto BDGT_2024_81	€ 500.000 (euro 500.000 da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 34.810,35			
RI.4 Migliorare l'attrattività di Unimore per ricercatori di elevata qualificazione scientifica				
- Azione ricerca 6 - Rafforzare il potenziale tecnologico e la qualità dei servizi delle infrastrutture e piattaforme per la ricerca di Ateneo	€ 8.985.616	€ 8.683.616 FONDI (Totale euro 151.000,00) A Bilancio di previsione 2023 Cod. Progetto BDGT_2023_205 euro 20.000 BDGT_2023_206 euro 5.000 BDGT_2023_207 euro 10.000 BDGT_2023_193 euro 10.000 BDGT_2023_250 euro 54.000 BDGT_2023_245 euro 12.000 BDGT_2023_244 euro 40.000	€ 151.000 (euro 12.000+62.000+20.000+5.000+10.000= 109.000 da BP 2024) Cod. progetto BDGT_2024_229 BDGT_2024_234 BDGT_2024_181 BDGT_2024_182 BDGT_2024_183	€ 151.000 (euro 12.000+62.000+20.000+5.000+10.000= 109.000 da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)

		FONDI PNRR anno 2023-2025 (Totale euro 8.532.616)		
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 130.512,78			
L'Ateneo fin dal 1974 si è dotato di un Centro Interdipartimentale Grandi Strumenti (CIGS) dotato di Unità di personale e che riceve finanziamenti direttamente dall'Ateneo, dalla Fondazione di Modena e su specifici progetti per garantire il continuo rinnovo della strumentazione e la qualità dei servizi. Il Piano di sviluppo del CIGS 2024-2026 è stato approvato dal CdA nella seduta del 21.12.2023. In tema di infrastrutture digitali Unimore ha potuto acquisire la disponibilità del Data Center Modena Innovation Hub (Data Center di classe A) per poter collocare le macchine acquisite per il Calcolo Scientifico ad Alte Prestazioni (CdA del 24.02.2023 e del 08.09.2023) che consente di promuovere accesso HPC su grandi infrastrutture (Cineca e EuroHPC) e rafforzare l'attrattività per iniziative nazionali ed internazionali. Inoltre, Unimore partecipa ufficialmente alle seguenti infrastrutture di ricerca riconosciute dal MUR: Mirri (Microbial Resource Research), Resilience (Religious Studies Infrastructure: tooLs, Experts, conNections and CEnters), EBRAINS (Europe's Research Infrastructure for Brain Health). Unimore è anche capofila di JT – Just Transition, una infrastruttura prioritaria per la Regione Emilia-Romagna. TARGET RAGGIUNTO PER L'ANNO 2023				
TERZA MISSIONE				
TM.2 Aprire a tutti il patrimonio culturale dell'Ateneo, anche con il supporto di tecnologie innovative e in collaborazione con altre Istituzioni cittadine				
- Azione terza missione 5 - Realizzare attività culturali inclusive per avvicinare il personale universitario, studenti e cittadinanza alla fruizione dello spettacolo dal vivo, anche con modalità telematica	€ 165.000	€ 55.000 A Bilancio di previsione 2023 Cod. Progetto BDGT_2023_278 euro 10.000 BDGT_2023_276 euro 45.000	€ 55.000 (euro 45.000 e euro 10.000 da BP 2024) Cod. progetto BDGT_2024_279 BDGT_2024_281	€ 55.000 (euro 45.000 e euro 10.000 da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 55.000,00			
Nel corso del 2023 si sono svolte le seguenti iniziative: 1 evento MuseOmoRE - "Il ritmo dei 4 elementi della natura". Spettacolo di luci in Largo S. Eufemia, 13 maggio 2023, Notte europea dei musei, Modena. 12 eventi Coro di Ateneo (tra cui): - Recital in apertura di TED X Reggio Emilia, 2 Febbraio 2023, Teatro Valli, Reggio Emilia; - Messa cantata della pastorale universitaria, 28 Novembre 2023, Chiesa di Sant'Agostino, Reggio Emilia; - "Concerto di Natale di Unimore", Cantate di J. S. Bach, 5 dicembre 2023, Chiesa S. Agostino, Modena. TARGET RAGGIUNTO				
INTERNAZIONALIZZAZIONE				
IN.1 Favorire l'internazionalizzazione della didattica nei corsi di studio e dei corsi di dottorato				
- Azione internazionalizzazione 1 - Sostenere la mobilità internazionale degli studenti dei cdS e dei corsi di dottorato per frequentare attività formative e/o di ricerca	€ 6.430.000	€ 2.110.000 (1.200.000+910.000 cofin ateneo) A Bilancio di previsione 2023 Cod. Progetto BDGT_2023_140 euro 1.200.000 BDGT_2023_141 euro 910.000	€ 2.160.000 (euro 2.110.000 da BP 2024) Cod. progetto BDGT_2024_125 BDGT_2024_126	€ 2.160.000 (euro 2.110.000 da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 218.496,00			

Non sono previste attività e target per l'anno 2023.				
IN.2 Sviluppare il ruolo di Unimore nell'ambito del European University Network (EUN) – UNIGreen				
- Azione internazionalizzazione 4 - Organizzare un sistema di gestione dell'Alleanza EUN	€ 946.910 (la scadenza del target è il 2023; l'importo del progetto è complessivo per tutto il periodo)	€ 946.910 A Bilancio: Cod. Progetto 2023_PROGETTO_UNIGREEN_1010893 86_PROT._27067 euro 946.910	€ 0	€ 0
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 61.488,37			
A partire dal kick off meeting tenuto a Modena (marzo 2023) hanno preso avvio le attività dell'Alleanza UNIGreen con una intensa e stretta collaborazione, all'interno di Unimore, del personale docente e tecnico- SI 23 amministrativo per ottimizzare e razionalizzare le procedure amministrative e gestionali legate alle iniziative promosse nell'ambito di UNIGreen. Nel corso del 2023 sono state istituite, e hanno iniziato le rispettive attività, le diverse componenti della Governance dell'Alleanza: • General Assembly (GA) • Board of Directors (BoD) • Joint International Center (JIC) • Scientific and Pedagogical Councils (S&PC) • Advisory Board (AB) Per maggiori dettagli: https://unigreen-alliance.eu/about-unigreen/corevalues . TARGET RAGGINUTO				
ORGANIZZAZIONE				
OR.2 Promuovere la trasformazione digitale dei processi				
Azione organizzazione 3 - Attuare una strategia di trasformazione digitale	€ 1.159.306	€ 826.810 A Bilancio di previsione 2023 codice progetto BDGT_2023_189 euro 4.000 BDGT_2023_194 euro 46.248 BDGT_2023_195 euro 8.000 BDGT_2023_196 euro 5.000 BDGT_2023_200 euro 3.000 BDGT_2023_208 euro 30.000 BDGT_2023_209 euro 20.000 BDGT_2023_230 euro 10.121	€ 166.248 (10.000+106.325+50.000) Cod. progetto BDGT_2024_166 BDGT_2024_170 BDGT_2024_225	€ 166.248 (euro 159.325+50.000+10.000= 219.325 da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)

UTILIZZATO AL 31.12.2023		BDGT_2023_235 euro 5.000		
		BDGT_2023_236 euro 1.660		
		BDGT_2023_251 euro 50.000		
		BDGT_2023_253 euro 40.000		
		BDGT_2023_255 euro 10.000		
		BDGT_2023_256 euro 50.000		
		BDGT_2023_257 euro 100.000		
		BDGT_2023_258 euro 100.000		
		2023_Data_Center_e_VDI_1_CdA_23_06_23 euro 281.039		
		2023_gestione_reti_Unimore_Az._Usl_RE_CA_27/01/23 euro 27.774		
		Da destinazione utile di esercizio 2022 euro 34.967		
		2023_Data_Center_e_VDI_2_CdA_23_06_23 euro 34.967		
Il Piano di Transizione Digitale di Ateneo è stato redatto ed approvato in data 01.02.2023 (nell’ambito dell’approvazione del PIAO) e successivamente aggiornato in data 12.04.2023 (nell’ambito dell’aggiornamento del PIAO). TARGET RAGGIUNTO PER L’ANNO 2023.				
- Azione organizzazione 4 - Revisionare il processo secondo il principio digital first e completare la digitalizzazione del flusso documentale di Ateneo	€ 0 Copertura già compresa nell’azione 3	€ 0 Copertura già compresa nell’azione 3	€ 0 Copertura già compresa nell’azione 3	€ 0 Copertura già compresa nell’azione 3
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 0			
In tema di sicurezza informatica sono state poste in essere azioni sia tecniche che organizzative. E’ stato sottoscritto il “Protocollo d’intesa per la prevenzione e contrasto dei crimini informatici sui sistemi informativi “critici” dipendenti da Unimore con la Polizia di Stato - Centro Operativo per la Sicurezza Cibernetica Emilia-Romagna” [Delibera SA del 14.02.23; Delibera CdA del 24.02.23]; Sottoscrizione protocollo di collaborazione con COSC (Cybersecurity) - Prot.n. 128878 del 05/06/2023. È stato realizzato un primo assesment Cybersecurity, che ha analizzato numerosi asset di Ateneo evidenziandone le eventuali criticità. Il Piano della Cybersecurity 2024-2025, illustrato con informativa nel CdA del 21.12.2023 contiene obiettivi ed azioni da attuare, secondo le priorità stabilite dai rischi evidenziati in fase di assesment. In merito al piano di adozione del Cloud, l’Ateneo è in attesa di indicazioni operative da parte di AGID. TARGET RAGGIUNTO PER L’ANNO 2023				
- Azione organizzazione 5 - Creare un sistema di Business Intelligence di Ateneo: ampliamento delle fonti dati sorgente, verifica della qualità delle medesime e	€ 0 Copertura già compresa nell’azione 3	€ 0 Copertura già compresa nell’azione 3	€ 0 Copertura già compresa nell’azione 3	€ 0 Copertura già compresa nell’azione 3

incremento del numero di indicatori di performance della dashboard				
UTILIZZATO AL 31.12.2023 € 0				
A seguito di una prima fase di progettazione, sono stati rilasciati tre dashboard di Ateneo che presentano dati e indicatori relativi a tre ambiti: 1) cruscotto di Genere: rilasciata il 30 giugno, la dashboard presenta un set di dati censiti su proposta di Linee Guida definite da un gruppo di lavoro CRUI; è stata intrapresa una collaborazione con il gruppo di lavoro stesso per poter implementare gli indicatori a disposizione. La richiesta di implementazione inviata a CRUI è stata condivisa anche con il Cineca. 2) cruscotto FFO: rilasciato a metà luglio, mostra gli elementi relativi alla composizione dell'FFO e confronti con il SU. 3) cruscotto direzionale: rilasciato a fine luglio, è costantemente arricchito di nuovi indicatori; tutti i dati sono certificati e ciò ha richiesto un'analisi dettagliata, soprattutto in merito alle carriere degli studenti. Sono stati attivati gli accessi ai cruscotti ad un elenco di portatori di interesse interni stabiliti dagli OOAA. SI Proposta di azioni correttive/ migliorative Il cruscotto di genere è stato realizzato attraverso il sistema Power BI, i cruscotti FFO e direzionale mediante Tableau. Nel 2024 si prevede di trasferire tutte le dashboard su un'unica piattaforma, Power BI. TARGET RAGGIUNTO PER L'ANNO 2023.				
- Azione organizzazione 6 - Revisionare e ristrutturare il sito web di Ateneo	€ 244.000	€ 244.000 Da destinazione utile di esercizio 2022 Cod. Progetto 2023_revisione_sitoweb_siti_Ateneo_CdA_11_07_23	€ 0	€ 0
UTILIZZATO AL 31.12.2023 € 244.000,00				
Entro il 31 marzo 2023 sono stati fissati gli Obiettivi di Accessibilità del sito di Ateneo secondo quanto stabilito da Agid; a settembre è stata redatta la dichiarazione di accessibilità del sito attuale con l'evidenza di quanto risponde o meno alla normativa vigente. Il progetto è stato deliberato dal CdA il 11.07.2023; il prototipo studiato insieme a Cineca è stato presentato il 25.08.2023 a Rettore e Direttore Generale; sono state condotte analisi (as is) trasmesse a Cineca sulle sezioni ALBO e Trasparenza presenti per normativa; è stata fatta analisi per la costruzione della rubrica che attinge da diversi gestionali; è stata completata e definita la modalità di presentare sul sito l'Offerta formativa ed è stato definito il Gantt di progetto. Il Go live del portale è previsto a inizio 2024. A seguire saranno pronti entro primi di maggio i siti dei dipartimenti, della Facoltà, dei centri e delle direzioni che avevano già le istanze attive. Sono state organizzate due giornate di formazione per i redattori delle strutture. È stata completata la traduzione di tutte le procedure e i documenti necessari a studenti e studentesse. SI Proposta di azioni correttive/ migliorative È stata proposta, per il momento, l'integrazione nel nuovo sito di quanto realizzato fino ad ora nella sezione International. Il nuovo sito web bilingue di prossima realizzazione potrà rendere più fruibile la navigazione in tutti gli ambiti di attività dell'Ateneo.				
TARGET RAGGIUNTO.				
OR.4 Potenziare le attività di formazione rivolte al personale				
- Azione organizzazione 7 - Identificare all'inizio di ogni anno gli ambiti per cui è necessario formare il personale e definire il piano di formazione di Ateneo	€ 653.389	€ 413.389 a Bilancio: Cod. Progetto BDGT_2023_295 euro 200.000 VINCOLO n. 3214 euro 143.330 sul PROGETTO	€ 120.000 (euro 120.000 da BP 2024) Cod. progetto BDGT_2024_297	€ 120.000 (euro 120.000 da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)

		2022_- _risultati_DM_289/21_ART._4_ANNO_ 2021 BDGT_2017_266 € 33.284,62 BDGT_2018_285 € 36.773,94		
UTILIZZATO AL 31.12.2023 € 274.696,89				
Il Piano di Formazione di Ateneo è stato aggiornato ed approvato in data 01.02.2023 (nell'ambito dell'approvazione del PIAO) e successivamente aggiornato ed approvato in data 12.04.2023 (nell'ambito dell'aggiornamento del PIAO). Si riportano di seguito i riferimenti delle Delibere del CdA di approvazione: - PIAO - Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 Delibera CdA del 01.02.2023; - Piano Integrato di Attività e Organizzazione - PIAO - Aggiornamento Delibere del Consiglio di Amministrazione del 13.04.2023. TARGET RAGGIUNTO PER L'ANNO 2023				
ASSICURAZIONE QUALITÀ				
AQ.1 Aumentare la diffusione della cultura della qualità presso il personale tecnico-amministrativo				
- Azione AQ 1 - Progettare cicli di formazione estesa per il PTA, sia a distanza sia in presenza	Incluso in Azione Organizzazione 7	Incluso in Azione Organizzazione 7	Incluso in Azione Organizzazione 7	Incluso in Azione Organizzazione 7
UTILIZZATO AL 31.12.2023 € 0				
Nel primo semestre del 2023 è stato organizzato un corso di formazione, che ha previsto 4 incontri di formazione per il PTA, rivolti a personale assegnato a tutte le strutture dell'Ateneo: Amministrazione centrale, Dipartimenti e Centri di servizio: - 9 gennaio 2023 "Il nuovo codice di accreditamento periodico delle sedi e dei Corsi di studio"; 60 partecipanti - 4 aprile 2023 "AVA3: Ambiti A e B"; 91 partecipanti - 2 maggio 2023 "AVA3: Ambito D – Qualità della didattica e dei servizi agli studenti con attenzione all'AQ dei corsi di studio"; 133 partecipanti - 5 maggio 2023 "AVA3: Ambito E – Qualità della Ricerca e della Terza missione/Impatto sociale con approfondimento sul Sistema di AQ dei Dottorati di Ricerca"; 129 partecipanti. TARGET RAGGIUNTO PER L'ANNO 2023				
- Azione AQ 4 - Riconoscere incentivi a un numero più ampio di docenti impegnati nell'AQ	€ 300.000	€ 100.000 a Bilancio di previsione 2023 Cod. Progetto BDGT_2023_156 euro 100.000	€ 100.000 (euro 100.000 da BP 2024) Cod. progetto BDGT_2024_250	€ 100.000 (da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)
UTILIZZATO AL 31.12.2023 € 87.600,00				
Il Budget previsionale 2023 ha assegnato per questa azione € 100.000,00. Con delibera del CdA del 27 novembre 2023 sono state assegnate le risorse agli attori della AQ per le attività relative all'a.a. 2021/22. L'ampliamento della platea dei beneficiari degli incentivi, con l'inclusione dei membri delle Commissioni Qualità istituite nei € 100.000,00/anno 37 Dipartimenti, sarà attuato, come previsto, a partire dall'anno accademico 2023-2024. TARGET RAGGIUNTO PER L'ANNO 2023				
SOSTENIBILITÀ				
SO.1 Implementare le politiche di sviluppo sostenibile				
- Azione sostenibilità 1 - Implementare politiche di sviluppo sostenibile delle attività istituzionali dell'Ateneo e di quelle ad esse connesse, con ricadute positive	€ 0	€ 0 Copertura compresa nelle azioni di cui alle finalità ED.1, ED.2, ED.3	€ 0	€ 0

sull'ambiente e sulla salute dell'uomo				
UTILIZZATO AL 31.12.2023 € 0				
Il valore anno 2022, 0.82 t CO2/persona annue, è stato calcolato a settembre 2023 Il valore di emissioni annuali 2023 verrà calcolato nel settembre 2024 con i dati che saranno allora disponibili. TARGET RAGGIUNTO PER L'ANNO 2023				
- Azione sostenibilità 2 - Ottenere la certificazione EPD dei Dipartimenti per attuare politiche di efficientament o energetico mirate	€ 0 Copertura già compresa nell'azione ED.3 AZIONE 7	€ 0 Copertura già compresa nell'azione ED.3 AZIONE 7	€ 0 Copertura già compresa nell'azione ED.3 AZIONE 7	€ 0 Copertura già compresa nell'azione ED.3 AZIONE 7
UTILIZZATO AL 31.12.2023 € 0				
Non sono previste attività e target per l'anno 2023.				
SO.2 Migliorare l'educazione alla sostenibilità con azioni che integrino formazione, ricerca e terza missione sui temi della sostenibilità				
Azione sostenibilità 3 - Realizzare iniziative di sensibilizzazione e informazione sulla sostenibilità nei suoi molteplici aspetti, aperte alla popolazione universitaria e alla cittadinanza	€ 408.000	€ 108.000 a Bilancio: Cod. Progetto 2023_iniziativa_sostenibilità_CdA_24/03/23 euro 8.000,00 BDGT_2023_277 euro 100.000	€ 150.000 (euro 150.000 da BP 2024) Cod. progetto BDGT_2024_280	€ 150.000 (euro 150.000 (da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)
UTILIZZATO AL 31.12.2023 € 102.659,60				
Non sono previste attività e target per l'anno 2023.				
- Azione sostenibilità 4 - Realizzare iniziative di recupero ambientale (progetto aree verdi) con cui l'Ateneo si impegna a piantare alberi e creare aree verdi all'interno delle quali potrà trovare realizzazione il progetto "panchine rosse"	€ 50.000	€ 0	€ 0	€ 50.000 (da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026)
UTILIZZATO AL 31.12.2023 € 0				
Nel corso del 2023, l'Ateneo ha incrementato le aree verdi provvedendo a piantare 82 alberi ed è stato avviato il progetto "panchine rosse" con l'installazione di una panchina rossa nella sede di Modena e una nella sede di Reggio Emilia.				
EDILIZIA				

Per le azioni relative all'edilizia si rimanda al paragrafo dedicato - 1.3 edilizia -				
SERVIZI E SPORT				
ST.1 Migliorare i servizi agli studenti per garantire l'inclusività e l'accesso all'istruzione universitaria				
- Azione Servizi e sport 2 - Migliorare la fruizione dei servizi per gli studenti tramite App	€ 35.000	€ 35.000 A bilancio Cod. Progetto BDGT_2020_229 euro 17.500 BDGT_2021_231 euro 17.500	€ 0	€ 0
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 6.153,68			
UNIMORE APP permette di avere accesso ai servizi Unimore dai dispositivi mobili (versioni Android e iOS). Gli studenti, inserite le proprie credenziali, possono personalizzare la home, aggiungendo le icone dei servizi disponibili: profilo, calendario esami, bacheca esiti, libretto, cruscotto, pagamenti, social. E' anche possibile accedere alle news pubblicate sulla home page del sito di Ateneo e ai profili ufficiali "Social". UNIMORE APP permette, nella versione pubblica, quindi senza necessità di inserimento delle credenziali, di essere strumento informativo rivolto a futuri studenti e soggetti coinvolti in iniziative che contribuiscono alla crescita della comunità accademica e delle politiche di UNIMORE, destinate a rendere sempre più forti gli SI 49 obiettivi e target recepiti nei Piani triennali di Ateneo. UNIMORE APP sarà oggetto di continua e progressiva implementazione di nuovi e sempre più aggiornati contenuti destinati alla comunità studentesca. Verbale CdA 24.02.2023. TARGET RAGGIUNTO.				
ST.3 Promuovere una sensibilizzazione verso corretti stili di vita				
- Azione Servizi e sport 5 - Definizione di un piano di riqualificazione degli impianti sportivi e relativi interventi	€ 180.000	€ 0	€ 120.000 (euro 60.000 da BP 2024) Cod. progetto BDGT_2024_60	€ 60.000 (euro 60.000 (da Bilancio triennale 23-25 confermato nel bilancio triennale 2024/2026))
UTILIZZATO AL 31.12.2023	€ 0			

1.5 FONDI PNRR

PREMESSA

Il PNRR (Piano nazionale di Ripresa e Resilienza) è il documento che ciascuno Stato membro dell'Unione Europea ha predisposto per accedere ai fondi del Next Generation EU (NGEU), lo strumento introdotto per la ripresa post pandemia Covid-19, con l'obiettivo di rilanciare l'economia degli Stati membri e renderla più verde e più digitale.

Next Generation EU è uno strumento temporaneo per la ripresa da oltre 800 miliardi di euro, che contribuisce a riparare i danni economici e sociali immediati causati dalla pandemia di coronavirus per creare un'Europa post COVID-19 più verde, digitale, resiliente e adeguata alle sfide presenti e future.

Il fulcro di NextGenerationEU è il Dispositivo per la Ripresa e Resilienza (Recovery and Resilience Facility, RRF), strumento che offre sovvenzioni e prestiti a sostegno delle riforme e degli investimenti negli Stati membri dell'UE e il cui valore totale ammonta a 723,8 miliardi di euro.

Il dispositivo è entrato in vigore il 19 febbraio 2021. Finanzia le riforme e gli investimenti negli Stati membri dall'inizio della pandemia nel febbraio 2020 fino al 31 dicembre 2026.

L'attuazione del Dispositivo europeo per la ripresa e la resilienza (RRF) è caratterizzata da una serrata tempistica per la realizzazione di investimenti e riforme e da uno stretto monitoraggio degli avanzamenti

pagamenti della Commissione, effettuati su base semestrale fino al 2026, dopo un'anticipazione del 13% erogata all'approvazione del Piano, sono subordinati all'implementazione dei progetti definiti nell'ambito del PNRR, in base al rispetto di indicatori specifici e trasparenti (milestone e target), negoziati con la Commissione europea e puntualmente definiti all'interno del Piano stesso.

Le milestone indicano risultati oggettivamente verificabili associati a una precisa scadenza temporale, e devono risultare affidabili, fattuali e precisi. Il rispetto e la verifica delle milestone sono a cura del MUR. I target rappresentano risultati quali-quantitativi su indicatori che forniscono prova di un progresso continuo. Anche per il completamento dei pagamenti (da realizzare entro la scadenza fissata per giugno 2026) ai soggetti attuatori e realizzatori vi sono tempistiche serrate.

In caso di mancato raggiungimento di milestone e target, la Commissione sospenderà in tutto o in parte il pagamento del contributo finanziario a carico dello Stato inadempiente mentre, in caso di scostamento rilevante, è previsto un "Freno di Emergenza", attivabile da uno o più Stati membri in sede di Consiglio, come meccanismo di controllo condiviso sulla gestione delle risorse Next GenerationEU. Vi saranno, dunque, termini molto ristretti per l'impegno dei fondi e possibili difficoltà dovute alla capacità e velocità di assorbimento, aspetti che necessitano di una solida capacità di programmazione a tutti i livelli della filiera di progettazione, gestione dei procedimenti e attuazione degli interventi.

PROPOSTE PROGETTUALI

Attualmente l'Ateneo è coinvolto nelle seguenti proposte progettuali:

RICERCA

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies": Avviso pubblico (D.D. n. 3138 del 16/12/2021, modificato con D.D. n. 3175 del 18/12/2021) per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

3 proposte finanziate:

Programma di ricerca "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" (codice CN00000041 - CUP E93C22001080001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1035 del 17/06/2022. Atto d'obbligo sottoscritto in data 01/08/2022 dalla Fondazione denominata "Centro Nazionale Di Ricerca - Sviluppo Di Terapia Genica e Farmaci con Tecnologia a Rna" (CF 92315700283). Data avvio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/10/2025.

Costo complessivo progetto: euro 328.814.550,46 - agevolazione complessiva progetto: euro 320.036.606,03.

Spoke 1 "Genetic Diseases": Budget UNIMORE: euro 7.236.025,08

Affiliato a Spoke 2 "Cancer": Budget UNIMORE: euro 843.435,74

Adesione all'HUB: quota versata euro 100.000,00

Budget UNIMORE: euro 8.079.460,82 – CUP E93C22001080001 – Resp. Scientifico Prof. A. Pietrangelo – gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C17).

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 1.754.634,01, nello specifico l'Ateneo ha incassato euro 723.602,51 come anticipo del 10% sullo Spoke 1 ed euro 1.031.031,5 relativi a quote partner incassati e trasferiti;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 839.625,61.

Programma di ricerca "Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS)" (codice CN00000023 - CUP E93C22001070001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1033 del 17/06/2022. Atto d'obbligo sottoscritto in data 30/08/2022 dalla Fondazione denominata Centro Nazionale

per la mobilità sostenibile (CF 97924630151). Data avvio progetto: 01/09/2022 - data fine progetto: 31/08/2025.

Costo complessivo progetto: euro 377.934.689,11 - agevolazione complessiva progetto: euro 319.922.088,03.

Spoke 6 "Connected and Autonomous Vehicle (CAV)": Budget UNIMORE: euro 4.519.932,90

Affiliato a Spoke 12 "Innovative propulsion": Budget UNIMORE: euro 1.845.744,00

Affiliato a Spoke 13 "Electric Traction and Batteries (ETB)" Budget UNIMORE: euro 1.496.033,75

Adesione all'HUB: quota versata euro 100.000,00

Budget UNIMORE: euro 7.861.711,99 – CUP E93C22001070001 – Resp. Scientifico P.Pavan - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C16);

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 786.171,20, nello specifico l'Ateneo ha incassato euro 451.993,29 per lo Spoke 6, euro 184.574,47 per lo Spoke 12 ed euro 149.603,44 per lo Spoke 13;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 1.734.228,57.

Programma di ricerca "National Biodiversity Future Center – NBFC" (codice CN00000033 - CUP E93C22001090001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1034 del 17/06/2022. Atto d'obbligo sottoscritto in data 11/08/2022 da Società Consortile a r.l. denominata "National Biodiversity Future Center società consortile a responsabilità limitata", in forma abbreviata "NBFC s.c.a r.l." (CF07058500823). Data avvio progetto: 01/09/2022 - data fine progetto: 28/02/2026.

Costo complessivo progetto: euro 328.217.375,39 - agevolazione complessiva progetto: euro 320.026.665,79.

Affiliato a Spoke 3: Budget UNIMORE: euro 4.500.000,00

Adesione all'HUB: quota versata euro 100.000

Budget UNIMORE: euro 4.500.000,00 - CUP E93C22001090001 – Resp. Scientifico Prof.ssa L. Rebecchi – gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C15)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 1.350.000;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 1.862.633,38.

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S": Avviso pubblico (D.D. n. 3277 del 30/12/2021) per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

1 proposta finanziata:

Programma di Ricerca e Innovazione "Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna" (ambito di intervento "5.Climate, Energy and Sustainable Mobility") (codice ECS00000033 - CUP E93C22001100001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1052 del 23/06/2022. Atto d'obbligo sottoscritto in data 25/08/2022 dalla Fondazione denominata "ECOSISTER" (CF 91449190379). Data avvio progetto: 01/10/2022 - data fine progetto: 30/09/2025.

Costo complessivo progetto: euro 112.003.380,86 - agevolazione complessiva progetto: euro 110.000.000,00.

Affiliato a Spoke 1 "Materials for sustainability and ecological transition": Budget UNIMORE: euro 1.988.432,35

Spoke 2 "Clean energy production, storage and saving": Budget complessivo dello spoke 2: euro 17.712.937,53 (di cui euro 4.700.298,71 per bandi a cascata) Budget UNIMORE: € 2.789.999,99

Affiliato a Spoke 3 "Green manufacturing for a sustainable economy": Budget UNIMORE: euro: 1.849.676,96

Affiliato a Spoke 4 "Smart mobility, housing and energy solutions for a carbon-neutral society": Budget UNIMORE: euro 1.664.234,89

Affiliato a Spoke 5 "Circular economy & Blue Economy": Budget UNIMORE: euro 1.664.234,88

Affiliato a Spoke 6 "Ecological transition based on HPC and Data Technology" Budget UNIMORE: euro 2.056.006,93

Adesione all'HUB: quota versata euro 35.000,00.

Budget UNIMORE: euro 17.666.379, 71 (ovvero, euro 12.012.586,00 Budget iniziale e euro 5.653.793,71 per accordo tra HUB e UNIMORE spoke 2 (rep.372/2022-prot.274725/2022), successivamente rettificato da HUB con nota prot. n. 0010384 del 18/01/2023 in merito all'ammontare della quota di aiuto ai poli di innovazione) - CUP E93C22001100001 – Responsabile scientifico Prof. M. Dell'Amico - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C18);

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 7.771.7241,77, nello specifico l'Ateneo ha incassato euro 947.589,42 per lo Spoke 1, euro 1.168.462,88 per lo Spoke 2 euro 764.914,57 per lo Spoke 3, euro 782.464,44 per lo Spoke 4, euro 908.255,11 per lo Spoke 5 ed euro 606.904,02 per lo Spoke 6, euro 2.073.415 relativi a quote partner già trasferite ed euro 519.719,33 relativi a quote partner da trasferire.

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 9.196.245,44.

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3 "Creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di Ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" - Avviso pubblico (D.D. n. 341 del 15/03/2022) per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

1 proposta finanziata:

Partenariato Esteso dal titolo "HEAL ITALIA", tematica "6. Innovative diagnostics and therapies in precision medicine" - Programma di Ricerca e Innovazione "HEAL ITALIA" Health Extended Alliance For Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine (codice PE0000019 - CUP: E93C22001860006). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1559 del 11/10/2022. Atto d'obbligo sottoscritto in data 19/12/2022 dalla Fondazione denominata "HEAL ITALIA" (CF 97370050821). Data avvio progetto: 01/10/2022 - data fine progetto: 30/09/2025.

Costo complessivo progetto: euro 118.765.450,00 - agevolazione complessiva progetto: euro 114.700.000,00.

Spoke 1 "Holistic Nosology" - Affiliato - Spoke Leader: TOR VERGATA: quota budget UNIMORE: euro 733.145,75

Spoke 2 "Intelligent Health" - Affiliato - Spoke Leader: UNIBO: quota budget UNIMORE: euro 379.185,25

Spoke 3 "Prediction models" - Affiliato - Spoke Leader: UNIPA - quota budget UNIMORE: euro 257.567,00

Spoke 4 "S4D Precision Diagnostics" - Affiliato - Spoke Leader: SAPIENZA - quota budget UNIMORE: euro 586.408,50

Spoke 5 "Next-Gen Therapeutics" - Affiliato - Spoke Leader: UNIMIB - quota budget UNIMORE: euro 650.404,00

Spoke 6 "Healthy Toolbox" - Spoke Leader: UNIMORE - quota budget UNIMORE: euro 3.533.531,25

Spoke 7 "Prevention Strategies" - Affiliato - Spoke Leader: UNIVPM - quota budget UNIMORE: euro 852.659,25

Spoke 8 "Clinical Exploitation" - Affiliato - Spoke Leader: UNIFI - quota budget UNIMORE: euro 322.099,00

Adesione all'HUB: quota versata euro 20.000,00.

Budget UNIMORE: euro 7.315.000,00 – CUP E93C22001860006 – Responsabile scientifico Prof. M. Dominici - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C21)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 4.169.665,43, nello specifico l'Ateneo ha incassato euro 73.314,58 per lo Spoke 1, euro 37.918,50 per lo Spoke 2, euro 77.270,10 per lo Spoke 3, euro 58.640,85 per lo Spoke 4, euro 65.040,40 per lo Spoke 5, euro 1.060.059,30 per lo Spoke 6, euro 85.265,90 per lo Spoke 7 ed euro 32.209,90 per lo Spoke 8, euro 817.665,30 relativi a quote partner già trasferite ed euro 1.862.280,60 relativi a quote partner da trasferire.

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 362.056,2.

PNC PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI al PNRR (PNC) (D.L. n. 59 del 6/5/2021 "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti") - Avviso (D.D. n. 931 del 6/6/2022) per la concessione di finanziamenti destinati ad iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale a valere sul Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti

1 proposta finanziata:

Iniziativa "Fit for Medical Robotics", acronimo "Fit4MedRob", (codice PNC_0000007 - CUP B53C22006810001). D.D.G prot. n. 1984 del 9 dicembre 2022 - Decreto di ammissione al finanziamento (decreto di concessione) – agevolazione complessiva per tutta la durata dell'Iniziativa pari a 126.000.000,85 - Atto d'obbligo sottoscritto in data 01/02/2023 da Fit for Medical Robotics Fit4MedRob SCARL (CF/PIVA 16922791005/16922791005), costituitosi in data 10 novembre 2022 con Atto a firma del Notaio (rac. 2419 rep. 5044) - Data avvio progetto: 01/12/2022 - data fine progetto: 31/07/2026 - Soggetto proponente: Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) - Ruolo UNIMORE:

Affiliato a Spoke 1 'Clinical Translation & Innovation': budget euro 960.596,00

Affiliato a Spoke 3 'Next Generation components': budget euro 891.982,00

Adesione all'HUB: quota versata euro 8.500,00

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 33.908,72.

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" - Avviso pubblico (D.D. n. 3264 del 28/12/202) per la presentazione

di Proposte progettuali per “Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca” finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU

3 proposte finanziate:

“Strengthening the MIRRI Italian Research Infrastructure for Sustainable Bioscience and Bioeconomy” (codice IR0000005 -) - soggetto proponente: 'Università degli Studi di Torino. Ruolo UNIMORE: co-proponente. Data inizio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/05/2025

sottoscrizione dell’accordo ex art. 15 L. 241/1990 in fase di presentazione della proposta (Rep. n. 87/2022 Prot n. 83776 del 24/03/2022) e successivamente alla fase di negoziazione (Rep. n. 275/2022 Prot n. 210591 del 05/08/2022)

Costo complessivo progetto: euro 16.949.360,37

Budget UNIMORE: euro 933.607,00. – CUP D13C22001390001 – Responsabile scientifico Prof.ssa L. Rebecchi - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C13)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 91.849,43

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 246.099,66.

“EBRAINS-Italy - European Brain ReseArch InfrastructureS-Italy” (codice IR0000011 -) - soggetto proponente: Consiglio Nazionale delle Ricerche. Ruolo UNIMORE: co-proponente. Data inizio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/05/2025

sottoscrizione dell’accordo ex art. 15 L. 241/1990 in fase di presentazione della proposta (Rep. n. 54/2022 Prot. n. 62917 del 28/02/2022) e successivamente alla fase di negoziazione (Rep. 285/2022 Prot.n. 217893 del 26/8/2022)

Costo complessivo progetto: euro 22.370.240,00 –

Budget UNIMORE: euro 656.500,00. – CUP B51E22000150006 – Responsabile scientifico Prof. J. Mapelli - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C20).

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 65.650,00

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 497.406,80.

“ITSERR - Italian Strengthening of the ESFRI RI RESILIENCE” (codice IR0000014 -) - soggetto proponente: Consiglio Nazionale delle Ricerche. Ruolo UNIMORE: co-proponente. Data inizio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/05/2025

sottoscrizione dell’accordo ex art. 15 L. 241/1990 in fase di presentazione della proposta e successivamente alla fase di negoziazione (Rep. n. 297/2022 Prot n. 222979 del 07/09/2022)

Costo complessivo progetto: euro 22.171.470,50 –

Budget UNIMORE: euro 5.039.414,31 - CUP B53C22001770006 – Resp. Scientifico A. Melloni - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C20).

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 495.812,23;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 698.742,33.

Visible Identities BETWEEN Tyrrhenian and Thames FIVIBET AVVISO MUR GIOVANI RICERCATORI DD 247 19- 08-2022 - PNRR

Budget UNIMORE: euro 279.933,00 - CUP B53C22001770006 – Resp. Ing. Luca Chiantore (UE.A.AMM) gestione contabile attraverso budget a progetto (codice Progetto 2022_- _MSCA_0000050_Tagliaferri_Filomena_Viviana)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 176.789,31.

CINEMA BEYOND THE INDUSTRY: CONTEMPORARY MINORITISED ITALIAN FILM CULTURE IMFILM - AVVISO MUR GIOVANI RICERCATORI_DD_247_19- 08-2022 _PNRR

Budget UNIMORE: euro 297.460,00 - CUP E93C22002670001– Resp. Ing. Luca Chiantore (UE.A.AMM) gestione contabile attraverso budget a progetto (codice Progetto 2022_- _PNRR_MSCA_0000069_- _Barotsi_Roza)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 194.315,91.

CULTURA

Proposte di intervento per la rigenerazione culturale e sociale dei piccoli borghi storici da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 1 – Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura, Component 3 – Cultura 4.0 (M1C3). Misura 2 “Rigenerazione di piccoli siti culturali, patrimonio culturale, religioso e rurale”, Investimento 2.1: “Attrattività dei borghi storici”, finanziato dall’Unione europea - NextGenerationEU

n. 1 proposta finanziata: Progetto “Il LIVING LAB SUL CLIMATE CHANGE DEI BORGHI DI FANANO” – CUP D61G22000020006, - Prof.ssa S. Benvenuti (DSV). Proponente: Comune di Fanano - Ruolo UNIMORE: Partner C.1 (soggetto attuatore esterno),

Decreto di ammissione a finanziamento n. 453 del 7 giugno 2022. Costo complessivo: euro 1.600.000,00 –

Budget UNIMORE: € 27.000,00. Sottoscritto accordo con Comune di Fanano (Rep. n. 380/2022 Prot n. 278518 del 14/11/2022). – Gestione contabile attraverso budget a progetto (codice Progetto A.006@MIC PNRR BORGHI STOR@05FA-BENVENUTI BORGHI – UE.A.D06)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 21.574,82.

Risorse a valere sul PNRR, Missione 1 – Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura, Component 3 – Cultura 4.0 (M1C3), Misura 2 “Rigenerazione di piccoli siti culturali, patrimonio culturale, religioso e rurale”, Investimento 2.3: “Programmi per valorizzare l’identità dei luoghi: parchi e giardini storici” del PNRR finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU.

Budget Unimore: € 718.858,00 – CUP E97B22000090006 – Responsabile scientifico Prof. E. Endrighi - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C19) – inizialmente gestione contabile attraverso budget a progetto (codice Progetto 2022_PNRR_M1C3_E97B22000090006)

Ammontare Incassato al 31/12/2023 sul progetto 2022_PNRR_Bando_MIC_Parchi_e_giardini_DT, GE 345/2022 iniziale visto che dopo è stato creato il secondo progetto dentro al centro ORTO BOTANICO 2022_PNRR_M1C3_E97B22000090006: euro 71.885,80;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 574.653,34.

PRIN

Nel 2023 si è fornito supporto nelle fasi di ammissione al finanziamento, della rideterminazione del contributo, della sottoscrizione dell'atto d'obbligo, degli anticipi e degli incassi, che ammontano a euro 10.425.630,00 per n.140 unità operative; per maggiori dettagli si rimanda all'allegato "RELAZIONE A CONSUNTIVO 2023 - RICERCA E TERZA MISSIONE".

Per quanto riguarda il PRIN PNRR le unità operative finanziate sono state 45; per maggiori dettagli si rimanda all'allegato "RELAZIONE A CONSUNTIVO 2023 - RICERCA E TERZA MISSIONE".

AVVISO PUBBLICO FINALIZZATO ALLA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI INERENTI ATTIVITA' DI RICERCA FONDAMENTALE NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), MISSIONE 2 "RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA", COMPONENTE 2 "ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITÀ SOSTENIBILE", INVESTIMENTO 3.5 "RICERCA E SVILUPPO SULL'IDROGENO", FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU A VALERE SUL DECRETO DEL MINISTRO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA DEL 23.12.2021, ART. 1, COMMA 5, LETTERA A.

2 proposte presentate - 1 proposta non finanziata PI ROBERTO BIAGI: "Analisi in-operando multidisciplinare per l'evoluzione e l'efficientamento dei sistemi PEM (AIOM-PEM)" - Centro H2MORE.

1 proposta finanziata (partner) PI LUCA MONTORSI: "MAINE - Materiali Innovativi per Elettrolizzatori". Costo complessivo ammissibile 2.299.575,64 € - Contributo richiesto 1.347.627,03 €, durata 36 mesi (finanziato con decreto di concessione n. 82 del 02/02/2023). Codice progetto: 4009__23_H2__2IST_PROGETTI_ESCLUSO

Iscrizione a bilancio di euro 172.722,29 corrispondente alla somma totale di contributo riconosciuta dal MASE (prot. n. 115078 del 15/05/2023 dal Centro H2-More).

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 1.500.

A partire dal 1/7/2023 è stato avviato il progetto "Proprietà intellettuale e Trasferimento di Conoscenze dell'Università di Modena e Reggio Emilia nell'ambito del PNRR (MORE IP-PNRR)" nell'ambito del bando "Bando per il finanziamento di progetti di potenziamento e capacity building degli Uffici di Trasferimento Tecnologico (UTT) delle Università italiane, degli enti pubblici di ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS) al fine di aumentare l'intensità dei flussi di trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 "Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo" - Componente 2 "Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo" – Investimento 6 "Sistema della proprietà industriale" finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU. Il progetto terminerà il 30/6/2015, il budget totale del progetto è pari a 76.000 euro cofinanziato dal Mimit al 60% per un importo pari a 45.600 euro.

PROGETTO: 2023_-_Progetto_PNRR_MORE_IP-PNRR

L'Ateneo ha partecipato al "Bando pubblico per la realizzazione di Programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) delle Università italiane e degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 "Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo" - Componente 2 "Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo" – Investimento 6 "Sistema della proprietà industriale" finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU" ottenendo la concessione del finanziamento per il Programma PoC ESTE (Proof of Concept Empowering and

Speeding-up Technology Evolution) in data 29/8/2023 per un valore di 531.301 euro di cui 241.320 euro assegnati ad Unimore cofinanziati dal Mimit per 215.174 euro.

CUP C98H23000440002

Sono state gestite le due procedure negoziate per l'affidamento del servizio di deposito di domanda di brevetto e servizio di deposito di domanda di marchio comunitario per le aree della chimica organica, farmaceutica, biotecnologica, biomedica e medica (Lotto 1 CIG 9155244A58), e per le aree meccanica, industriale, ICT e chimica dei materiali (Lotto 2 915525429B) per le sedi di Modena e Reggio Emilia.

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 0,00.

DOTTORATI

DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1aCUP E83C22004790006 STUDI RELIGIOSI

DM_351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1bCUP E93C22001230006 COMPUTER AND DATA SCIENCE FOR TECHNOLOGICAL AND SOCIAL INNOVATION

DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1cCUP E93C22001140006 INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT)

DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1dCUP E93C22001750006 INGEGNERIA INDUSTRIALE E DEL TERRITORIO

DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1eCUP E93C22001220006 LAVORO, SVILUPPO E INNOVAZIONE

DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1fCUP E93C22001800006 SCIENZE UMANISTICHE

DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1gCUP E83C22004620006 STUDI RELIGIOSI

DM351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1hCUP E93C22001760006 INGEGNERIA INDUSTRIALE E DEL TERRITORIO

DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1iCUP E93C22001810006 SCIENZE UMANISTICHE

DM_351_2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1iCUP E83C22004780006 STUDI RELIGIOSI CULTURA

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3aCUP E93C22001820004 CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE (CEM) - MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3bCUP E93C22001200004 COMPUTER AND DATA SCIENCE FOR TECHNOLOGICAL AND SOCIAL INNOVATION

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV_3.3cCUP E93C22001740004 INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT)

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3dCUP E83C22004590004 INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE INDUSTRIALE

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3eCUP E93C22001770004 INGEGNERIA INDUSTRIALE E DEL TERRITORIO

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3fCUP E93C22001170004 MODELS AND METHODS FOR MATERIAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCES

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3gCUP E93C22001180004 MOLECULAR AND REGENERATIVE MEDICINE

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3hCUP E93C22001780004 PHYSICS AND NANO SCIENCES

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3iCUP E93C22001790004 SCIENZE, TECNOLOGIE E BIOTECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI

DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3iCUP E83C22003770004 STUDI RELIGIOSI

2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3aE93C23001740008Computer and data sciences for technological and social innovation

2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3bE93C23001700008Information and communication Technologies (ICT)

2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3cE83C23002140008Ingegneria dell'Innovazione Industriale

2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3dE93C23001710008Ingegneria Meccanica e del Veicolo

2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3eE93C23001760006Learning Sciences and Digital Technologies

2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3fE93C23001720008Models and methods for material and environmental sciences

2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3gE93C23001730008Scienze, Tecnologie e Biotecnologie agro-alimentari

2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3hE83C23002160006Studi Religiosi

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_3.4aE93C23001690006Learning Sciences and Digital Technologies

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_3.4bE93C23001670006Computer and data science for technological and Social Innovation

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_3.4cE93C23001680006Ingegneria Civile e Ambientale

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1aE93C23001590006Learning Sciences and Digital Technologies

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1bE93C23001550006Humanities, technology and society

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1cE93C23001540006Physics and nano sciences

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1dE93C23001530006Neuroscienze

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1eE83C23001980006Reggio Childhood Studies

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1fE93C23001570006Scienze, Tecnologie e Biotecnologie Agro-alimentari

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1gE83C23001990006Studi Religiosi

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1hE93C23001560006Models and Methods for material and Environmental Sciences

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1iE93C23001650006Learning Sciences and Digital Technologies (DIN)

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1jE93C23001630006Computer and data science for technological and Social Innovation

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1kE93C23001600006Information and communication technology (ICT)

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1lE93C23001640006Ingegneria Civile, Ambientale e dei Materiali

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1mE93C23001610006Ingegneria Meccanica e del Veicolo

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1nE93C23001620006Lavoro, Sviluppo e Innovazione

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1oE83C23002120006Studi Religiosi

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1pE83C23002130006Studi Religiosi

Responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.AMM)- Gestione contabile attraverso budget a progetto - I DM 351, DM 352, DM 117 e DM 118 sono stati suddivisi in tanti budget di progetto denominati come sopra indicato.

**Ammontare Incassato DM 117 al 31/12/2023: euro 0,00;
 Ammontare Utilizzato DM 117 al 31/12/2023: euro 124.934,82;
 Ammontare Incassato DM 118 al 31/12/2023: euro 0,00;
 Ammontare Utilizzato DM 118 al 31/12/2023: euro 323.815,02.**

ISTRUZIONE

“Orientamento attivo nella transizione scuola-università” – nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 1 “Potenziamento dell’offerta dei servizi all’istruzione: dagli asili nido all’Università” – Investimento 1.6 “Orientamento attivo nella transizione scuola – università”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU.”

Budget Unimore: euro 528.750,00 - CUP n. E71I22000330006 – responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.A.AMM) E

Budget Unimore: 814.000 – CUP n. E71I23000130006

– Gestione contabile attraverso budget a progetto (codice progetto 2022_M4_C1_I1.6_PNRR_DM934/2022 E 2023_-_Minist._prot._8131/23_DM_934/22_a.s._23/24).

**Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 105.750;
 Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 4.594,27.**

SANITA’

AZIONE IV.1-FINANZIAMENTO PON RI REACT EU AI CONTRATTI DI FORMAZIONE SPECIALISTICA A.A.2020/2021 decreto del MUR n. 998 del 28 luglio 2021 recante la distribuzione tra atenei dei contratti di formazione medica specialistica.

Budget Unimore: euro 2.550.000 - CUP n. E91J21000100006 - Responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.A.AMM)- Gestione contabile attraverso budget a progetto - Codice progetto 2022_AZIONEIV.1_FIN_PON_RI_REACT_EU_FORM_SP20/21.

**Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 0,00;
 Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 425.003,4.**

Missione 6, Componente C2, investimento 2.2 sub-misura d) “Contratti di formazione medico specialistica” Decreto MUR 998 DEL 28/07/2021 AZIONE IV.1-FINANZIAMENTO PON RI REACT EU AI CONTRATTI DI FORMAZIONE SPECIALISTICA A.A.2020/2021 - DECRETO DEL MINISTRO DELL’UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA N. 998 DEL 28 LUGLIO 2021 RECANTE LA DISTRIBUZIONE TRA ATENEI DEI CONTRATTI DI FORMAZIONE MEDICA SPECIALISTICA.

PROGETTO: 2023_FINANZ_PNRR_M6C2.2_d)_SP20/21 CUP E91J21000100006

Budget Unimore: euro 3.275.000

Responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.AMM)

**Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 0,00;
 Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 2.329.041,71.**

PROGETTO: 2023_FINANZ_PNRR_M6C2.2_d)_SP22/23 CUP J94D21000120007

Budget Unimore: euro 3.406.000

Responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.AMM)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: euro 0,00;
Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: euro 567.667,54.

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - Missione: M6/componente: C2 - Investimento: 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - Avviso pubblico (D.M. 20 aprile 2022) per la presentazione e selezione di progetti di ricerca da finanziare nell'ambito del PNRR sulle seguenti tematiche: 1. Proof of concept (PoC) 2. Malattie Rare (MR) 3. Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali: 3.1 Fattori di rischio e prevenzione, 3.2 Eziopatogenesi e meccanismi di malattia

n. 1 proposta finanziata: Progetto "Organizational model for characterization and treatment of orphan bilateral blindness due to different forms of ocular surface stem cell deficiency: the bioengineered oral mucosa from bench to bedside" (PNRR-MR1-2022-12376561) – CUP E93C22003220007 - Soggetto attuatore: Regione Lazio - Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I - PI: prof. Lambiase. Ruolo UNIMORE: partner - PI UNIMORE: Prof.ssa G. Pellegrini (DSBMN).

data inizio 20/05/2023, durata 24 mesi 19/05/2025 con proroga massima di 6 mesi.

Costo totale progetto: euro 1.250.000,00; finanziamento totale: euro 992.000,00;

Costo progetto UNIMORE: euro 266.000,00; finanziamento UNIMORE: 219.000,00.

approvazione graduatorie: D.D. n. 27 del 2 novembre 2022, registrato con Visto n. 1054 dall'Ufficio centrale di bilancio in data 18 novembre 2022.

Sottoscritto accordo con capofila AOU Policlinico Umberto I (rep. 431/2023 - prot. 272748/2023)

PROGETTO: A.C03@MS_PNRR_SALUTE@PELLEGRINI_PNRR_12376561

GESTIONE CONTABILE DEI PROGETTI

In considerazione delle caratteristiche strutturali ed economico-finanziarie dell'iniziativa PNRR, in particolare della necessità di garantire una gestione contabile dei finanziamenti immediatamente identificabile e circoscritta, l'Amministrazione ha ritenuto opportuno organizzare la gestione degli stessi in modo tale che, ad ogni proposta progettuale finanziata alla ricerca e alla cultura corrisponda nel gestionale contabile una Unità Organizzativa dedicata, che abbia una valenza esclusivamente contabile, sulla quale far confluire le risorse economico-finanziarie assegnate, nonché gestire tutti i movimenti contabili legati all'impiego delle risorse.

Questa modalità di gestione consente di dare maggiore trasparenza all'utilizzo delle risorse e circoscrivere e semplificare le attività di controllo e rendicontazione.

Per ogni progetto di ricerca PNRR compreso quello della Cultura (parchi e giardini) sono stati individuati sotto progetti contabile utili a tenere distinte le quote di budget da destinare a:

- ✓ liquidazione delle competenze dei ricercatori a tempo determinato;
- ✓ pagamento delle borse di dottorato;
- ✓ pagamento degli assegni per la collaborazione ad attività di ricerca,
- ✓ pagamento di grandi attrezzature
- ✓ pagamento di beni e servizi, missioni, ecc.
- ✓ pagamento per edilizia
- ✓ pagamento per open access
- ✓ pagamenti per open call

Questa impostazione, oltre a monitorare direttamente le principali voci di costo del progetto, consente di controllare le eventuali somme messe a disposizione dall'Ateneo per cofinanziare alcune tipologie di spesa (in primis il costo del personale strutturato, qualora una parte del costo non sia direttamente coperto dal finanziamento, ma anche l'acquisto di materiale di consumo non previsto dal progetto).

Per altri finanziamenti di modesta entità la gestione contabile avviene attraverso la gestione di budget dedicati all'interno dell'unità economica dell'amministrazione centrale o di dipartimento (come sopra specificato in ogni finanziamento) e sempre è riportato l'acronimo PNRR per poterne fornire una precisa identificazione anche nei singoli movimenti contabili utile al momento della rendicontazione.

GESTIONE DEI FLUSSI DI CASSA

Per quanto riguarda i flussi di cassa sono stati creati appositi conti correnti, intesi come sotto-conti del conto corrente principale di tesoreria UNIMORE, dedicato alla gestione specifica di ogni singolo progetto finanziato con fondi PNRR per ricerca e cultura. In particolare la gestione finanziaria di queste risorse PNRR opera attraverso la tesoreria unica, tramite "sotto conti ordinari" per permettere sia l'esatta tracciabilità dei flussi di cassa in uscita e in entrata, relativi alla realizzazione dei rispettivi progetti, sia per un agevole operatività di cassa considerato che i suddetti conti operano nei limiti delle disponibilità del conto unico di tesoreria. Questi sotto conti ordinari, dedicati ai flussi di anticipazione e saldo legati alle attività PNRR, determinano, attraverso una contabilità sezionata sul conto e dedicata a queste attività, tutti i flussi di cassa "anticipati" dall'Ateneo e ricevuti a rendiconto dai Soggetti attuatori. Sentito il MEF è confermato che tale procedura risulta conforme al dettato della disposizione di cui all' art. 2, comma 4, del decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 11 ottobre 2021, che reca *"le Amministrazioni Titolari di interventi dispongono i relativi pagamenti in favore dei destinatari finali delle risorse, ovvero i trasferimenti in favore delle altre amministrazioni/enti responsabili dell'attuazione dei singoli progetti, sui rispettivi conti di Tesoreria unica"*. Tutti gli altri finanziamenti diversi da Ricerca e Cultura hanno flussi di cassa direttamente registrati nel conto di tesoreria unica e sono tracciati con i diversi CUP dedicati.

RENDICONTAZIONI

Le piattaforme sulle quali sono caricati i dati di rendicontazione sono diverse a seconda del finanziamento. In particolare sono così suddivise:

- Finanziamenti PNRR di ricerca
piattaforma AT-work del MUR. E' cura del MUR scaricare i flussi dei dati nella piattaforma REGIS della RgS.
- Finanziamenti PNRR per dottorati
Piattaforma dedicata del MUR
- Finanziamenti per istruzione e orientamento
Piattaforma dedicata del MUR
- Finanziamenti per sanità
Piattaforma dedicata del MUR
- Finanziamenti per edilizia
Piattaforma Regis

1.6 NOTE SUL BILANCIO DI GENERE

Una prima esperienza di bilancio di genere in via sperimentale in Unimore è stata effettuata con riferimento al bilancio del 2012 adottando l'approccio ben-essere e riclassificando le voci di bilancio in relazione all'impatto di genere dei programmi di spesa su lavoro e istruzione rispetto con un'analisi comparata con Università Pablo de Olavide di Siviglia.¹

In coerenza con l'obiettivo del Piano di Azioni Positive, nel 2021 il Comitato Tecnico Operativo incaricato di elaborare il Bilancio di genere, ha prodotto il bilancio di genere a consuntivo con riferimento al 2019 seguendo le Linee Guida per il Bilancio di genere della CRUI, le linee guida della Conferenza Nazionale degli Organismi di Parità delle Università Italiane e l'approccio delle capacità. Coerentemente con le linee guida sul Bilancio di genere si sono prodotte analisi dettagliate sul contesto a riguardo della componente tedesca, del personale tecnico amministrativo, docente ricercatore e della governance. Sono state analizzate le attività svolte nell'Ateneo sulla parità di genere e prodotta una riclassificazione del conto economico del bilancio di esercizio 2019 relativamente ai costi operativi secondo la prospettiva di genere e nell'approccio benessere, attribuendo a ciascun costo una categoria primaria di stakeholder di riferimento rispetto (studenti e studentesse, personale docente ricercatore, personale tecnico amministrativo, esperte ed esperti esterni, aziende fornitrici).

Rispetto a tali categorie di stakeholder si è poi operata una classificazione dei costi in merito all'area di rilevanza di genere secondo l'Account Based Approach raggruppando le voci di spesa secondo i costi indiretti (spese non riferite specificatamente alle pari opportunità o all'empowerment femminile, ma che possono essere ricondotte a donne/uomini essendo destinate a persone fisiche, e dunque indirettamente valutabili rispetto all'impatto di genere) e i costi ambientali (spese per acquisto di beni o servizi riferite a forniture da parte di società, per le quali la dimensione di genere rientra nell'ambito della sostenibilità sociale di genere per gli stakeholder esterni all'Ateneo). Un criterio trasversale di riclassificazione è infine quello dell'Approccio delle capacità secondo la teoria dello Sviluppo Umano, coerentemente con questo approccio sono state identificate dimensioni di ben-essere rispetto alle quali classificare ulteriormente le spese sostenute.

Nel 2021 è stato approvato il Piano di Eguaglianza di Genere di Unimore riferito al 2022-2024 al cui interno l'azione 1 prevede nel 2022 la stesura del Bilancio di genere a consuntivo 2020 e l'avvio del bilancio di genere a preventivo 2023 completando quindi il ciclo di bilancio e consentendo di dare continuità alla rendicontazione di genere del nostro Ateneo.

Per l'anno 2020-2021 l'Ateneo ha redatto un bilancio di genere contenente un'analisi della composizione di genere del personale tecnico amministrativo su più livelli e relativamente a diverse modalità contrattuali, e della composizione di genere della governance. È importante anche l'attenzione che si è posta in, grazie all'indicazione nelle schede di insegnamento degli obiettivi di sviluppo sostenibile sui quali i corsi di insegnamento hanno un impatto, su quanto l'offerta formativa si dedichi anche parzialmente all'obiettivo di sviluppo sostenibile 5 "Raggiungere l'uguaglianza di genere e l'autodeterminazione di tutte le donne e ragazze". Dall'analisi di contesto emerge la ricchezza delle attività di sensibilizzazione e formazione rispetto al tema della parità di genere, spesso rivolta anche alla cittadinanza e in rete con altre istituzioni e associazioni attive nei territori nei quali il nostro Ateneo ha sede. Un'attività che ha consentito ai risultati dei progetti di ricerca in una prospettiva di genere di trovare spazi di disseminazione. L'impegno di ricerca è tangibile analizzando i progetti di ricerca nazionali e internazionali dedicati alle tematiche di genere e coinvolgenti centri di ricerca dipartimentali o interdipartimentali nel nostro Ateneo. Alla presenza di questi ultimi e alle attività in essi condotte è stata dedicata particolare attenzione all'interno della parte riferita al genere nella ricerca. Tratto distintivo del Bilancio di genere UNIMORE, in comune con l'impostazione metodologica che interessa anche la progettazione di azioni con un previsto impatto di genere positivo nel Piano di Eguaglianza di genere, è la riclassificazione delle spese dei programmi in una prospettiva di genere e sulle dimensioni del ben-essere

¹ Addabbo, Tindara, Lina Gálvez-Muñoz, Paula Rodríguez-Modroño (2015) 'Gender budgeting in education from a wellbeing approach: an application to Italy and Spain', *Política Económica-Journal of Economic Policy*, XXXI (2), 195-212.

attenta a cogliere anche il coinvolgimento degli stakeholder. La compresenza di questa doppia chiave di lettura nella riclassificazione dei programmi, sia nel Piano di Eguaglianza di Genere sia nel Bilancio di genere, è legata proprio ad attività di ricerca che contraddistingue il nostro Ateneo ed è un'esperienza che UNIMORE ha avuto l'opportunità di condividere, nell'ambito del progetto, finanziato su fondi Horizon 2020 dell'Unione Europea: LeTSGEPs Leading Towards Sustainable Gender Equality Plans in research performing organisations, con altri centri di ricerca e università partner in Europa del progetto, segnando insieme un passo avanti nel raggiungimento dell'equità di genere.

Nel Bilancio di genere a consuntivo 2022 è stata prodotta una analisi di contesto riferita all'anno accademico 2021-2022 o all'anno solare 2022 sulle diverse componenti dell'Ateneo come nelle precedenti annualità e, per la ricostruzione della forbice delle carriere, con un'analisi dettagliata per dipartimento.

E' quindi stato applicato lo stesso criterio di riclassificazione delle spese per stakeholder, dimensioni di benessere e impatto di genere applicato nelle annualità precedenti al Conto economico del Bilancio di esercizio del 2022.

Sono state individuate 5 capacità primarie relative ad altrettante dimensioni di benessere sulle quali impatta l'attività dell'Ateneo e riconducibili ad un diverso impatto di genere valutato dalla prospettiva degli input.

Si è ritenuto che le spese riferite agli studenti e alle studentesse soprattutto borse di studio, fossero principalmente riconducibili al contributo di tali spese alla loro capacità di Acquisire conoscenza, anche se le stesse spese possono avere un impatto favorevole anche su altre capacità degli studenti e delle studentesse quali quella di lavorare, fare ricerca o fare carriera, ad esempio. Per la categoria del personale docente e ricercatore, i cui costi si riferiscono principalmente agli stipendi, oltre ad altre spese ad essi riconducibili, la capacità primaria di riferimento è stata individuata nell'Accesso alla ricerca e al lavoro accademico.

Per il personale tecnico amministrativo dell'Ateneo si è considerata invece che l'Accesso al lavoro potesse rappresentare la principale capacità di riferimento. Una capacità specifica a parte è stata quella riferita all'Accesso alla carriera e alle cariche di potere, collegata direttamente alle componenti della governance come categoria di stakeholder di riferimento. Per quanto le componenti della governance facciano parte di fatto della categoria del personale docente e ricercatore e del personale tecnico e amministrativo, e l'importo delle voci di spesa sia di ridotto impatto dal punto di vista finanziario, si tratta di una capacità particolarmente importante per la valutazione di impatto di genere. L'accesso alla carriera e alle cariche di nomina è infatti un indicatore di gap di genere particolarmente significativo.

Per esperte ed esperti esterni, legati all'ateneo da un rapporto consulenziale si è deciso di separare le voci di spesa ad esse riconducibili in due capacità: quella di Accesso alla ricerca ed al lavoro accademico, relativa ai collaboratori linguistici, e quella dell'accesso all'impresa in merito alle consulenze di carattere tecnico, giuridico, medico o altro delle quali si avvale l'Ateneo.

Relativamente alle aziende fornitrici, la capacità primaria di riferimento è stata individuata nell'Accesso all'impresa.

Le Aree neutre hanno rappresentato una categoria residuale per la quale al momento non è stato possibile procedere ad alcuna riclassificazione. Si tratta infatti di voci di spesa relative soprattutto ad accantonamenti operati dall'Ateneo per i quali la dimensione di genere potrà essere valutata in futuro solo attraverso approfondimenti conoscitivi e valutativi mirati.

Come per l'anno 2022 anche per l'anno 2023 la redazione del BdG per genere viene proposta in riferimento al budget economico di cui è stata analizzata la parte relativa alle spese.

Sono state seguite le linee guida CRUI per "operare una "riclassificazione" delle singole componenti di costo dell'Ateneo in considerazione del loro diverso impatto su uomini e donne, secondo le seguenti categorie:

- Costi non quantificabili in base alla prospettiva di genere, cioè non connessi al genere (codice 0),
- Costi sensibili al genere, relativi alle misure che hanno un diverso impatto su uomini e donne (codice 1),
- Costi finalizzati a ridurre le disuguaglianze di genere, relativi alle misure direttamente indirizzate a favorire le pari opportunità e ridurre le disuguaglianze di genere (codice 2).

CATEGORIA	DEFINIZIONE
0. Costi non quantificabili in una prospettiva di genere	Costi che non hanno impatti diretti sul genere e/o che non sono computabili in una prospettiva di genere: Ammortamenti e svalutazioni; Accantonamenti per rischi e oneri. Esempi: Le spese per il funzionamento delle strutture in senso stretto (riferite ad esempio ai fitti, ai canoni e alle utenze, sicurezza e sorveglianza sui luoghi di lavoro, ammortamenti).
1. Costi sensibili al genere	Costi per la produzione di servizi individuali, ossia fruiti direttamente dalle persone e non dalla collettività nel suo complesso - costo del personale e alcune voci di costo della gestione corrente. Esempi: retribuzioni del personale (dirigenti, PTA, personale docente e ricercatore) risorse destinate alla formazione concesse a individui che possono avere una diversa propensione a partecipare per via del genere; risorse destinate a borse di studio concesse a studenti/studentesse che possono avere un diverso tasso di eleggibilità e/o propensione a partecipare per via del genere.
2. Costi per ridurre le disuguaglianze di genere	Costi direttamente riconducibili o mirati a ridurre le disuguaglianze di genere o a favorire le pari opportunità tramite azioni positive - Azioni previste per la parità di genere: distinguendo stakeholder interni ed esterni all'Ateneo con distinzione tra Stakeholder interni ed esterni. Esempi (Stakeholder interni) risorse destinate a misure per la conciliazione tra attività professionale e lavoro familiare (es. contributo per asili nidi, centri estivi, ecc.); costi per la formazione della componente studentesca nell'ottica di genere nelle diverse discipline (es. borse di studio o premi di laurea dedicate a tematiche di genere). Esempi (Stakeholder esterni) attività di ricerca scientifica con impatti sul genere; attività di orientamento nelle scuole per incrementare l'equilibrio di genere nelle diverse discipline.

CRUI (2019, pp.43-45)

Per una analisi dettagliata e completa delle categorie attribuite alle diverse voci di costo di questo bilancio si deve fare riferimento, oltre che a tutte le voci del personale direttamente riconducibili alla categoria “voci sensibili al genere” anche a tutte le voci di costo relative alle spese non obbligatorie.

Queste ultime voci sono state singolarmente analizzate e catalogate nelle tre categorie principali come sopra illustrato dal gruppo di lavoro dedicato alla riclassificazione delle spese a preventivo costituitosi all'interno del Comitato tecnico operativo Unimore per la stesura del bilancio di genere e del Piano di eguaglianza di genere. Questa analisi permetterà sia in fase di gestione sia nel futuro rendiconto 2024 di effettuare una analisi di dettaglio delle attività programmate e finanziate volte a un miglioramento dell'uguaglianza di genere in ateneo. Inoltre, per alcune voci di costo sono già stati individuati alcuni indicatori che dovranno essere monitorati nel corso della gestione e/o rendicontati in fase consuntiva attraverso una analisi extracontabile. L'analisi mette in evidenza, per ogni voce di costo prevista, le seguenti informazioni:

Stakeholder	Capacità	Indicatori aggiuntivi da fornire	Classificazione per categoria 1° anno	Classificazione FUTURA

- Gli stakeholder sono stati indicati là dove direttamente identificabili in:
ST: Studentesse e studenti
DOTT: Dottorandi e dottorande

PTA: Personale Tecnico Amministrativo

PDR: Personale Docente Ricercatore

GOV.: Componenti della Governance

EXP.: Esperti/esperte esterni/e

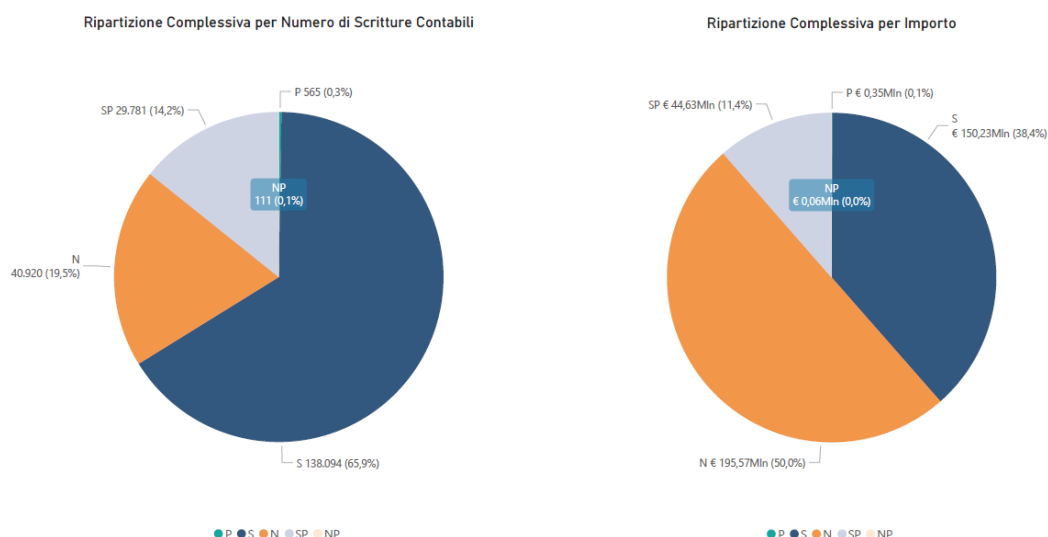
- Per “capacità” si intendono dimensioni di benessere fondamentali già individuate, seguendo l’approccio sviluppo umano al bilancio di genere, nella stesura del Bilancio di genere a consuntivo 2019 e nella stesura del Piano di Eguaglianza di genere.
- Negli “indicatori aggiuntivi da fornire” sono messe in evidenza le informazioni che i diversi responsabili dell’azione finanziata dovranno monitorare e rendicontare a consuntivo anche attraverso dati e informazioni extracontabili.
- Nella “classificazione per categoria 1° anno” si è proceduto all’individuazione della categoria di appartenenza della singola azione finanziata rispetto all’impatto di genere come sopra indicato. In particolare, si è utilizzata la seguente classificazione:
 - N → categoria 0 → Costi non quantificabili in una prospettiva di genere
 - S → categoria 1 → Costi sensibili al genere
 - P → categoria 2 → Costi per ridurre le diseguaglianze di genere

La catalogazione effettuata riguarda una prima valutazione delle singole azioni finanziate da utilizzare per la redazione del bilancio di genere.

La riclassificazione effettuata, mantenendo l’originalità dell’approccio benessere al bilancio di genere e il riferimento agli stakeholder, adotta anche un sistema di classificazione coerente con le linee guida CRUI e costituisce una prima applicazione, per l’Ateneo Unimore delle nuove linee guida CRUI-CINECA sulla riclassificazione delle spese condivise dal gruppo di lavoro CINECA-CRUI.

Nel corso dell’anno 2023 è stato fatto un attento monitoraggio dell’attività delle strutture coinvolte nell’inserimento degli indicatori di genere su tutte le spese mappate in bilancio attraverso l’inserimento di un campo apposito nell’applicativo di contabilità U Gov che ha consentito l’attribuzione dell’onere in fase di contabilizzazione ad uno dei valori corrispondenti alle diverse tipologie di spesa, agli stakeholder.

Al 31/12/2023 il risultato delle scritture contabili rappresentate in base alle categorie sopra descritte è il seguente:



La prima tabella mette in evidenza la ripartizione complessiva per numero di scritture contabili, ed emerge che il 65,9% riguarda dati sensibili al genere, il 19,5% riguarda dati neutrali al genere, il 14,2% riguarda dati sensibili/diretti a ridurre le diseguaglianze di genere, lo 0,3% riguarda i dati diretti a ridurre le diseguaglianze di genere e lo 0,1% riguarda i dati neutrali/diretti a ridurre le diseguaglianze di genere (che richiedono una attribuzione da parte delle strutture che le ha imputate a questa voce).

La seconda tabella mette in evidenza la ripartizione complessiva per importo, ed emerge che il 50% riguarda dati neutrali al genere, il 38,4% riguarda dati sensibili al genere, l'11,4% riguarda dati sensibili/diretti a ridurre le diseguaglianze di genere, lo 0,1% riguarda dati diretti a ridurre le diseguaglianze di genere e lo 0,0% riguarda i dati neutrali/diretti a ridurre le diseguaglianze di genere. Si richiederà una disambiguazione delle voci S/P e P/N per potere giungere a una riclassificazione più precisa delle spese dirette a ridurre le diseguaglianze di genere anche alla luce della realizzazione delle Azioni previste dal Piano di Eguaglianza di genere e da una depurazione dalle azioni N/P delle operazioni considerabili neutrali.

Questi dati risultano essere il punto di partenza per un'analisi dettagliata sia sulle spese direttamente imputate al genere sia su quelle considerate sensibili che sarà oggetto dell'analisi effettuata nel Bilancio di Genere anno 2023.

1.7 MAGGIOR TERMINE PER L'APPROVAZIONE DEL BILANCIO

Per l'esercizio 2023 non è stato possibile redigere i Bilanci di esercizio entro i termini previsti dal Decreto Legislativo 27/01/2012 numero 18 articolo 5 comma 4 in quanto la riconciliazione di tutte le poste attive e passive di tutte le strutture dell'Ateneo e il completamento di tutte le scritture di fine esercizio ha richiesto tempi più lunghi: l'organizzazione contabile dell'ateneo si sviluppa sull'amministrazione centrale e su numerosi centri e dipartimenti che, pur all'interno di un bilancio unico, agiscono con totale autonomia contabile e di incassi e pagamenti. Inoltre, l'Ateneo è suddiviso in strutture che tengono registri inventariali sezionali, così come sono sezionali i registri IVA e i fondi economici. Questa complessa organizzazione comporta numerose azioni di controllo e riconciliazione delle poste con evidente e inevitabile allungamento dei tempi necessari per la redazione del bilancio consuntivo.

La chiusura dell'esercizio 2023 e pertanto la contestuale presentazione del Bilancio sia di Ateneo sia Consolidato è avvenuta comunque nei termini previsti dal codice civile articolo 2364 comma 2 e cioè entro 180 giorni (previa motivazione), dell'anno successivo a quello cui si riferisce il bilancio stesso.

2. SCHEMI DI BILANCIO

2.1 STATO PATRIMONIALE

STATO PATRIMONIALE - ATTIVO:	31/12/2023	31/12/2022	VARIAZIONI
A) IMMOBILIZZAZIONI			
I - IMMATERIALI:			
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	0	0	0
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	651.219	554.698	96.521
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	305.742	254.571	51.171
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	1.959.677	1.983.823	-24.146
5) Altre immobilizzazioni immateriali	37.207.925	37.525.921	-317.996
TOTALE I - IMMATERIALI:	40.124.563	40.319.013	-194.450
II - MATERIALI:			
1) Terreni e fabbricati	57.973.452	58.700.614	-727.162
2) Impianti e attrezzature	5.028.393	4.894.990	133.403
3) Attrezzature scientifiche	9.049.821	8.680.995	368.826
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	565.337	511.992	53.345
5) Mobili e arredi	1.000.788	1.182.819	-182.031
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	3.468.317	1.663.751	1.804.566
7) Altre immobilizzazioni materiali	3.554.955	2.763.014	791.941
TOTALE II - MATERIALI:	80.641.063	78.398.175	2.242.888
III - FINANZIARIE:	2.711.791	2.649.600	62.191
TOTALE III - FINANZIARIE:	2.711.791	2.649.600	62.191
TOTALE A) IMMOBILIZZAZIONI	123.477.41	121.366.788	2.110.629
B) Attivo circolante:			
I - Rimanenze:	0	0	0
TOTALE I - Rimanenze:	0	0	0
II - CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)			
1) Crediti verso MUR e altre Amministrazioni centrali	164.071.241	123.171.149	40.900.092
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	16.803.630	8.792.758	8.010.872
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	219.941	112.679	107.262
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	5.818.117	4.375.021	1.443.096
5) Crediti verso Università	2.265.029	2.100.252	164.777
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	19.519.627	20.619.715	-1.100.088
7) Crediti verso società ed enti controllati	103.091	224.418	-121.327
8) Crediti verso altri (pubblici)	16.494.179	16.830.986	-336.807
9) Crediti verso altri (privati)	25.104.612	18.776.888	6.327.724
TOTALE II - CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)	250.399.467	195.003.866	55.395.601
III - ATTIVITA' FINANZIARIE	0	0	0
TOTALE III - ATTIVITA' FINANZIARIE	0	0	0

IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE:			
1) Depositi bancari e postali	261.048.845	207.042.261	54.006.584
2) Danaro e valori in cassa	0	0	0
TOTALE IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE:	261.048.845	207.042.261	54.006.584
TOTALE B) Attivo circolante:	511.448.312	402.046.127	109.402.185
C) RATEI E RISCONTI ATTIVI			
c1) Ratei e risconti attivi	1.604.342	981.356	622.986
D) RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO			
d1) Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate e co-finanziate in corso	0	0	0
Totale Attivo	636.530.071	524.394.271	112.135.800
Conti d'ordine dell'attivo	127.780.741	122.623.460	5.157.281

STATO PATRIMONIALE - PASSIVO	31/12/2023	31/12/2022	VARIAZIONI
A) PATRIMONIO NETTO:			
I - FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO	21.090.349	21.090.349	0
II - PATRIMONIO VINCOLATO			
1) Fondi vincolati destinati da terzi	2.670.593	2.727.195	-56.602
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	113.480.359	86.120.092	27.360.267
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	15.074.313	15.940.140	-865.827
TOTALE II - PATRIMONIO VINCOLATO	131.225.265	104.787.427	26.437.838
III - PATRIMONIO NON VINCOLATO			
1) Risultato esercizio	44.804.289	26.246.159	18.558.130
2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	18.633.933	30.882.911	-12.248.978
3) Riserve statutarie	0	0	0
TOTALE III - PATRIMONIO NON VINCOLATO	63.438.222	57.129.070	6.309.152
TOTALE A) PATRIMONIO NETTO:	215.753.836	183.006.846	32.746.990
B) FONDI PER RISCHI E ONERI	23.544.696	19.267.718	4.276.978
TOTALE B) FONDI PER RISCHI E ONERI	23.544.696	19.267.718	4.276.978
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	0	0	0
D) DEBITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)			
1) Mutui e Debiti verso banche	14.200.000	0	14.200.000
2) Debiti verso MUR e altre Amministrazioni centrali	2.519	971.443	-968.924
3) Debiti verso Regione e Province Autonome	2.039.644	1.694.893	344.751
4) Debiti verso altre Amministrazioni locali	0	0	0
5) Debiti: verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	0	0	0
6) Debiti verso Università	201.974	44.466	157.508
7) Debiti verso studenti	1.154.606	969.469	185.137
8) Acconti	0	0	0
9) Debiti verso fornitori	11.766.707	10.559.918	1.206.789
10) Debiti verso dipendenti	165.064	156.731	8.333

11) Debiti verso società o enti controllati	0	0	0
12) Altri debiti	27.195.352	25.735.808	1.459.544
TOTALE D) DEBITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	56.725.866	40.132.728	16.593.138
E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI			
e1) Contributi agli investimenti	105.955.920	90.254.846	15.701.074
e2) Ratei e risconti passivi	19.500.758	20.232.069	-731.311
F) RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO			
f1) Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate e co-finanziate in corso	215.048.995	171.500.064	43.548.931
Totale Passivo	636.530.071	524.394.271	112.135.800
Conti d'ordine del passivo	127.780.741	122.623.460	5.157.281

2.2 CONTO ECONOMICO

	31/12/2023	31/12/2022	VARIAZIONI
I. PROVENTI PROPRI			
1) Proventi per la didattica	36.472.372	39.115.224	-2.642.852
2) Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	7.086.675	6.903.119	183.556
3) Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi	21.181.571	15.868.891	5.312.680
TOTALE I. PROVENTI PROPRI	64.740.618	61.887.234	2.853.384
II. CONTRIBUTI			
1) Contributi MUR e altre Amministrazioni centrali	163.629.575	160.260.968	3.368.607
2) Contributi Regioni e Province autonome	2.530.054	4.550.730	-2.020.676
3) Contributi altre Amministrazioni locali	536.160	417.687	118.473
4) Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	338.865	219.560	119.305
5) Contributi da Università	862.058	526.630	335.428
6) Contributi da altri (pubblici)	4.476.554	5.691.717	-1.215.163
7) Contributi da altri (privati)	5.449.791	6.958.899	-1.509.108
TOTALE II. CONTRIBUTI	177.823.057	178.626.191	-803.134
III. PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE			
IV. PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO			
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	19.271.323	12.547.276	6.724.047
1) Utilizzo di riserve di Patrimonio netto derivanti dalla contabilità finanziaria			
2) Altri proventi e ricavi diversi	19.271.323	12.547.276	6.724.047
VI. VARIAZIONE RIMANENZE			
VII. INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI			
TOTALE PROVENTI OPERATIVI (A = I + II + III + IV + V + VI + VII)	261.834.998	253.060.701	8.774.297
B) COSTI OPERATIVI			
VIII. COSTI DEL PERSONALE			
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica:			
a) docenti / ricercatori	76.717.963	71.108.347	5.609.616
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc.)	10.658.156	9.335.481	1.322.675
c) docenti a contratto	1.306.962	1.425.802	-118.840
d) esperti linguistici	851.648	759.485	92.163
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	251.284	220.362	30.922
TOTALE 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	89.786.013	82.849.477	6.936.536
2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	31.498.018	30.949.707	548.311
TOTALE VIII. COSTI DEL PERSONALE	121.284.031	113.799.184	7.484.847
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE			-
1) Costi per sostegno agli studenti	48.993.077	45.137.424	3.855.653
2) Costi per il diritto allo studio	-	-	-
3) Costi per la ricerca e l'attività editoriale	-	-	-
4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati	270.220	184.663	85.557

5) Acquisto materiale consumo per laboratori	2.769.129	3.006.049	-236.920
6) Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori			
7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	3.832.298	3.520.305	311.993
8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	23.605.598	24.730.480	-1.124.882
9) Acquisto altri materiali	848.418	803.214	45.204
10) Variazione delle rimanenze di materiali			
11) Costi per godimento beni di terzi	4.647.342	4.568.624	78.718
12) Altri costi	5.233.049	3.486.672	1.746.377
TOTALE IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	90.199.131	85.437.431	4.761.700
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI			
1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	1.527.391	1.530.452	-3.061
2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali	7.314.073	7.105.733	208.340
3) Svalutazioni immobilizzazioni			
4) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide			
TOTALE X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	8.841.464	8.636.185	205.279
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	11.816.647	9.950.461	1.866.186
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	3.638.702	5.879.728	-2.241.026
TOTALE COSTI OPERATIVI (B = VIII + IX + X + XI + XII)	235.779.975	223.702.989	12.076.986
DIFFERENZA TRA PROVENTI E COSTI OPERATIVI (A - B)	26.055.023	29.357.712	-3.302.689
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI			
1) Proventi finanziari	80.258	75.038	5.220
2) Interessi ed altri oneri finanziari	110.723	289	110.434
3) Utili e perdite su cambi	-1.699	-1.802	103
Totale dei proventi e oneri finanziari (C)	-32.164	72.947	-105.111
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE			
1) Rivalutazioni	11.913	106.585	-94.672
2) Svalutazioni			
Totale delle rettifiche (D)	11.913	106.585	-94.672
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI			
1) Proventi	26.313.600	4.282.593	22.031.007
2) Oneri	134.570	532.950	-398.380
Totale delle partite straordinarie (E)	26.179.030	3.749.643	22.429.387
Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D + - E)	52.213.802	33.286.887	18.926.915
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	7.409.513	7.040.728	368.785
RISULTATO D'ESERCIZIO	44.804.289	26.246.159	18.558.130

DI CUI RISULTATO D'ESERCIZIO GIÀ VINCOLATO DAGLI ORGANI NEL CORSO DELL'ANNO	39.521.343	20.549.167	18.972.176
DI CUI RISULTATO D'ESERCIZIO LIBERO	5.282.946	5.696.992	-414.046

2.3 RENDICONTO FINANZIARIO (*cash flow*)

	valori al 31/12/2023	valori al 31/12/2022
Flusso Monetario (CASH FLOW) assorbito/generato dalla gestione corrente	57.934.644	31.730.330
RISULTATO NETTO	44.804.289	26.246.159
<i>Rettifica voci che non hanno avuto effetto sulla liquidità:</i>		
Ammortamenti e Svalutazioni	8.841.464	8.636.185
Rivalutazioni di partecipazioni in base al "metodo del patrimonio netto"	11.913	106.585
Variazione netta dei fondi rischi e oneri	4.276.978	-3.258.599
Variazione netta del TFR	0	0
Flusso Monetario (CASH FLOW) assorbito/generato dalle variazioni del capitale circolante	-7.164.054	-13.238.864
(Aumento)/Diminuzione dei crediti	-55.395.601	-95.158.648
(Aumento)/Diminuzione delle rimanenze	0	0
Aumento/(Diminuzione) dei debiti	2.393.138	7.295.031
Variazione di altre voci del capitale circolante	45.838.409	74.624.753
A) FLUSSO DI CASSA (CASH FLOW) OPERATIVO	50.770.590	18.491.466
Investimenti in immobilizzazioni		
- Materiali	-1.332.941	-1.406.888
- Immateriali	-9.556.961	-7.544.669
- Finanziarie	-74.104	-249.166
B) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI INVESTIMENTO	-10.964.006	-9.200.723
Attività di finanziamento:		
AUMENTO DI CAPITALE	0	0
VARIAZIONE NETTA DEI FINANZIAMENTI A MEDIO-LUNGO TERMINE	14.200.000	0
C) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO	14.200.000	0
D) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO (A+B+C)	54.006.584	9.290.743
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA INIZIALE	-207.042.261	-197.751.518
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA FINALE	261.048.845	207.042.261
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO	54.006.584	9.290.743

Il rendiconto finanziario è redatto in conformità allo schema allegato al Decreto Interministeriale MIUR/MEF n. 19 del 14 gennaio 2014 "Principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università", così come modificato dal Decreto Interministeriale MIUR/MEF n. 394 dell'8 giugno 2017.

Questo prospetto illustra la ricostruzione dei flussi monetari dell'Ateneo (ovvero la differenza tra tutte le entrate e tutte le uscite monetarie).

Differenza tra utile di esercizio e flusso di cassa

L'utile di esercizio viene determinato come differenza tra i ricavi e i costi di competenza di un esercizio contabile e permette di misurare la performance economica/reddituale dell'Ateneo nell'esercizio.

Il flusso di cassa – determinato come differenza tra gli incassi e gli esborsi dell'esercizio contabile – permette di misurare se e come l'Ateneo ha generato liquidità nell'esercizio.

Il calcolo dell'utile segue il principio di **competenza**, mentre il calcolo del flusso di cassa segue il principio di **cassa**.

L'**utile netto** mostra la capacità dell'impresa di generare **reddito**, il **flusso di cassa** mostra la capacità dell'impresa di generare **liquidità**.

L'equilibrio finanziario si raggiunge quando il flusso delle entrate è costantemente in grado di fronteggiare il flusso delle uscite.

Per ottenere il cash flow dall'utile netto è necessario rettificare:

- Dal Conto Economico:
 - Aggiungere i costi che non hanno dato luogo ad un'uscita monetaria;
 - Sottrarre i ricavi che non hanno dato luogo ad un'entrata monetaria;
- Dallo Stato Patrimoniale:
 - le operazioni sull'Attivo e sul Passivo che hanno generato introiti o esborsi di cassa, ma che non sono transitati dal Conto Economico (non costituiscono né ricavi né costi).

Nel complesso il flusso monetario generato nel 2023 ammonta a € 54.006.584 in quanto si è passati da una disponibilità monetaria iniziale di € 207.042.261 ad una disponibilità monetaria finale di € 261.048.845.

Di seguito si illustrano le voci che compongono il prospetto.

Ammortamenti e svalutazioni	valori al 31/12/2022	valori al 31/12/2023
Ammortamenti immobilizzazioni materiali	1.530.452	1.527.391
Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	7.105.733	7.314.073
Svalutazioni	-	-
Rivalutazioni	106.585	11.913
Totale ammortamenti e svalutazioni	8.742.770	8.853.377

Per i dettagli su queste voci si rimanda al capitolo 5.1 Immobilizzazioni (nella sezione che analizza le voci dello Stato Patrimoniale) e ai capitoli 6.2 Costi operativi e 6.4 Rettifiche di valori di attività finanziarie (nella sezione che analizza le voci del Conto Economico).

Fondi rischi e oneri	Valore
Saldo al 31/12/2023	23.544.696
Saldo al 31/12/2022	19.267.718
VARIAZIONE	4.276.978

Per maggiori dettagli si rimanda al capitolo 5.6 Fondi rischi e oneri (nella sezione che analizza le voci dello Stato Patrimoniale).

Capitale circolante	1/1/2023	31/12/2023	Variazione
Crediti	 195.003.866	250.399.467	-55.395.601
Debiti	 40.132.728	42.525.866	2.393.138
Altre voci del capitale circolante:			
<i>Patrimonio netto (escluso risultato esercizio)</i>	 183.006.846	170.949.547	-12.057.299
<i>Ratei e risconti passivi e contributi agli investimenti</i>	 110.486.915	125.456.678	14.969.763
<i>Ratei e risconti passivi per progetti e ricerche in corso</i>	 171.500.064	215.048.995	43.548.931
<i>Ratei attivi</i>	 981.356	1.604.342	-622.986
Totale altre voci del capitale circolante			45.838.409
Totale variazione			-7.164.054

L'aumento dei crediti impatta negativamente sul flusso di cassa, mentre l'aumento dei debiti ha un impatto positivo. La diminuzione delle voci di patrimonio netto riduce il flusso di cassa, mentre l'aumento dei ratei/risconti passivi aumenta il flusso stesso, infine l'aumento dei ratei attivi lo diminuisce. Nel complesso le variazioni delle voci del capitale circolante hanno un impatto negativo di circa 7,16 milioni di euro.

Per i dettagli su queste voci si rimanda ai seguenti capitoli della sezione che analizza lo Stato Patrimoniale:

5.2 Attivo circolante;

5.3 Ratei e risconti attivi;

5.5 Patrimonio netto;

5.8 Debiti;

5.9 Ratei e risconti passivi e contributi agli investimenti;

5.10 Risconti passivi per progetti e ricerche in corso.

Per quanto riguarda i flussi monetari generati dagli investimenti in immobilizzazioni si evidenzia che i valori inseriti sono rappresentativi soltanto delle variazioni tra incassi e pagamenti delle tre voci immobilizzazioni immateriali, materiali e finanziarie.

Una rappresentazione dei valori all'1/01/2023, al 31/12/2023 e della loro relativa variazione esclusi gli ammortamenti è invece presente nello stato patrimoniale e viene rappresentata come nella tabella sotto riportata:

Immobilizzazioni	01/01/2023	Incrementi	Decrementi	Ammortamenti e svalutazioni	31/12/2023	Variazione (esclusi ammortamenti)
Immobilizzazioni Immateriali	40.319.013	1.639.698	306.758	1.527.391	40.124.563	-194.450
Immobilizzazioni Materiali	78.398.175	10.294.047	737.086	7.314.073	80.641.063	2.242.888
Immobilizzazioni Finanziarie	2.649.600	65.265	3.074		2.711.791	62.191
TOTALE	121.366.788	111.999.010	1.046.918	8.841.464	123.477.417	2.110.629

Per i dettagli su queste voci si rimanda al capitolo 5.1 Immobilizzazioni (nella sezione che analizza lo Stato Patrimoniale).

Nel 2023 c'è stato un aumento nei finanziamenti in quanto l'Ateneo ha stipulato un mutuo con la Banca Europea degli investimenti – BEI per euro 14.200.000.

3. PREMESSA NOTA INTEGRATIVA

Il Bilancio unico di Ateneo di esercizio 2023 è redatto seguendo lo schema e i principi individuati dal decreto interministeriale MIUR-MEF 4 gennaio 2014, n. 19, come modificato dal decreto interministeriale 8 giugno 2017, n. 394, dalla terza edizione del “Manuale tecnico operativo a supporto delle attività gestionali”, emanata dal MIUR con decreto direttoriale 30 maggio 2019, n. 1055, e per quanto non esplicitamente previsto, nel rispetto dei principi contabili statuiti dall’Organismo Italiano di Contabilità (OIC) e dal codice civile.

Il Bilancio unico di Ateneo rappresenta la situazione patrimoniale, finanziaria ed economica dell’Università degli studi di Modena e Reggio Emilia; gli importi indicati sono espressi in euro e sono messi a confronto con l’anno precedente per avere un’analisi dell’andamento delle varie poste di bilancio.

È stato redatto anche il Bilancio consolidato, tenendo presente l’articolo 6 del decreto legislativo n. 18/2012 che ne stabilisce l’obbligo di redazione a partire dall’esercizio 2016 e il decreto interministeriale MIUR-MEF 11 aprile 2016, n. 248 “Schemi di bilancio consolidato delle Università” che ne definisce invece la disciplina e l’area di consolidamento, richiamando le modalità di consolidamento stabilite dai principi OIC.

Ai sensi dell’articolo 33 del D.lgs. n. 33/2013, dell’articolo 10 del DPCM del 22 settembre 2014 e della Circolare del Ministero dell’Economia e delle Finanze n. 22 del 22 luglio 2015, l’indicatore di tempestività dei pagamenti è stato regolarmente pubblicato, nella sezione Amministrazione Trasparente del sito dell’Ateneo, ogni tre mesi.

Dall’estrpolazione ed elaborazione dei documenti contabili dell’anno 2023 risulta:

periodo di riferimento: dal 1° gennaio al 31 dicembre 2023

Totale pagato nel periodo di riferimento: € 36.322.281,25

Indice di tempestività dei pagamenti: **-14,53 gg**

In riferimento allo stock del debito si richiama la normativa vigente in materia di riduzione dei tempi di pagamento delle pubbliche amministrazioni.

- Decreto legislativo 9 ottobre 2002, n. 231, e ss.mm.ii.
- Circolare del 27 novembre 2012, n. 35
- Articolo 33 del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, e ss.mm.ii.
- Articolo 41 del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, e ss.mm.ii.
- Circolare del 7 aprile 2022, n. 17
Articolo 1, commi 858-872, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, e ss.mm.ii.
- Articolo 4-bis del decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 aprile 2023, n. 41
- Circolare del 3 gennaio 2024, n. 1, confermata dal Capo Dipartimento della Funzione Pubblica
Articolo 40 del decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 aprile 2024, n. 56
- Circolare del 5 aprile 2024, n. 15

In particolare La circolare della RGS n. 1 del 2023 illustra e dettaglia gli adempimenti necessari per l’attuazione del disposto dell’art. 4 bis DL 23 febbraio 2023 convertito con modifiche dalla L. 41/2023. In particolare, la circolare fornisce le prime indicazioni operative riguardanti la riduzione dei tempi di pagamento delle pubbliche amministrazioni.

Il perimetro soggettivo rilevante ai fini della misurazione dei tempi di pagamento comprende le pubbliche amministrazioni registrate nella Piattaforma per i crediti commerciali (PCC). Tra queste rientrano

le Università in quanto incluse nell'elenco Istat del SEC 2010 (Lista S13) indicato all'articolo 1, comma 2, della legge 31 dicembre 2009, n. 196, nonché tra le amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, destinatarie del provvedimento.

I target da raggiungere per le Università sono fissati in 30 giorni per **l'indicatore del tempo medio di pagamento**, mentre il target è pari a zero per **l'indicatore del tempo medio di ritardo**.

Per l'anno 2024, gli indicatori sono calcolati su un volume di pagamenti almeno pari all'80% dell'ammontare dell'importo dovuto delle fatture ricevute nell'anno 2024; per l'anno 2025, la percentuale sale al 95%. Si adotta, quale base di calcolo, l'insieme dei pagamenti relativi alle fatture ricevute nell'arco temporale dell'anno solare, osservati a tre mesi dalla chiusura del periodo di fatturazione. Pertanto, ad esempio, nel 2025 si terranno in considerazione gli indicatori calcolati sui dati 2024 e relativi ai tempi medi di pagamento e di ritardo osservati al 31 marzo 2025 e resi disponibili in piattaforma entro la metà del successivo mese di aprile.

Al fine del rispetto dei tempi di pagamento, la ragioneria richiama l'attenzione sull'importanza di una puntuale e corretta alimentazione dei dati in PCC, vigilando costantemente sui seguenti processi:

- la tempestiva e completa comunicazione al sistema informativo dei pagamenti effettuati, tramite i propri sistemi contabili, anche per gli Enti che adottano il SIOPE Plus, verificando attentamente che tali pagamenti siano stati registrati correttamente nel sistema PCC;
- la comunicazione al sistema informativo degli importi di fatture considerati sospesi o non liquidabili. Si sottolinea che tali importi non incidono sul calcolo dei tempi di pagamento e dello stock di debito (ad esempio, i periodi in cui una fattura risulta sospesa saranno esclusi dal calcolo dei tempi medi di pagamento e di ritardo). Pertanto, si raccomanda di verificare prontamente l'esistenza di condizioni di sospensione e/o non liquidabilità non ancora comunicate al sistema informativo, aggiornando al più presto le informazioni mancanti;
- l'implementazione corretta della data di scadenza delle fatture al fine di garantire la coerenza sia nel gestionale contabile sia in PCC. Questo aspetto dovrebbe essere applicato automaticamente dal sistema di registrazione delle fatture elettroniche in PCC per tutte le amministrazioni aderenti al sistema SIOPE+ come le Università.

Per il controllo costante dei tempi di pagamento, tutte le strutture coinvolte nel processo di pagamento adotteranno un sistema di monitoraggio dei dati in piattaforma e delle eventuali registrazioni delle sospensioni, integrando questo controllo come fase finale di ogni procedura di pagamento. In particolare, verranno effettuati controlli dettagliati per le situazioni che potrebbero generare discrepanze tra le registrazioni contabili e quelle di PCC, come le sospensioni, le registrazioni delle fatture estere (che devono essere inserite manualmente in PCC) o quelle con note di credito collegate o da collegare.

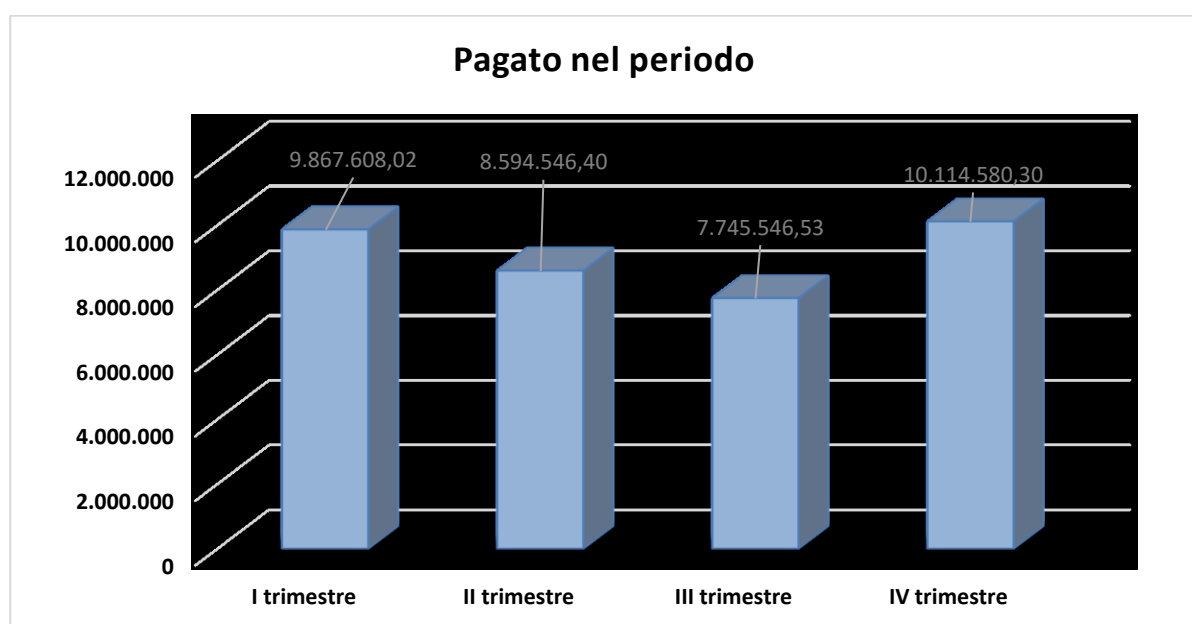
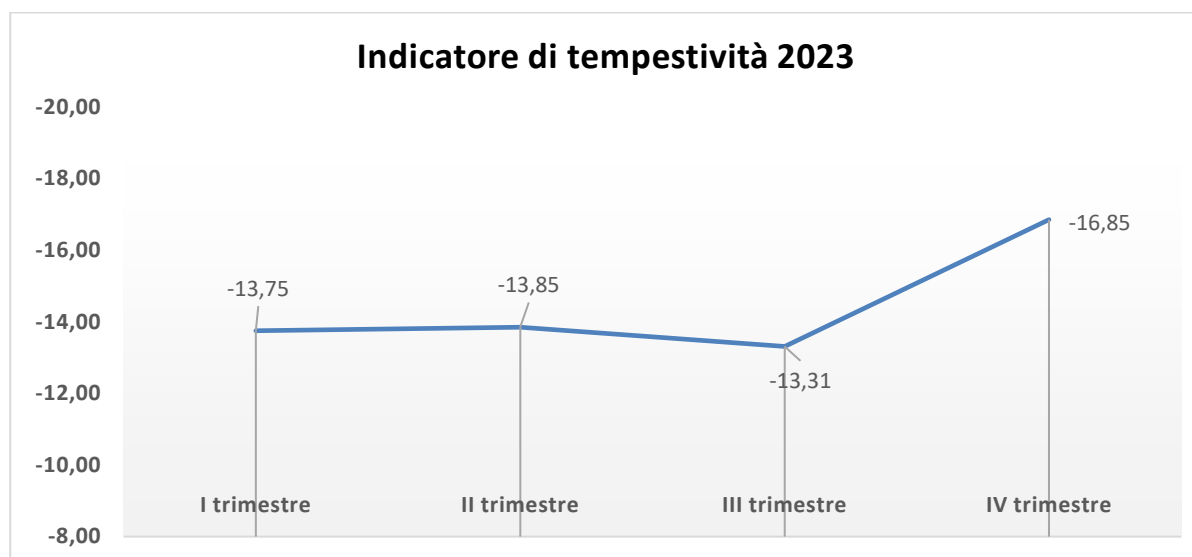
Inoltre la Circolare del 5 aprile 2024, n. 15 riporta le prime indicazioni operative sulle disposizioni in materia di riduzione dei tempi di pagamento delle pubbliche amministrazioni – Pagamenti di natura non commerciale e utilizzo della facoltà prevista dall'articolo 4, comma 4, del decreto legislativo n. 231 del 2002. La circolare fornisce chiarimenti ed indicazioni in merito ad alcuni profili applicativi della normativa vigente in materia di riduzione dei tempi di pagamento concernenti, in particolare, la definizione della natura commerciale o non commerciale delle transazioni, la possibilità di estendere i termini di pagamento, come previsto dall'art. 4, comma 4, del decreto legislativo n. 231 del 2002, l'adozione da parte delle amministrazioni dei piani relativi ai flussi di cassa, l'audit interno e le funzioni di controllo dei Ministeri.

Per quanto riguarda l'anno 2023 l'indicatore di tempestività dei pagamenti 2023 è pari a -14,53 corrispondente a un tempo medio ponderato di ritardo pari a -15 giorni.

Periodo	Indicatore di tempestività 2023	Pagato nel periodo

I trimestre	-13,75	9.867.608,02
II trimestre	-13,85	8.594.546,40
III trimestre	-13,31	7.745.546,53
IV trimestre	-16,85	10.114.580,30
Anno 2023	-14,53	36.322.281,25

Anno 2023	Tempo medio ponderato di pagamento	18
Anno 2023	Tempo medio ponderato di ritardo	-15



4. CRITERI DI VALUTAZIONE

Il presente bilancio è redatto seguendo lo schema ed i principi individuati al D.I n. 19 del 14/01/2014, come modificato dal decreto interministeriale 8/06/2017 n. 394, dal Manuale tecnico operativo a supporto delle attività gestionali, la cui versione integrale e coordinata è stata emanata dal MIUR con Decreto Direttoriale 26 luglio 2017 n. 1841, e per quanto non esplicitamente previsto, nel rispetto dei principi contabili statuiti dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC).

I criteri di valutazione utilizzati sono conformi a quelli stabiliti nei provvedimenti sopra richiamati e non sono stati fatti oggetto di deroga. Si veda l'illustrazione delle singole poste nel seguito.

Si riportano di seguito i criteri di valutazione delle seguenti poste.

Immobilizzazioni

Immobilizzazioni immateriali

Gli elementi patrimoniali immateriali destinati a essere utilizzati durevolmente su più esercizi sono iscritti tra le immobilizzazioni al costo di acquisto o di produzione, comprensivo degli eventuali oneri accessori. Il costo delle immobilizzazioni immateriali è ammortizzato a partire dalla data in cui i beni divengono disponibili per l'utilizzazione, tenendo conto della loro residua vita utile. I valori di bilancio sono esposti al netto delle quote di ammortamento già maturate.

Fino al 31/12/2016 gli ammortamenti annuali erano determinati sulla base delle aliquote riportate nella tabella che segue. Tali percentuali di ammortamento sono state mantenute per i beni acquistati dall'Ateneo fino al 01/01/2017 ovvero prima dell'entrata in vigore del Manuale Tecnico-Operativo (art.8, D.I. MIUR- MEF 14 gennaio 2014, n. 19) in versione integrale, pubblicato dal MIUR in data 26/07/2017 Prot. 0001841.

Categoria	Aliquota d'ammortamento sui beni acquistati fino al 31/12/2016
Costi di impianto e ampliamento	33%
Diritti di brevetto industriale	20%
Diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno (software escluso)	20%
Licenze d'uso software	33%
Migliorie e manutenzioni straordinarie su fabbricati di terzi il cui importo annuo non eccede il 5% del valore catastale dell'immobile	100%
Migliorie e manutenzioni straordinarie su fabbricati di terzi il cui importo annuo eccede il 5% del valore catastale dell'immobile	2%
Altre immobilizzazioni immateriali	In base alla durata del diritto

Una particolare rilevanza veniva assunta dalle migliorie effettuate su beni di terzi, essendo frequente l'utilizzo da parte dell'università d'immobili di proprietà demaniale o di altri enti pubblici. Sono considerati immobili di terzi i fabbricati utilizzati sulla base dei seguenti titoli di possesso: affitto, concessione passiva, concessione d'uso regolata da convenzione, comodato passivo e diritto di superficie a tempo determinato. Sono capitalizzate le sole spese che si riferiscono a migliorie su immobili di terzi che hanno una natura

incrementativa, la cui utilità non si esaurisce in un solo esercizio. Queste tipologie di spese non sono separabili dai beni cui si riferiscono, poiché non hanno, di norma, una loro autonoma funzionalità.

L'ammortamento di questi costi pluriennali avveniva nel periodo più breve tra quello di prevedibile utilità futura delle spese sostenute, che si assumeva pari a quella dei fabbricati di proprietà, e quello della durata residua del titolo di possesso. Nel caso d'immobili in locazione, si teneva conto dell'eventuale rinnovo, se dipendente dalla volontà del conduttore.

Inoltre, al fine di considerare l'incidenza minima che alle volte hanno questi interventi, si era stabilito che l'ammortamento di queste spese doveva avvenire:

- Per valori di spesa annuale inferiori al 5% del valore dell'immobile, con aliquota pari al 100%;
- Per valori di spesa annuale superiori al 5% del valore dell'immobile, nel periodo minore tra quello di utilità futura delle spese sostenute (50 anni) e quello residuo del titolo di possesso, tenuto conto dell'eventuale periodo di rinnovo.

Le spese di manutenzione e riparazione aventi natura ordinaria sono considerate costi di esercizio e sono imputate direttamente a conto economico.

Come dettagliatamente illustrato nel punto successivo, il valore residuo delle immobilizzazioni immateriali, come quello delle immobilizzazioni materiali, è stato integralmente rilevato anche tra i risconti passivi alla voce contributi agli investimenti.

Così come anticipato sopra, il Manuale Tecnico Operativo relativo alla gestione economico-patrimoniale degli Atenei, ha previsto importanti cambiamenti in materia di categorie inventariali. L'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia ha pertanto adeguato le categorie delle immobilizzazioni immateriali e le aliquote di ammortamento a cui vengono sottoposti i cespiti secondo la tabella che segue:

TIPOLOGIA DI INVESTIMENTO	PERCENTUALE AMMORTAMENTO
Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	20% o in base alla durata del brevetto
Concessione, licenze, marchi, e diritti simili	20% o in base alla durata legale del diritto
Costi d'impianto, ampliamento e sviluppo	20%
Immobilizzazioni in corso e acconti immateriali	0%
Altre immobilizzazioni immateriali	20%

Di seguito si esplicita nel dettaglio il contenuto di ciascuna categoria, così come previsto dal Manuale Tecnico Operativo.

I costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo riguardano oneri sostenuti per l'ampliamento dell'ente Università, inteso come una vera e propria espansione della stessa in direzione ed in attività precedentemente non perseguite, ovvero verso un ampliamento anche di tipo quantitativo ma di misura tale da apparire straordinario. Si tratta di costi sostenuti che attengono ad un nuovo allargamento dell'attività e che possano generare un presupposto di recuperabilità futura.

Nei diritti di brevetto e diritto di utilizzazione delle opere dell'ingegno confluiscono le "creazioni intellettuali" alle quali si riconosce una particolare tutela che consiste nel diritto esclusivo di sfruttamento dell'invenzione, entro i limiti stabiliti dalla legge.

Nella voce concessioni, licenze, marchi e diritti simili si iscrivono le concessioni di beni e servizi pubblici il cui oggetto può riguardare diritti sui beni di proprietà oppure diritti di esercizio di attività proprie degli enti concedenti. I marchi possono essere iscritti tra le immobilizzazioni solo a seguito di produzione interna.

Appartengono a questa voce anche i software acquistati su licenza d'uso attraverso l'erogazione di un corrispettivo "una tantum" a valere per tutto il periodo di licenza.

Le immobilizzazioni in corso e acconti rappresentano i costi per l'acquisizione o produzione interna di immobilizzazioni immateriali per le quali non sia ancora stata acquisita la piena titolarità del diritto o riguardanti progetti finalizzati alla loro realizzazione non ancora completati. Vengono inseriti in questa voce anche gli acconti versati ai fornitori come anticipi riguardanti l'acquisizione di immobilizzazioni immateriali. I valori iscritti in questa voce sono esposti al costo storico e non ammortizzati fino a quando non sia stata acquisita la titolarità del diritto o non sia stato completato il progetto.

Nella voce residuale "Altre immobilizzazioni immateriali" sono comprese le migliorie sui beni di terzi e gli altri costi capitalizzabili che non trovano collocazione nelle altre voci.

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto incrementato degli oneri accessori e di tutti i costi sostenuti al fine di poter usufruire del cespite. Il costo di acquisto è eventualmente incrementato da tutte quelle spese, effettuate successivamente all'entrata in funzione del cespite, che si sono tradotte in un incremento significativo del valore e delle potenzialità di utilizzo del bene. Sono, invece, considerati costi di esercizio tutte quelle spese che non si sono tradotte in un aumento apprezzabile di produttività o di vita utile del cespite, ma che semplicemente hanno concorso a mantenere il cespite in un buono stato d'uso.

Le immobilizzazioni materiali sono esposte in bilancio al netto dei corrispondenti fondi ammortamento. I beni durevoli, autonomamente utilizzabili, che hanno un costo inferiore ai 300 euro e che non sono iscritti nei registri inventariali, non sono registrati tra le immobilizzazioni materiali; in questo caso, il loro costo è direttamente imputato al conto economico dell'esercizio.

Anche per le immobilizzazioni materiali come per quelle immateriali, si evidenziano nella tabella che segue le aliquote di ammortamento seguite per i beni acquistati fino al 31/12/2016. L'ammortamento delle immobilizzazioni materiali è determinato tenendo conto della durata economico-tecnica dei cespiti e della residua possibilità di utilizzazione.

Categoria	Aliquota d'ammortamento sui beni acquistati fino al 31/12/2016
Mobili e arredi	15%
Macchine d'ufficio	15%
Attrezzature informatiche	40%
Attrezzature tecnico-scientifiche	15%
Apparecchiature e strumentazioni ad alto contenuto tecnologico-informatico per la ricerca	25%
Attrezzature didattiche	15%
Strumentazioni varie	15%
Automezzi e altri mezzi di trasporto	20%
Altri beni mobili	20%
Fabbricati	2%
Migliorie e manutenzioni straordinarie su fabbricati di proprietà il cui importo annuo non eccede il 5% del valore dell'immobile	100%
Migliorie e manutenzioni straordinarie sui fabbricati di proprietà il cui importo annuo è compreso tra il 5 e 20% del valore dell'immobile	In base alla vita utile residua

Migliorie e manutenzioni straordinarie sui fabbricati di proprietà il cui importo annuo è superiore al 20% del valore immobile	Rideterminazione della vita utile dell'immobile
Impianti specifici	10%
Impianti telefonici	12%

Le quote annuali di ammortamento sono calcolate a partire dalla data in cui il bene è divenuto disponibile e pronto per l'uso.

Il Manuale Tecnico Operativo relativo alla gestione economico-patrimoniale degli Atenei, ha effettuato rilevanti modifiche in materia di categorie inventariali anche per quanto riguarda le immobilizzazioni materiali, di conseguenza l'Ateneo ha adeguato le categorie delle immobilizzazioni materiali e le aliquote di ammortamento a cui vengono sottoposti i relativi beni secondo la tabella che segue.

Categoria come da indicazioni del Manuale Tecnico Operativo (art.8, D.I. MIUR- MEF 14 gennaio 2014, n. 19) versione integrale, pubblicato dal MIUR in data 26/07/2017 Prot. 0001841	Aliquota d'ammortamento sui beni acquistati dal 01/01/2017
1) Terreni	0%
6) Fabbricati	2%
7) Impianti e attrezzature: impianti generici (comprese le costruzioni leggere)	12%
7) Impianti e attrezzature: impianti tecnologici	20%
7) Impianti e attrezzature: attrezzature generiche	15%
8) Attrezzature scientifiche	15%
8) Attrezzature scientifiche ad alto contenuto tecnologico	35%
9) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	0%
10) Mobili e arredi	15%
11) Immobilizzazioni in corso e acconti	0%
12) Altre immobilizzazioni materiali: attrezzature informatiche	33%
12) Altre immobilizzazioni materiali: automezzi, autovetture ecc.	20%

In attuazione del decreto 14 gennaio 2014 n. 19 "Principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università" che all'art. 5 comma 1, lett. a) prevede che "il patrimonio immobiliare e terreni di proprietà sono iscritti al costo di acquisto ovvero, se non disponibile, al valore catastale, determinando il fondo ammortamento cumulato nel tempo, tenuto conto del momento iniziale in cui il cespite ha iniziato a essere utilizzato in ateneo e della vita utile media per la specifica tipologia di bene", si specificano i principi seguiti per la valorizzazione patrimoniale degli immobili (Fabbricati e Terreni) anche ai fini dell'ammortamento.

La priorità è stata data al costo di acquisto là dove disponibile o ricavabile dall'archivio dei documenti contabili. In sua mancanza, è stato considerato il valore catastale, calcolato secondo l'art. 2 comma 45 del decreto l. 262 che elenca le categorie e i coefficienti per il calcolo.

Tali coefficienti sono validi dal 03/10/2006.

I criteri di determinazione del valore degli immobili sono i seguenti:

- ✓ Per gli immobili acquistati è stato inserito il valore risultante dal rogito. A questo valore sono poi state aggiunte le migliorie rilevate dal precedente sistema di scritture patrimoniali a partire dall'esercizio 2004;
- ✓ Per gli immobili costruiti prima del 2004 è stato inserito il valore catastale (poiché non è possibile risalire ai costi e alle relative fatture di costruzione). Anche in questo caso si è poi proceduto ad aumentare il loro valore con le migliorie rilevate dal precedente sistema di scritture patrimoniali a partire dall'esercizio 2004;
- ✓ Per gli immobili costruiti dopo il 2004 si è considerato il valore di costruzione.

Il valore dei terreni rappresenta il 20% del valore catastale degli edifici calcolato secondo l'articolo sopra richiamato. I terreni non sono stati assoggettati ad ammortamento perché non subiscono riduzioni di valore per effetto dell'uso.

Le pertinenze sono state iscritte a partire dalla rendita rivalutata del 25% applicando il coefficiente per imposte di registro, ipotecarie e catastali.

Gli impianti specifici, acquistati fino al 31/12/2016 sono stati ammortizzati al 10% mentre gli impianti telefonici al 12%. Gli impianti realizzati dall'ateneo su edifici non di proprietà, sono stati inseriti tra le immobilizzazioni materiali considerando che possano restare a disposizione dell'Università una volta terminato il titolo di utilizzo dell'edificio. Dall'01/01/2017, in ottemperanza al nuovo Manuale, la categoria "impianti telefonici" permane soltanto per i beni già presenti nel patrimonio dell'Ateneo al 31/12/2016; diversamente rientrano nella categoria "Impianti e attrezzature sia gli impianti generici ovvero non legati alla tipica attività dell'università (es. servizi di riscaldamento, impianti di allarme ecc.), sia gli impianti specifici legati alle tipiche attività dell'università. La voce "Impianti e attrezzature" comprende anche le attrezzature destinate alle attività didattiche e amministrative: sono infatti inserite in questa categoria le attrezzature didattiche, le altre attrezzature varie e le macchine da ufficio che diversamente, prima del 01/01/2017, venivano ricomprese nella categoria "Attrezzature varie".

Le attrezzature scientifiche sono rappresentate dai cespiti impiegati in modo specifico nell'attività scientifica e di ricerca; possono avere anche un alto contenuto tecnologico così da giustificare un ammortamento in tempi più rapidi (35%).

La categoria "Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali" così come "Mobili e arredi" non presenta differenze di contenuto rispetto a quanto registrato al 31/12/2016.

Nelle immobilizzazioni in corso e acconti vengono rilevati i costi dei fabbricati in corso di costruzione e ristrutturazione così come i costi di manutenzione straordinaria di durata pluriennale. Gli stessi sono valutati al costo, comprensivo degli oneri accessori diretti e indiretti e non sono ammortizzati fino alla data della loro effettiva entrata in funzione. Vi rientrano anche le spese di progettazione, direzione lavori e altre attività tecniche direttamente connesse agli interventi. Non sono compresi i costi indiretti.

Una sostanziale differenza emersa a seguito dell'entrata in vigore del Manuale Tecnico Operativo è rappresentata dalla categoria "Altre immobilizzazioni materiali" in cui viene iscritto l'acquisto di beni durevoli che, per loro natura, non trovano collocazione nelle altre voci precedentemente indicate (automezzi, autovetture, attrezzature informatiche).

Tra i conti d'ordine è evidenziato il valore dei Fabbricati di terzi presso l'Ateneo. Questo valore corrisponde al valore catastale degli immobili di cui l'Ateneo non ha la proprietà. I conti d'ordine non costituiscono un'attività in senso stretto, ma rappresentano comunque un'annotazione di rilevante valore nella situazione patrimoniale. Ai sensi dell'art. 5 lett. b) del decreto 14/01/2014, gli "immobili e terreni di terzi a disposizione sono iscritti al valore di acquisto ovvero, se non disponibile al valore catastale. Il relativo valore va imputato

nei conti d'ordine, salvo i casi in cui l'ateneo non abbia diritti reali perpetui su tali beni; in quest'ultimo caso anche il valore di tali immobili va imputato tra le immobilizzazioni".

In considerazione del fatto che le immobilizzazioni materiali e immateriali sono normalmente acquisite con contributi erogati da enti esterni, il loro valore residuo è stato integralmente iscritto anche nei risconti passivi alla voce contributi agli investimenti. I risconti passivi saranno utilizzati negli esercizi futuri al fine di dare completa copertura ai corrispondenti futuri ammortamenti.

Non è, invece, iscritto tra i risconti passivi il valore dei terreni e delle collezioni storico-scientifiche poiché per queste attività non è previsto l'ammortamento.

Come consentito dal decreto sui principi contabili degli atenei, gli acquisti annuali di libri (e altro materiale bibliografico) che perdono valore nel corso del tempo sono direttamente imputati a conto economico come costi di esercizio. Questo anche in considerazione del fatto che una corretta procedura di ammortamento di questi beni non sarebbe di facile individuazione e sarebbe comunque caratterizzata da un'alta soggettività.

In sintesi le aliquote adottate sono le seguenti:

TIPOLOGIA DI INVESTIMENTO	PERCENTUALE AMMORTAMENTO
TERRENI E FABBRICATI	
Terreni	0%
Fabbricati	2%
Fabbricati di valore storico-artistico	2%
IMPIANTI MACCHINARI E ATTREZZATURE	
Impianti e attrezzature: impianti generici (comprese le costruzioni leggere)	12%
Impianti e attrezzature: impianti tecnologici	20%
Impianti e attrezzature: attrezzature generiche	15%
Attrezzature scientifiche	15%
Altre immobilizzazioni materiali: attrezzature informatiche	33%
Altre immobilizzazioni materiali: automezzi e autovetture	20%
PATRIMONIO LIBRARIO, OPERE D'ARTE, D'ANTIQUARIATO E MUSEALI	
Opere d'arte e beni di valore storico	0%
Collezioni scientifiche	0%
MOBILI E ARREDI	
Mobili e Arredi	15%
IMMOBILIZZAZIONI IN CORSO E ACCONTI MATERIALI	0 %

Immobilizzazioni finanziarie

Le partecipazioni e i titoli sono iscritti al costo di acquisto. Il valore d'acquisto viene ridotto nel caso di perdite durevoli; tale valore è ripristinato negli esercizi successivi nel caso in cui siano venuti meno i motivi della svalutazione. Nelle immobilizzazioni finanziarie sono comprese anche alcune partecipazioni al patrimonio di enti senza scopo di lucro. Come previsto dal decreto sui principi contabili degli atenei, la partecipazione negli enti controllati e collegati è valutata in base all'importo corrispondente alla frazione del Patrimonio netto risultante dall'ultimo bilancio.

Attivo circolante

Rimanenze

Le tipologie di attività svolte dall'Università e la gestione degli approvvigionamenti di materiale di consumo rendono le eventuali rimanenze finali di magazzino non significative, e pertanto non è esposto alcun valore.

Crediti

I crediti sono iscritti secondo il presumibile valore di realizzo e sono indicati nello stato patrimoniale in base all'origine e alla natura del debitore.

I crediti per contributi sono iscritti solo a fronte di una comunicazione ufficiale da parte dell'Ente finanziatore in merito all'assegnazione definitiva a favore dell'Ateneo o, nel caso di amministrazioni pubbliche, atto o provvedimento ufficiale. I crediti in valuta sono iscritti in bilancio al cambio vigente alla data di fine esercizio.

Disponibilità liquide

Sono valutate al valore nominale e si riferiscono ai depositi bancari anche nel sistema di Tesoreria Unica, ai depositi postali, agli assegni, al denaro e ai valori bollati.

Ratei e risconti attivi

Nella voce Ratei e risconti attivi sono stati iscritti rispettivamente i proventi di competenza dell'esercizio esigibili in esercizi successivi e i costi sostenuti entro la chiusura dell'esercizio ma di competenza di esercizi successivi.

Patrimonio netto

Il patrimonio netto dell'Ateneo è composto da:

- **Fondo di dotazione:** determinato dalla differenza tra la sommatoria dell'attivo corrente e immobilizzato e le passività e le altre poste di patrimonio netto rilevate nello stato patrimoniale;
- **Patrimonio netto vincolato da terzi:** formato dai fondi erogati da finanziatori esterni donatori che alla data di redazione del bilancio devono ancora essere utilizzati;
- **Patrimonio netto vincolato dagli organi istituzionali:** formato da fondi o riserve finalizzati da scelte operate dall'ateneo;
- **Riserve vincolate:** formate da somme destinate alla copertura delle spese non obbligatorie.
- **Patrimonio netto non vincolato:** comprende il risultato gestionale di esercizio e degli esercizi precedenti.

Fondi rischi e oneri

I fondi rischi e oneri sono stanziati per coprire perdite o debiti di esistenza certa o probabile, per i quali alla data di chiusura dell'esercizio non erano determinabili l'ammontare o la data del pagamento. Nella determinazione dei fondi si è rispettato il principio generale di prudenza e competenza, e non si è proceduto alla registrazione di fondi generici non direttamente collegati a specifici rischi. Le passività potenziali sono

state iscritte nei fondi se ritenute probabili e se stimabile con ragionevole certezza l'ammontare del relativo onere.

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Non è accantonato poiché la corresponsione ai dipendenti del trattamento di fine rapporto viene eseguita direttamente dalla gestione ex-INPDAP, ente previdenziale del settore pubblico, cui mensilmente l'Università versa i contributi dovuti.

Debiti

I debiti sono esposti al valore nominale. I debiti in valuta sono iscritti in bilancio al cambio vigente alla data di fine esercizio.

Ratei e risconti passivi per ricerche in corso

Nei ratei e risconti sono rilevate le quote di costi o proventi, comuni a due o più esercizi, al fine di realizzare il principio della competenza economica. Nei ratei e risconti attivi sono iscritti rispettivamente i proventi di competenza dell'esercizio, esigibili in esercizi successivi e i costi sostenuti entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi. Nella voce ratei e risconti passivi sono iscritti rispettivamente i costi di competenza dell'esercizio, esigibili in esercizi successivi e i proventi percepiti entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.

L'Ateneo ha determinato lo stato di avanzamento dei progetti di ricerca al 31/12/2023 finanziati da terzi e per questi ha proceduto alla valorizzazione dei risconti passivi per i contributi riconosciuti per i quali ancora non sono stati sostenuti i relativi costi per l'attività di ricerca.

Nella valutazione delle commesse, annuali e pluriennali, l'Ateneo utilizza in modo univoco, per tutti i progetti, la metodologia del costo. Ulteriori elementi sulla metodologia della valutazione al costo dei progetti sono forniti nella parte dedicata ai dettagli di questa voce.

Conti d'ordine

I conti d'ordine indicano annotazioni di memoria, a corredo della situazione patrimoniale - finanziaria esposta dallo Stato patrimoniale; essi non fanno parte di attività e passività in senso proprio. I conti d'ordine rappresentano una funzione informativa su operazioni che, pur non influenzando quantitativamente sul patrimonio o sul risultato economico dell'esercizio, possono influenzare tali grandezze in esercizi successivi. I conti d'ordine comprendono le garanzie, gli impegni, i beni di terzi presso l'Ateneo e i beni dell'Ateneo presso terzi.

5. ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE

La struttura dello Stato patrimoniale è coerente con gli schemi prescritti dai Principi contabili contenuti nel decreto interministeriale MIUR – MEF 14 gennaio 2014, n. 19 e successiva revisione e aggiornamento di cui al decreto interministeriale 8 giugno 2017, n. 394. I dati vengono indicati a confronto con i risultati dello Stato patrimoniale al 31 dicembre 2018.

ATTIVITÀ

5.1 Immobilizzazioni (A)

A) IMMOBILIZZAZIONI	Valore al 31/12/2022 (costo storico al netto del fondo ammortamento)	Incrementi 2023	Decrementi 2023	Ammortamenti 2023	Valore al 31/12/2023
I IMMATERIALI					
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	-	-	-	-	
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione e delle opere di ingegno	554.698	313.769	6.100	211.149	651.219
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	254.571	142.254	-	91.083	305.742
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	1.983.823	255.553	279.699	-	1.959.677
5) Altre immobilizzazioni immateriali	37.525.921	928.121	20.958	1.225.159	37.207.925
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	40.319.013	1.639.698	306.758	1.527.391	40.124.563
II MATERIALI					
1) Terreni e fabbricati	58.700.614	663.475	-	1.390.637	57.973.452
2) Impianti e attrezzature	4.894.990	1.343.534	82.552	1.127.579	5.028.393
3) Attrezzature scientifiche	8.680.995	3.179.031	314.457	2.495.748	9.049.821
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiariato e museali	511.992	105.824	52.479	-	565.337
5) Mobili e arredi	1.182.819	92.939	756	274.214	1.000.788
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	1.663.751	2.054.270	249.703	-	3.468.317
7) Altre immobilizzazioni materiali	2.763.014	2.854.974	37.138,00	2.025.895	3.554.955
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	78.398.175	10.294.047	737.086	7.314.073	80.641.063
III FINANZIARIE	2.649.600	65.265	3.074	-	2.711.791
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	2.649.600	65.265	3.074	-	2.711.791
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI (A)	121.366.788	11.999.010	1.046.918	8.841.464	123.477.417

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI (I)

	Valore
Saldo al 31.12.2022	€ 40.319.013
Saldo al 31.12.2023	€ 40.124.563
VARIAZIONE	- 194.450,38

La categoria “Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere dell’ingegno” accoglie per € 541.035 il valore dei software di proprietà a titolo di licenze d’uso a tempo indeterminato, € 91.749 è il valore dei brevetti industriali: in particolare al 31/12/2023 l’Ateneo risulta titolare (totale o parziale) di 114 brevetti attivi (100 al 31/12/2022). Accoglie inoltre per € 18.435 il valore delle opere dell’ingegno. La categoria

“Immobilizzazioni in corso e acconti” accoglie i valori relativi alle migliorie compiute sugli immobili di terzi e ancora in corso al 31/12/2023: i saldi si riferiscono ai lavori, ancora in corso, di ristrutturazione di alcuni uffici al piano terzo del Rettorato, ai lavori effettuati sul Comparto di Sant’Eufemia finanziati dal Bando MUR 1274/21, alle opere di riparazione e rafforzamento dei locali del Foro Boario danneggiati dal sisma del 2012, ai lavori di efficientamento energetico di alcuni edifici a Reggio Emilia, infine all’ affidamento di servizi a supporto per la progettazione definitiva per l'intervento di costruzione del nuovo edificio Campus San Lazzaro.

Nella categoria “Altre immobilizzazioni immateriali” è compreso il diritto di usufrutto trentennale relativo all’edificio di Medicina Rigenerativa (Via Gottardi, Modena) il cui valore iniziale è di € 2.602.543 e il diritto di superficie a tempo determinato del Comparto San Paolo sul quale dal 04/03/2013 l’Ateneo vanta un diritto di superficie di sessant’anni e il cui corrispettivo per la cessione della proprietà superficiaria è pari a € 1.692.370. Dal 01/04/2021 la categoria “Altre immobilizzazioni immateriali” ha subito un incremento dovuto alla costituzione da parte dell’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia di un diritto di usufrutto ventennale, del Seminario Vescovile di Reggio Emilia, sito in V.le Timavo n. 93. Per tale diritto di usufrutto, del valore complessivo di euro 5.400.000, l’Università provvede annualmente al pagamento di rate del valore di 270.000. L’ex-seminario vescovile, intitolato “Palazzo Baroni” è attualmente sede del Dipartimento di Economia e Scienze umane e del Centro E-learning di Ateneo.

All’interno della stessa categoria “Altre immobilizzazioni immateriali” sono comprese le spese sostenute per migliorie e manutenzioni su beni di terzi per € 30.544.795. Tra le migliorie effettuate nel 2023 si evidenziano con particolare rilievo quelle relative al SAL finale dei lavori edili relativi al riallestimento degli uffici all’interno di Sant’Eufemia, alle opere di illuminazione di emergenza e impianti elettrici nell’edificio MO07, ai lavori di ristrutturazione per la realizzazione di nuovi laboratori presso l’edificio MO31 POLISTAB – Stabulario, agli interventi di consolidamento strutturale del Padiglione Morselli RE-09 e alla manutenzione straordinaria del tetto dell’edificio RE03-Segreterie studenti.

Nella tabella seguente è riportato il dettaglio per edificio della voce “Altre Immobilizzazioni Immateriali”, calcolato come differenza tra il costo storico e il relativo fondo ammortamento.

Codice edificio	Nome breve	Indirizzo	Costo storico	Fondo amm.to al 31/12/2023	Valore al 31/12/2023
MODENA					
MO-01	Rettorato	Corso Canalgrande, 45; Via Università, 4	1.261.263	854.835	406.428
MO-01	Rettorato	Corso Canalgrande, 49	43.598	39.091	4.507
MO-03	Via Donzi, 5	Via Donzi, 5	31.217	31.217	-
MO-04	Complesso S. Eufemia	Largo S.Eufemia, 19	938.952	475.859	463.093
MO-04	Complesso S. Eufemia	Via Bonacorsa, 10-12	3.640.999	752.330	2.888.669
MO-05	Ex Ospedale Estense	Viale Vittorio Veneto, 9	959	959	-
MO-06	Complesso Viale Berengario	Viale Berengario, 4, 14, 16	999.437	278.532	720.905
MO-07	Foro Boario	Via Berengario, 51	1.783.805	625.512	1.158.293
MO-10	Palazzo Coccapani	Corso Vittorio Emanuele II, 59	110.955	49.743	61.212
MO-12	Osservatorio Astronomico Geofisico	Piazza Roma, 22	605.536	96.825	508.711
MO-13	Orto Botanico	Viale Caduti in Guerra, 127, 127/1-2	1.728.201	383.054	1.345.147
MO-22	Residenza Universitaria - Allegretti	Via Vignolese, 671/1	1.571	1.571	-
MO-23	Polo Didattico Biotecnologie	Via Araldi, 272	138.406	60.456	77.950
MO-31	Stabulario	Via del Pozzo, 71	257.840	48.544	209.296
MO-32	Policlinico	Via del Pozzo, 71	1.328.901	972.392	356.510
MO-39	Complesso San Geminiano	Via San Geminiano, 3	12.235.952	4.592.908	7.643.044
MO-40	Comparto San Paolo	Via Camatta 16, Via Caselle 24/D	6.546	205	5.015
MO-44	Fondazione Marco Biagi	Largo Biagi, 10	268.781	84.703	184.078
MO-46	Poliambulatori	Via del Pozzo, 71	34.808	13.660	21.148
MO-48	Centro Medicina Rigenerativa	Via Gottardi, 100	4.140	4.140	-
MO-49	Banca Biologica - Ospedale Baggiovara	Via Giardini, 1355	103.578	6.215	97.363
MO-50	Associazioni Studentesche	Via Ganaceto, 44	645	645	-
	Parcheggio via del Pozzo	Largo del Pozzo, 71	692.170	207.651	484.519

MO-51	Nuova Chimica	Via Campi, 103	53.402	32.552	20.850
MO-54	Data Center		51.888	5.774	46.856
MO-56	Auditorium Beccaria	Via Razzaboni, 80	5.027	1.157	3.870
REGGIO EMILIA					
RE-01	Via Fogliani	Via Fogliani	201.677	156.472	45.205
RE-02	Laboratori Dipartimento di Agraria	Via Kennedy, 17/T e Via Brigata Reggio 24/P	17.298	15.596	1.702
RE-03	Segreterie Studenti, Amministrazione Centrale e Centro EDUNOVA	Viale Allegri, 13 e 15	326.474	86.090	240.384
RE-04	Palazzo Dossetti	Viale Allegri, 9	6.552.631	2.187.032	4.365.599
RE-06	Padiglione Livi	Viale Amendola, 2	1.604.491	763.134	841.357
RE-07	Padiglione Buccola	Viale Amendola, 2	2.880.132	1.136.634	1.743.498
RE-08	Padiglione Tamburini	Viale Amendola, 2	2.052.190	854.053	1.198.137
RE-09	Padiglione Morselli	Viale Amendola, 2	1.677.299	400.214	1.277.085
RE-10	Padiglione Besta	Viale Amendola, 2	3.292.226	1.239.863	2.052.363
RE-11	Padiglione De Sanctis	Viale Amendola, 2	2.793.874	995.057	1.798.817
RE-14	Residenza Mascagni	Via Mascagni, 6	2.656	2.656	-
RE-15	Galleria Parmeggiani	Via San Rocco, 5	694	694	-
RE-16	Tecnopolo Reggio	Piazzale Europa, 1/A	62.839	57.931	4.908
RE-18	Seminario Vescovile di Reggio Emilia - Palazzo Baroni	V.le Timavo, 93	28.854	3.178	25.676
		Totale	47.821.914	17.519.133	30.302.780
Altre immobilizzazioni immateriali					
MO-40	Comparto San Paolo	Via Camatta 16, Via Caselle 24/D	1.892.482	314.259	1.578.223
MO-48	Centro Medicina Rigenerativa	Via Gottardi, 100	876.270	457.900	418.370
RE-18	Seminario Vescovile di Reggio Emilia - Palazzo Baroni	V.le Timavo, 93	5.400.000	733808,22	4.666.192
TOTALE					36.965.565

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI (II)

Di seguito si evidenziano gli incrementi più significativi effettuati per singola categoria di immobilizzazioni materiali:

	Valore
Saldo al 31.12.2022	€ 78.398.175
Saldo al 31.12.2023	€ 80.641.063
VARIAZIONE	€ 2.242.888

Terreni e Fabbricati (1)

La voce è composta dal valore dei terreni pari a € 20.751.786 e dal valore dei fabbricati pari a € 37.221.666 per un totale di € 57.973.452.

	Valore al 31.12.2022	Incrementi	Decrementi d'esercizio	Ammortamenti d'esercizio	Valore al 31.12.2023
Terreni	20.751.786	-	-	-	20.751.786
		-	-	-	

Nella tabella seguente è riportato il dettaglio per edificio del valore dei terreni sottostanti agli immobili di proprietà e delle aree libere:

Codice	Nome Breve	Indirizzo	Valore al 31/12/2023
MO-01-B	Rettorato	Corso Canalgrande, 45	381.139
MO-08	Polo Didattico di Via Fontanelli	Via Fontanelli, 11	644.559
MO-14	Biologia Animale	Via Campi, 213/d	543.392
MO-15	Scienze Biomediche	Via Campi, 287	2.714.642
MO-16	Chimica e Farmacia	Via Campi, 183	2.494.139
MO-17	Fisica	Via Campi, 213/a	1.285.007
MO-18	Matematica	Via Campi, 213/b	1.193.221
MO-19	Biblioteca scientifica interdipartimentale	Via Campi, 213/c	957.751
MO-20	CUS - Centro Sportivo	Via Campi, 165	133.976
MO-21	Residenza Universitaria (ER.GO)	Via Campi, 309	596.148
MO-24	Via Vivaldi	Via Vivaldi, 70	34.713
MO-25	Dipartimento di Ingegneria	Via Vignolese, 905	2.469.735
MO-26	Dipartimento di Ingegneria	Via Vignolese, 905	1.579.529
MO-27	Dipartimento di Ingegneria	Via Vignolese, 905	1.483.552
MO-28	Dipartimento di Ingegneria - laboratori pesanti	Via Vignolese, 905	841.952

MO-29	Dipartimento di Ingegneria - centrale tecnologica	Via Vignolese, 905	69.193
MO-30	Anatomici	Via del Pozzo, 71	285.663
MO-34	Residenza studentesca B. Donati (ER.GO)	Via Emilia Est, 839	183.227
MO-36	Centro servizi medicina	Via del Pozzo, 71	1.220.439
MO-45	COM -Centro oncologico modenese	Via del Pozzo, 71	602.538
TE-MO-02	Via Carando	Via Carando	7.964
TE-MO-03	Via Vignolese, 905	Via Vignolese, 905	121.418
TE-MO-05	Via Campi	Via Campi	13.446
TE-RE-01	Via Amendola, 2	Via Amendola, 2	21.443
TE-RE-01	San Lazzaro	Via Amendola, 2	873.000
	Totale		20.751.786

Nella tabella seguente è riportato il dettaglio per edificio del valore dei fabbricati di proprietà calcolato come differenza tra il valore storico e il relativo fondo di ammortamento.

Codice	Utilizzo Specifico	Indirizzo	Costo storico al 31/12/2023	Fondo ammortamento al 31/12/2023	Valore netto al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022
MO-01-B	Rettorato e uffici Amministrazione Centrale	Corso Canalgrande, 45 - Modena	2.606.699	1.735.722	870.977	880.235
MO-08	Aule di Economia e Centro Linguistico di Ateneo	Via Fontanelli, 11 - Modena	2.739.583	1.368.778	1.370.805	1.424.501
MO-14	Dipartimento di Scienze della Vita	Via Campi, 213/d - Modena	2.463.767	1.029.073	1.434.694	1.386.230
MO-15	Dipartimento di Scienze della vita - Dip. Di Scienze Biomediche, Dip. Materno Infantili, Dip. Di Sanità Pubblica	Via Campi, 287 - Modena	13.844.863	12.903.100	941.763	964.738
MO-16	Edificio Vuoto	Via Campi, 183 - Modena	11.584.018	11.463.814	120.204	576
MO-17	Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche	Via Campi, 213/a - Modena	7.878.669	6.473.540	1.405.128	1.543.944
MO-18	Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche, Segreterie Studenti, Servizi Informatici	Via Campi, 213/b - Modena	6.810.015	5.563.805	1.246.210	1.347.146
MO-19	Biblioteca Scientifica Interdipartimentale	Via Campi, 213/c - Modena	4.306.998	1.833.685	2.473.314	2.556.991
MO-20	CUS-Centro Sportivo - Impianti Sportivi	Via Campi, 165 - Modena	750.103	400.001	350.102	328.279
MO-21	Residenza Universitaria (ER.GO)	Via Campi, 309 - Modena	2.418.167	2.418.167	-	-

MO-24	Uffici dei Naturalisti , Deposito	Via Vivaldi, 70 - Modena	276.629	178.099	98.530	100.608
MO-25	Dipartimento di Ingegneria	Via Pietro Vivarelli, 10	10.389.187	4.422.552	5.966.635	6.168.335
MO-26	Dipartimento di Ingegneria	Via Pietro Vivarelli, 10	6.728.368	2.705.992	4.022.375	4.155.677
MO-27	Dipartimento di Ingegneria	Via Pietro Vivarelli, 10	6.254.335	2.603.391	3.650.921	3.773.444
MO-28	Dipartimento di Ingegneria - laboratori pesanti	Via Pietro Vivarelli, 10	3.499.025	1.460.425	2.038.600	2.107.652
MO-29	Dipartimento di Ingegneria - centrale tecnologica	Via Pietro Vivarelli, 10	374.333	154.357	219.976	226.197
MO-30	Dipartimento di Scienze Biomediche, Dip. Materno - Infantile, Dip. Di Sanità Pubblica, Dipartimento Chirurgico	Via del Pozzo, 71 - Modena	2.617.919	732.736	1.885.183	1.661.551
MO-34	Residenza studentesca B.Donati (ER.GO)	Via Emilia Est, 839 - Modena	732.909	732.909	-	-
MO-36	Centro servizi medicina, Facoltà di Medicina, B.U. Area Medica	Via del Pozzo, 71 - Modena	4.952.632	2.187.621	2.765.012	2.863.155
MO-45	COM-Centro Oncologico Modenese	Via del Pozzo, 71 - Modena	2.412.779	1.195.652	1.217.127	1.265.330
MO-41	Portineria	Via Campi, 213 - Modena	203.865	69.314	134.551	138.628
MO-42	Archivio/Magazzino	Via Pagani, 90-92	82.698	18.751	63.947	65.547
MO-52	Tecnopolo Modena	Via Vivarelli, 2 - Modena	5.454.200	978.554	4.475.646	4.580.185
MO-53	Padiglione Didattico Campus Ingegneria	Via Pietro Vivarelli, 10	441.814	28.124	413.690	409.881
	Campus San Lazzaro destinato ai laboratori di Ingegneria e di Agraria al campus San Lazzaro a Reggio Emilia		56.278	3	56.275	-
	Totale		99.879.853	62.658.164	37.221.666	37.948.828

Le manutenzioni effettuate sugli immobili di proprietà hanno riguardato principalmente lavori di adeguamento alla normativa di prevenzione incendi eseguiti su vari edifici di via Campi e iniziati già negli anni precedenti.

Il saldo di bilancio per la categoria “Terreni e Fabbricati” è così composto:

Categoria	Costo storico al 31/12/2023	Fondo ammortamento maturato al 31/12/2023	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022
Terreni	20.751.786	0	20.751.786	20.751.786
Acquisizione fabbricati	84.672.451	62.658.186		
Manutenzione straordinaria fabbricati	15.207.402		37.221.667	37.948.828
TOTALE	120.631.639	62.658.186	57.973.452	58.700.614

Impianti e attrezzature (2)

Saldo al 31/12/2022	4.894.990
Acquisizioni di esercizio	1.343.534
Decrementi d'esercizio	82.552
Ammortamenti d'esercizio	1.127.579
Saldo al 31/12/2023	5.028.393
VARIAZIONE	133.403

Il saldo di bilancio per la categoria “Impianti e attrezzature” è così composto:

Categoria	Costo storico al 31/12/2023	Fondo ammortamento maturato al 31/12/2023	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022
Impianti su immobili propri e di terzi	5.994.216	2.802.169	3.192.047	2.938.826
Impianti telefonici e trasmissione dati	523.732	518.889	4.843	3.694
Attrezzature didattiche	4.596.782	3.600.623	996.159	1.046.344
Altre attrezzature varie	4.949.911	4.150.355	799.556	834.909
impianti tecnologici	330.935	312.147	18.788	40.924
Macchine da ufficio	473.953	456.952	17.001	30.293
Totale impianti e attrezzature	16.869.529	11.841.136	5.028.393	4.894.990

Attrezzature scientifiche (3)

Saldo al 31/12/2022	8.680.995
Acquisizioni di esercizio	3.179.031
Decrementi d'esercizio	314.457
Ammortamenti d'esercizio	2.495.748
Saldo al 31/12/2023	9.049.821
VARIAZIONE	368.826

Il saldo di bilancio per la categoria “Attrezzature scientifiche” è così composto:

Categoria	Costo storico al 31/12/2023	Fondo ammortamento maturato al 31/12/2023	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022
Attrezzature tecnico-scientifiche	43.141.739	34.252.694	8.889.044	8.344.707
Apparecchiature e strumentazioni ad alto contenuto tecnologico-informatico per la ricerca	8.368.374	8.207.597	160.777	336.288
Totale attrezzature scientifiche	51.510.112	42.460.291	9.049.821	8.680.995

Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali (4)

Saldo al 31/12/2022	511.992
Acquisizioni di esercizio	105.824
Decrementi d'esercizio	52.479
Ammortamenti d'esercizio	-
Saldo al 31/12/2023	565.337
VARIAZIONE	53.345

Gli incrementi nella categoria Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali, per un totale di € 53.345, sono relativi per € 49.969 all'incremento nella voce contabile rappresentativa dei mobili e arredi di interesse storico e artistico e per € 3.376 sono relativi alla voce contabile “collezioni librarie o libri che non perdono valore nel corso del tempo”. I beni presenti in questa categoria sono qualificati come di valore culturale, storico, artistico e museale che non vengono assoggettati ad ammortamento in quanto tendono a non perdere valore nel tempo. Questi beni sono presenti presso il Museo Anatomico, presso il Museo di Zoologia e Anatomia Comparata e presso il Museo di Paleontologia, inventariati a seconda che siano singoli pezzi (beni di interesse storico artistico) o una pluralità di beni raggruppata per omogeneità e/o finalità (collezioni). Per questi beni è stato creato un apposito identificativo inventariale denominato “Musei” nel quale sono contenuti tutti i beni di valore culturale, le attrezzature e gli arredi connessi con i beni stessi. Attualmente il patrimonio librario dell'Ateneo viene considerato come un costo di esercizio e pertanto non viene fatta alcuna rappresentazione patrimoniale delle attuali dotazioni bibliografiche delle biblioteche. Al fine di indicare, comunque, la dimensione del patrimonio librario posseduto dall'Ateneo, si rileva come la situazione patrimoniale allegata al consuntivo 2012 riporti un valore complessivo per “libri, manoscritti, riviste e pubblicazioni varie” per un importo pari a € 39.753.047.

Nella tabella seguente sono indicati gli acquisti negli ultimi esercizi:

Categoria	Valore al 31/12/2014	Valore al 31/12/2015	Valore al 31/12/2016	Valore al 31/12/2017	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2019	Valore al 31/12/2020	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2023
Libri, manoscritti, riviste e pubblicazioni varie	1.012.817	866.855	955.300	852.343	967.980	853.376	770.920	1.305.973	1.067.879	977.713

Il saldo di bilancio per la categoria “Patrimonio librario, opere d’arte, d’antiquariato e museali” è così composto:

Categoria	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022
Collezioni scientifiche	418.656	418.656
Beni di interesse storico artistico	97.960	47.992
Opere d'antiquariato	5.856	5.856
Opere d'arte (sculture e quadri)	23.716	23.716
Collezioni librarie o libri che non perdono valore nel corso del tempo	19.149	15.773
Totale Patrimonio librario, opere d'arte d'antiquariato e museali	565.337	511.992

Mobili e arredi (5)

Saldo al 31/12/2022	1.182.819
Acquisizioni di esercizio	92.939
Decrementi d'esercizio	756
Ammortamenti d'esercizio	274.214
Saldo al 31/12/2023	1.000.788
VARIAZIONE	-182.031

Il saldo di bilancio per la categoria “Mobili e arredi” è così composto:

Categoria	Costo storico al 31/12/2023	Fondo ammortamento maturato al 31/12/2023	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022
Mobili e arredi	11.702.235	10.701.447	1.000.788	1.182.819
Totale mobili e arredi	11.702.235	10.701.447	1.000.788	1.182.819

Immobilizzazioni materiali in corso e acconti (6)

Saldo al 31/12/2022	1.663.751
Acquisizioni di esercizio	2.054.270
Decrementi d'esercizio	249.703
Ammortamenti d'esercizio	
Saldo al 31/12/2023	3.468.317
VARIAZIONE	1.804.566

Le acquisizioni sono dovute principalmente alla voce “Nuove costruzioni beni propri - opere in corso” nello specifico relative principalmente al compenso per la redazione del progetto definitivo e a due successive fatture del Nuovo Padiglione destinato ai laboratori di Ingegneria e Agraria nel Campus San Lazzaro di Reggio Emilia. Oltre a ciò è sono state registrate due importanti fatture relative all’ampliamento laboratori per il progetto Center for Artificial intelligence and computer vision industry and society (Primo stralcio e Secondo stralcio_MO28).

La voce Acconti a Fornitori immobilizzazioni materiali accoglie infatti l’importo liquidato ai fornitori su fatture aventi ad oggetto l’istituto dell’anticipazione finanziaria disciplinato dall’art. 35 c. 18 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. (codice degli appalti) e viene utilizzata qualora l’Ateneo liquidi a titolo di acconto una fattura inerente opere straordinarie, al 31/12/2023 l’ammontare contabilizzato in questa voce è di € 2.135.125.

Tale conto è oggetto di valutazione a consuntivo ed eventualmente stornato alla voce di immobilizzazione completata qualora l'opera fatturata con l'anticipo sia terminata.

La norma in questione prevede il diritto dell'appaltatore di ricevere dalla Stazione Appaltante l'anticipazione del prezzo contrattuale pari al 20% (con facoltà fino al 30%) calcolato sul valore del contratto di appalto da versarsi entro quindici giorni dalla data di effettivo inizio della prestazione. Il pagamento di tale somma è subordinato alla consegna alla Stazione Appaltante di una garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell'anticipazione stessa secondo il cronoprogramma della prestazione. La finalità dell’anticipazione è quella di consentire all'appaltatore di affrontare le spese iniziali necessarie all'esecuzione del contratto, quindi, di avviare il cantiere e farlo procedere regolarmente.

Nella tabella seguente sono riportati i giroconti alla categoria Fabbricati dell’ammontare delle sole opere completate:

Descrizione dell’opera	Valore netto immobilizzazioni in corso al 31/12/2023	Giroconto a Fabbricati
MO17-MO18_EFFICIENTAMENTO ENERGETICO_PD-PE E DIAGNOSI ENERGETICHE LOTTO 1-MODENA VIA CAMPI. 1 ACCONTO 30% ALLA SOTTOSCRIZIONE DEL CONTRATTO	80.896	
MO25-MO26-MO27-MO28-MO29-MO52 _EFFICIENTAMENTO ENERGETICO_PD_PE: E DIAGNOSI ENERGETICHE LOTTO 2-MODENA INGEGNERIA. 1 ACCONTO 30% ALLA SOTTOSCRIZIONE DEL CONTRATTO	111.733	
Accordo di collaborazione per l’attività di supporto nella predisposizione tecnica ed economico finanziaria per il PPP per la costruzione del nuovo edificio MO15 Istituti Biologici_30%_sottoscrizione_contratto-35%_domanda_finanziamento_Miur	22.387	
Completamento incarico attività nucleo di valutazione della proposta e della commissione tecnica per l'esame delle offerte con la formula PPP_saldo	5.856	
Lavori di realizzazione di un nuovo Padiglione aule presso il Campus di Ingegneria "Enzo Ferrari" a Modena_ANTICIPAZIONE 20%	1.099.989	
REALIZZAZIONE AULE AL DIEF (padiglione didattico)	8.946	
SERVIZIO PROGETTAZIONE E DL PER REALIZZAZIONE AULE DIEF	2.383	
AAto aggiuntivo_anticipo_20%_sottoscrizione_contratto_PD-PE-CSP per la realizzazione del Nuovo Padiglione Didattico presso il Comparto di Ingegneria "Enzo Ferrari"_acconto	11.461	
Riconoscimento per risoluzione anticipata del servizio di direzione lavori nel Nuovo Padiglione Didattico presso il Comparto di Ingegneria "Enzo Ferrari"	19.070	

Atto aggiuntivo_anticipo_20%_sottoscrizione_contratto_PD-PE-CSP per la realizzazione del Nuovo Padiglione Didattico presso il Comparto di Ingegneria "Enzo Ferrari"_acconto	11.234	
Riconoscimento per risoluzione anticipata del servizio di direzione lavori nel Nuovo Padiglione Didattico presso il Comparto di Ingegneria "Enzo Ferrari"	19.456	
Verifiche tecniche ai fini dell'analisi della vulnerabilità sismica_Campus_Ingegneria_30% dell'importo approvazione fase 1 e 2_acconto	29.380	
Anticipazione 30% Lavori di adeguamento alle norme di prevenzione incendi dell'edificio MO14 Biologia Animale	34.456	34.456
Compenso per la redazione del progetto definitivo relativo al nuovo edificio denominato "nuovi istituti biomedici"	531.920	
Sistemazione e disinfestazione boiserie intorno a finestre e porte	9.760	9.760
SAL25 Manutenzione impianti di sicurezza MO07 - Nuovo IRAI per ala est - bando MUR DM 1275 del 10/12/2021	110.030	
INTERVENTO DI SOSTITUZIONE UTA PIANO TERRA MO 30	1.883	1.883
Servizio di manutenzione ordinaria da eseguirsi nelle cabine elettriche di proprietà e in disponibilità dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia Guerrieri	81.365	
Nuovo Padiglione destinato a nuovi laboratori di Ingegneria e Agraria campus San Lazzaro RE_Gelli	368.440	

Altre immobilizzazioni materiali (7)

Saldo al 31/12/2022	2.763.014
Acquisizioni di esercizio	2.854.974
Decrementi d'esercizio	37.138
Ammortamenti d'esercizio	2.025.895
Saldo al 31/12/2023	3.554.955
VARIAZIONE	791.941

Il saldo di bilancio per la categoria "Altre immobilizzazioni materiali" è così composto:

Categoria	Costo storico al 31/12/2023	Fondo ammortamento maturato al 31/12/2023	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022
Attrezzature informatiche e di rete	24.813.803	21.316.192	3.497.611	2.738.727
Automezzi ed altri mezzi di trasporto	99.034	79.198	19.836	0
Altri beni mobili inventariabili	274.979	237.471	37.508	24.287
Totale Altre immobilizzazioni materiali	25.187.815	21.632.860	3.554.955	2.763.014

IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE (III)

	Saldo al 31/12/2023	Saldo al 31/12/2022
Altri titoli	2.355.856	2.303.577
Partecipazioni in altre imprese	355.936	346.022
TOTALE	2.711.791	2.649.599

Il valore complessivo di bilancio pari a € 2.711.791 è composto dalla voce partecipazioni per un valore di € 355.936 e dai titoli obbligazionari per un valore di € 2.355.856.

Nella tabella seguente si dettaglia la composizione dei titoli obbligazionari:

Denominazione Titolo	Scadenza	Valore nominale al 31/12/2023	Costo al 31/12/2023	Controvalore al costo al 31/12/2023	Valore di mercato al 31/12/2023	Controvalore al prezzo di mercato al 31/12/2023
BTP 01/08/2034 5%	01/08/2034	910.000	104,57	951.621	111,96	1.018.836
BTP 01/08/2034 5%	01/08/2034	36.000	101,94	36.697	111,96	40.306
BTP 01/03/2025 5%	01/03/2025	230.000	95,35	219.290	102,06	234.738
BTP 1/09/2040 5%	01/09/2040	110.000	124,23	136.650	111,16	122.276
BTP 1/09/2040 5%	01/09/2040	110.000	137,98	151.780	111,16	122.276
BTP 1/09/2040 5%	01/09/2040	33.000	132,33	43.670	111,16	36.683
BTP 1/09/2040 5%	01/09/2040	48.000	111,150563	52.279	111,16	53.357
BTP 01/03/2047 2,7%	01/03/2047	210.000	102,13	214.464	79,43	166.803
BTP 01/02/2037 4%	01/02/2037	50.000	138,5364	68.641	101,75	50.875
BTP 01/02/2037 4%	01/02/2037	7.000	138,526429	9.609	101,75	7.123
BTP 01/02/2037 4%	01/02/2037	33.000	138,556394	45.310	101,75	33.578
BTP 01/03/2067 2,8%	01/03/2067	420.000	101,53	425.845	74,32	312.144
Totale		2.197.000		2.355.856		2.198.993

Si precisa che i titoli obbligazionari sono relativi al lascito Villa Legato Immobiliare Nicola Cortesi, Ines e Mario Cortesi, e al lascito titoli Legato Mobiliare Giuseppe Cortesi e trovano copertura nel Patrimonio netto vincolato. I sopra indicati titoli costituiscono immobilizzazioni finanziarie e sono quindi valutati al costo storico. Come previsto dai principi contabili per i titoli immobilizzati, gli scarti di negoziazione sono imputati a conto economico sulla base del principio del pro rata temporis. Il loro valore cumulato è esposto all'interno della voce ratei.

L'incremento subito dai titoli nel corso del 2023 è attribuibile all'acquisto del BTP 1/09/2040 5% per un valore nominale di € 48.000, il costo totale per l'acquisto del titolo ammonta a € 53.352,27 a cui sono stati scorporati gli interessi maturati fino alla data di acquisto € 1.073,33.

Partecipazioni

La voce complessiva di bilancio, pari a € 355.936, è composta dalla una partecipazione in una società controllata, More Service s.r.l. per un valore di € 162.891; per € 193.044 da società ed enti come specificato nell'apposita tabella di seguito riportata.

Le partecipazioni in società controllate sono le seguenti:

Denominazione	Valore di iscrizione in bilancio al 31/12/2022 (€)	Dismissioni o riclassifiche (€)	Valutazione con metodo del patrimonio netto (€)	Valore di bilancio al 31/12/2023 (€)	% posseduta	Patrimonio netto al 31/12/2023 (€)	Patrimonio netto al 31/12/2023 di pertinenza UNIMORE (€)
More Service s.r.l.	150.978	€ 0	11.913	€ 162.891	100%	€ 162.891	€ 162.891

La società More Service s.r.l. è stata valutata con il metodo del patrimonio netto prendendo a riferimento il bilancio di esercizio approvato al 31/12/2023. More Service s.r.l. rientra tra gli enti consolidati dell'Università di Modena e Reggio Emilia, è una società in-house che opera esclusivamente con l'Ateneo, unico socio, sulla base del contratto di affidamento dei servizi protocollo n. 2123, del 11/01/2017, stipulato a normali condizioni di mercato.

Nella tabella seguente sono riportati i valori delle altre partecipazioni, che si riferiscono al costo storico di acquisizione delle partecipazioni stesse.

Ente/Società	Valore al 31/12/2023
A.S.T.E.R. società consortile per azioni	37.000
Reggio Emilia Innovazione Soc. Cons. A.R.L.	81.389
Lepida S.p.A.	1.000
Holostem Terapie Avanzate s.r.l.	70.000
MAT3D s.r.l.	300
K LOOPS	500
HIPERT s.r.l.	500
NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER Soc. Cons. A.R.L.	500
Titoli azionari quotati su mercati regolamentati	1.855
TOTALE	193.044

In ottemperanza a quanto indicato nella Legge 23/12/2014 nr.190 c.d. "Legge di stabilità per il 2015", l'Ateneo ha avviato un processo di razionalizzazione delle società e delle partecipazioni societarie al fine di assicurare il coordinamento della finanza pubblica, il contenimento della spesa, il buon andamento dell'azione amministrativa e la tutela della concorrenza e del mercato.

Nel corso del 2023, l'Ateneo ha effettuato il recesso da IDEATIVA s.r.l. e da SMARTFLUIDPOWER s.r.l..

Risulta degna di nota la situazione della società Holostem Terapie Avanzate s.r.l. in liquidazione (HTA S.r.l. in liquidazione). Nel corso del 2022 è iniziato il processo di liquidazione nel quale l'obiettivo sociale è la realizzazione dell'attivo e il contestuale pagamento dei debiti fino ad arrivare alla distribuzione ai soci dell'eventuale attivo netto residuo. Nel corso dell'esercizio 2023 l'assemblea straordinaria dei soci ha

disposto il conferimento dell'azienda con effetto dal 12/12/2023 alla società Holostem S.r.l. (già Holoclar S.r.l.).

Il liquidatore della società HTA S.r.l. ha comunicato di avvalersi dei 180 giorni dalla chiusura dell'esercizio per la convocazione dell'assemblea dei soci per l'approvazione del bilancio di esercizio al 31/12/2023; tale decisione è dettata dalla necessità di definire con le controparti le poste transitorie relative all'operazione di conferimento dell'azienda in Holostem S.r.l. e alla successiva cessione delle quote a Fondazione Enea Tech e Biomedical.

5.2 Attivo circolante (B)

Crediti

	Valore
Saldo al 31/12/2023	250.399.467
Saldo al 31/12/2022	195.003.866
VARIAZIONE	55.395.601

Nella tabella sono rappresentate le voci che concorrono a tale valorizzazione:

CREDITI	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
1) Crediti verso MUR e altre Amministrazioni centrali	164.071.241	123.171.149	40.900.092
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	16.803.630	8.792.758	8.010.872
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	219.941	112.679	107.262
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	5.818.117	4.375.021	1.443.096
5) Crediti verso Università	2.265.029	2.100.252	164.777
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	19.519.627	20.619.715	-1.100.088
7) Crediti verso società ed enti controllati	103.091	224.418	-121.327
8) Crediti verso altri (pubblici)	16.494.179	16.830.986	-336.807
9) Crediti verso altri (privati)	25.104.612	18.776.888	6.327.724
Totale crediti	250.399.467	195.003.866	55.395.601

Si procedere ora a fornire il dettaglio delle diverse voci.

Innanzitutto s'illustrano i crediti verso MUR e altre Amministrazioni centrali, che sono così costituiti:

	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
1) Crediti verso MUR e altre Amministrazioni centrali			
Crediti verso MUR per assegnazioni	139.286.594	109.311.809	29.974.785
Altri crediti verso MUR	178.985	2.761.814	-2.582.829
Crediti verso altri Ministeri	24.605.662	11.097.526	13.508.136
Totale crediti verso MUR e altre Amministrazioni centrali	164.071.241	123.171.149	40.900.092

La voce Crediti verso altri Ministeri comprende il credito verso il MEF per il rimborso delle retribuzioni dei medici in formazione specialistica che ammontava a € 9.722.102 nel 2021 e ammonta a € 9.685.805 nel 2022.

I crediti verso Regioni e Province autonome invece sono così composti:

2) Crediti verso Regioni e Province autonome	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Regione Emilia Romagna	16.765.104	8.752.792	8.012.312
Regione Liguria	37.726	37.726	0
Provincia Autonoma di Trento	0	2.240	-2.240
Altre Regioni e Province autonome	800	0	800
Totale crediti verso Regioni e Province autonome	16.803.630	8.792.758	8.010.872

Per quanto concerne i crediti verso altre Amministrazioni locali si veda la tabella seguente:

3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Comune di Modena	9.775	53.608	-43.833
Comune di Reggio Emilia	38.900	0	38.900
Comune di Rimini	36.353	36.353	0
Altri comuni	13.300	7.655	5.645
Autorità di bacino distrettuale del fiume Po	106.550	0	106.550
Altri enti locali	15.063	15.063	0
Totale crediti verso altre Amministrazioni locali	219.941	112.679	107.262

I crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo comprendono crediti verso l'Unione Europea per vari progetti di ricerca:

4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Crediti verso l'Unione Europea	5.818.117	4.375.021	1.443.096

I crediti verso altre Università sono costituiti da somme che devono essere versate all'Ateneo per attività istituzionale o commerciale:

5) Crediti verso Università	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Verso varie università per quote partner in progetti europei	193.753	330.372	-136.619
Verso varie università per dottorati di cui:	2.003.689	1.691.581	312.108
<i>Università degli studi di Napoli l'Orientale</i>	149.757		149.757
<i>Università degli Studi di Parma</i>	104.707	235.969	-131.262
<i>Università Ca' Foscari Venezia</i>	89.757		89.757
<i>Università degli Studi di Bari</i>	74.879		74.879
<i>Università di Roma "La Sapienza"</i>	59.737		59.737
<i>Università degli Studi di Torino</i>	59.474		59.474
<i>Università di Camerino</i>	44.858		44.858
<i>Altre università</i>	1.420.520	1.455.612	-35.092
Verso varie università per altre attività	67.587	78.299	-10.712
Totale crediti verso Università	2.265.029	2.100.252	164.777

I crediti verso Studenti per tasse e contributi sono così costituiti:

6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Crediti verso studenti	349.138	173.193	175.945
Crediti verso studenti transitorio	19.170.489	20.446.522	- 1.276.033
Totale crediti verso studenti per tasse e contributi	19.519.627	20.619.715	-1.100.088

Si ricorda che dal 2017 in ottemperanza a quanto indicato da Manuale Tecnico Operativo emanato con decreto del MIUR protocollo n. 1841 del 26 luglio 2017 ed ai sensi del decreto interministeriale n. 19 del 14 gennaio 2014, l'Ateneo ha modificato il sistema di contabilizzazione dei proventi dei corsi di laurea passando da una registrazione effettuata al momento dell'incasso ad una registrazione dei crediti maturati verso gli studenti esposti in base al valore di presumibile di realizzo.

Pertanto, dal 2017 si presume che i proventi derivanti da tasse e contributi universitari e il contestuale credito diventino certi ed esigibili per l'intero anno accademico con il perfezionamento, da parte dello studente, dell'iscrizione all'inizio dell'anno stesso. In tale momento lo studente si impegna a frequentare l'intero anno e di conseguenza l'Ateneo attribuisce l'ammontare complessivo delle tasse e contributi dovuti dal singolo studente per l'anno accademico alla competenza, in dodicesimi, riferita all'esercizio.

L'Ateneo procede alla rilevazione per competenza dei ricavi per le tasse universitarie rilevando il ricavo pari agli 8/12 delle tasse dell'anno accademico iniziato nell'esercizio precedente (1/1-31/8) e ai 4/12 delle tasse dell'anno accademico iniziato nell'esercizio corrente (1/9-31/12).

I crediti verso gli studenti dal 2017 sono pertanto rilevati a bilancio all'atto del perfezionamento dell'iscrizione. Con tale modalità di rilevazione lo stato patrimoniale si arricchisce dell'informazione relativa al credito che l'Ateneo vanta verso gli studenti per le rate in scadenza o scadute.

Poiché non tutti i crediti relativi alle rate scadute hanno lo stesso grado di esigibilità risultano al 31 dicembre 2023 registrati soltanto crediti aperti per rate a partire dall'anno accademico 2020/21; tuttavia, a rettifica diretta del credito a copertura dei casi di maggiore inesigibilità è stato iscritto nel 2017 un accantonamento al fondo rischi ed oneri per mancati incassi relativi alla contribuzione studentesca pari a €2.559.724 che il 31 dicembre 2018 ammontava a € 1.616.103, il 31 dicembre 2019 ammontava a € 1.815.372, il 31 dicembre 2020 ammontava a € 1.259.138, il 31 dicembre 2021 ammontava ad € 0 in quanto l'importo derivante dai crediti aperti per l'anno accademico 2018/2019 era stato accantonato nel Fondo svalutazione crediti – Fondi rischi e oneri - per un importo pari ad € 2.466.020 nel 2021, al 31 dicembre 2022 l'importo derivante dai crediti aperti per l'anno accademico 2019/2020 è stato accantonato nel Fondo svalutazione crediti per un importo pari ad € 1.021.041 mentre al 31 dicembre 2023 l'importo derivante dai crediti aperti per l'anno accademico 2020/2021 è stato accantonato nel Fondo svalutazione crediti per un importo pari ad € 962.788.

I crediti verso altre società ed enti controllati sono costituiti da somme che devono essere versate all'Ateneo dalla Fondazione "Marco Biagi". In particolare:

7) Crediti verso società ed enti controllati	Valori al 31/12/2022	Valori al 31/12/2021	Variazioni
Verso Fondazione Marco Biagi per finanziamento dottorati	103.091	224.418	-121.327
Verso Fondazione Marco Biagi per rimborsi spese	0	0	0
Totale crediti verso società ed enti controllati	103.091	224.418	-121.327

I crediti verso altri (pubblici) sono così composti:

8) Crediti verso altri (pubblici)	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
verso aziende sanitarie e ospedaliere	13.752.506	14.303.862	-551.356
verso Agenzia Nazionale <i>Lifelong Learning</i>	993.558	820.115	173.443
verso Ordine degli ingegneri della Provincia di Modena	0	500.000	-500.000
verso INAIL per progetti di ricerca	201.619	132.503	69.116
verso Ag. Reg. Lombardia per Istruzione, Formazione e Lavoro	158.232	224.413	-66.181
verso CINECA per progetti di ricerca	198.503	222.075	-23.572
verso CREA per progetti di ricerca	121.236	213.455	-92.219
verso INPS per scuole di specializzazione	125.700	129.000	-3.300
verso CNR	96.595	55.667	40.928
verso ARPA - Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente	0	36.000	-36.000
verso ENEA per progetti di ricerca e dottorati	78.727	0	78.727
verso INDIRE per progetti di ricerca	74.858	0	74.858
verso Istituto Nazionale di Astrofisica per dottorati	26.382	0	26.382
verso Istituto Zooprofilattico dell'Abruzzo e del Molise	11.880	0	11.880
verso Istituto Superiore di Sanità	10.010	0	10.010
verso C.C.I.A.A. di Reggio Emilia	0	10.000	-10.000
verso enti vari	644.373	183.896	460.477
Totale crediti verso altri (pubblici)	16.494.179	16.830.986	-336.807

I crediti verso le aziende sanitarie e ospedaliere comprendono le somme dovute per il finanziamento di posti di docente e ricercatore dall'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena (€ 6.786.354 nel 2022 e € 6.285.621 nel 2023) e dall'Azienda USL di Reggio Emilia (€ 5.034.400 nel 2022 € 5.975.674 nel 2023).

I crediti verso altri (privati) sono così composti:

9) Crediti verso altri (privati)	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Crediti verso fondazioni	16.538.806	11.412.106	5.126.700
<i>Di cui verso Fondazione Cassa di Risparmio di Modena</i>	10.550.330	9.564.439	985.891
<i>Di cui verso altre fondazioni</i>	5.988.476	1.847.667	4.140.809
Crediti verso imprese	7.220.913	5.927.851	1.293.062
Crediti verso dipendenti	84.599	258.603	-174.004
Depositi cauzionali dell'Ateneo presso terzi	3.360	3.480	-120
Crediti verso altri privati	1.256.934	1.174.848	82.086
Totale crediti verso altri (privati)	25.104.612	18.776.888	6.327.724

I crediti verso la Fondazione di Modena comprendono contributi per diversi progetti di ricerca (€ 7.547.004 nel 2022 e € 7.920.483 nel 2023).

Disponibilità liquide

Nelle *Disponibilità liquide* è stato considerato il saldo del deposito bancario.

La dinamica finanziaria è rappresentata nel *Rendiconto finanziario (cash flow)*.

	Valore
Saldo al 31/12/2022	207.042.261
Saldo al 31/12/2023	261.048.845
VARIAZIONE	54.006.584

Tipologia credito	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Banca c/c	261.048.845	207.042.261	54.006.584
TOTALE	261.048.845	207.042.261	54.006.584

5.3 Ratei e risconti attivi (C)

I ratei e risconti attivi sono così composti:

C) Ratei e risconti attivi	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Ratei attivi su titoli	41.249	39.726	-1.523
Risconti attivi	1.563.093	941.630	621.463
Totale Ratei e risconti attivi	1.604.342	981.356	622.986

Nella tabella seguente si fornisce il dettaglio della voce Risconti attivi, ovvero le tipologie dei costi sostenuti nel corso degli esercizi 2022-2023 e riscontati per la parte di competenza degli esercizi successivi:

Tipologia di costi sostenuti	Importo riscontato 31/12/2023	Importo riscontato 31/12/2022	differenza
Acquisto banche dati	26.447	33.178	-6.731
Affitti passivi e spese condominiali	161.551	116.485	45.066
Altri interventi a favore di studenti	19.580	29.916	-10.336
Altri servizi informatici	29.135	20.502	8.633
Assicurazioni	87.603	85.745	1.858
Assistenza e manutenzione software	6.437	9.605	-3.168
Collaborazioni coordinate e continuative	15.601	13.014	2.587
Consulenze	47.922	24.339	23.583
Godimento beni di terzi	358.728	0	358.728
Licenze software	347.611	263.975	83.636
Manutenzione ordinaria beni mobili	6.121	15.048	-8.927
Noleggio beni mobili	26.863	2.448	24.415
Prestazioni di lavoro autonomo	23.426	21.664	1.762
Prestazioni di servizi da terzi	333.897	254.782	79.115
Quote associative	8.984	8.711	273
Servizi di magazzinaggio	0	16.274	-16.274
Spese per formazione del personale	35.343	2.301	33.042

Altri costi	27.844	23.643	4.201
Totale	1.563.093	941.630	621.463

	VALORE
Saldo al 31/12/2023	1.563.093
Saldo al 31/12/2022	941.630
VARIAZIONE	621.463

5.4 Ratei e risconti attivi per ricerche in corso (D)

Ratei e risconti attivi per progetti e ricerche finanziate e cofinanziate in corso

I ratei attivi sono generati dalle scritture di integrazione riferite ai progetti di ricerca contabilizzati con il metodo della commessa completata che parifica ricavi ai costi sostenuti nell'esercizio di commessa. Nei rari casi in cui per un progetto sono stati rilevati dei costi anticipati rispetto ai ricavi, si crea un rateo attivo dell'importo pari al costo sostenuto.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Risconti attivi per progetti di ricerca	0	0	0
Ratei attivi per progetti di ricerca	0	0	0
TOTALE	0	0	0

PASSIVITÀ E PATRIMONIO NETTO

5.5 Patrimonio netto (A)

Di seguito si riporta la composizione del patrimonio netto al 31 dicembre 2023:

	VALORE AL 31/12/2022	DESTINAZIONE UTILE 2022	RISULTATO ESERCIZIO 2023	ALTRI MOVIMENTI (storno riserve, partecipazioni, donazioni)	VALORE AL 31/12/2023
Fondo dotazione Ateneo	21.090.349			0	21.090.349
Fondo dotazione Ateneo	21.090.349			0	21.090.349
1) Fondi vincolati destinati da terzi	2.727.195			-56.602	2.670.593
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	86.120.092	57.129.070		-29.768.803	113.480.359
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge o altro)	15.940.140			-865.827	15.074.313
Patrimonio vincolato	104.787.427	57.129.070		-30.691.232	131.225.265
1) Risultato gestionale esercizio	26.246.159	-26.246.159	44.804.289		44.804.289

2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	30.882.911	-30.882.911	18.633.933		18.633.933
Patrimonio non vincolato	57.129.070				63.438.222
TOTALE	183.006.846	0			215.753.836

Nella tabella che segue è esposto il dettaglio dell'utilizzo delle riserve di patrimonio netto:

UTILIZZO DI RISERVE DI PATRIMONIO NETTO	Bilancio di esercizio anno 2022			Bilancio di previsione 2023		Bilancio di previsione 2023	
	P.N. BILANCIO DI ESERCIZIO 2022	Approvazione CdA anno 2022 - destinazione utile	P.N. 2022 (POST DELIBERA CdA DESTINAZIONE UTILE)	VARIAZIONI PN durante 2023	P.N. 2023	UTILIZZO BUDGET ECONOMICO 2023	UTILIZZO BUDGET INVESTIMENTI 2023
I - Fondo dotazione Ateneo	21.090.349		21.090.349	0	21.090.349	0	0
I - Fondo dotazione Ateneo	21.090.349		21.090.349	0	21.090.349	0	0
II - PATRIMONIO VINCOLATO							
1) Fondi vincolati destinati da terzi	2.727.195		2.727.195	-56.602	2.670.593	2.670.593	0
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	86.120.092	57.129.070	143.249.162	-29.768.803	113.480.359		
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge o altro)	15.940.140		15.940.140	-865.827	15.074.313		
TOTALE PATRIMONIO VINCOLATO	104.787.427		161.916.497	-30.691.232	131.225.265		
III - PATRIMONIO NON VINCOLATO							
1) Risultato esercizio	26.246.159	-26.246.159			44.804.289		
2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	30.882.911	-30.882.911			18.633.933		
TOTALE PATRIMONIO NON VINCOLATO	57.129.070				63.438.222		
TOTALE A) PATRIMONIO NETTO	183.006.846		183.006.846		215.753.836		

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Fondo di dotazione dell'Ateneo	21.090.349	21.090.349	0

	21.090.349	21.090.349	0

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Riserve vincolate	15.940.140	15.074.313	-865.827
	15.940.140	15.074.313	-865.827

Patrimonio netto non vincolato	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Risultato esercizio in corso	44.804.289	26.246.159	18.558.130
Risultato esercizi precedenti	18.633.933	30.882.911	-12.248.978
TOTALE	63.438.222	57.129.070	6.309.152

L'evoluzione della composizione del patrimonio netto nel corso del 2023 è la seguente:

Patrimonio netto	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022
I. Fondo di dotazione dell'Ateneo	21.090.349	21.090.349
Totale Fondo di dotazione	21.090.349	21.090.349
II. Patrimonio vincolato		
1) Fondi vincolati destinati da terzi	2.670.593	2.727.195
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	113.480.359	86.120.092
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge o altro)	15.074.313	15.940.140
Totale patrimonio vincolato	131.225.265	104.787.427
III. Patrimonio non vincolato		
1) Risultato esercizio	44.804.289	26.246.159
2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	18.633.933	30.882.911
3) Riserve statutarie	0	0
Totale patrimonio non vincolato	63.438.222	57.129.070
Totale A) PATRIMONIO NETTO	215.753.836	183.006.846

Il **fondo di dotazione dell'Ateneo** iniziale è stato determinato al momento del passaggio, avvenuto il 1° gennaio 2013, dalla contabilità finanziaria alla contabilità economico-patrimoniale. Secondo quanto previsto dall'art. 5 comma 1, lett. I) del decreto sui principi contabili delle università, questa posta contabile rappresenta la differenza tra l'attivo da una parte e il passivo e il patrimonio netto (vincolato e non) dall'altra. Nel corso del 2014, il fondo di dotazione è stato aumentato di € 1.265.165 (per riassorbire il valore del risconto passivo sulla contribuzione studentesca iscritto nello stato patrimoniale al 1° gennaio 2013) ed è stato diminuito di € 105.790 (per una corretta classificazione, dal fondo di dotazione ad un apposito fondo svalutazione partecipazioni, del valore delle partecipazioni detenute dal nostro Ateneo in fondazioni) infine

nel 2017 è stato diminuito di € 123.840 in quanto come D.lgs. 175/2016 per "partecipazione" si intende la titolarità di rapporti comportanti la qualità di socio in società o la titolarità di strumenti finanziari che attribuiscono diritti amministrativi, pertanto contabilmente è stato stornato il valore delle partecipazioni a consorzi.

Il patrimonio netto vincolato iniziale è stato determinato secondo quanto previsto dall'art.5 comma 1, lettere g) e j) del decreto sui principi contabili delle università e rappresenta la parte di avanzo di amministrazione finanziario vincolato, al netto dei progetti finanziati di cui alla lett. k) dell'articolo sopra richiamato e che sono stati allocati tra i risconti passivi. Inoltre, sono stati allocati in questa voce anche i residui passivi che in sede di passaggio alla contabilità generale, secondo i principi di quest'ultima, non è stato possibile ricondurre a debiti, a fondi per rischi ed oneri o ad altri fondi. Il patrimonio netto vincolato annualmente è incrementato dalle nuove finalizzazioni e dai nuovi fondi assegnati all'Ateneo ed è diminuito dagli utilizzi. Questi ultimi sono determinati sulla base dei costi sostenuti nell'esercizio a valere sui fondi che compongono il patrimonio netto vincolato stesso.

Tra i **fondi vincolati destinati da terzi** sono rilevati i contributi erogati da terzi e finalizzati a specifiche iniziative che alla data di redazione del bilancio non sono ancora state realizzate (il cui costo non è stato ancora sostenuto). Una quota rilevante di questi fondi è data dalle somme finalizzate al finanziamento di borse di studio per dottorato di ricerca e specializzazione medica, assegni di ricerca.

Tra i **fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali** sono rilevate le finalizzazioni deliberate dagli organi di governo dell'Ateneo.

Il patrimonio vincolato per decisione degli organi istituzionali è stato fatto oggetto di revisione in particolare per ciò che concerne la costituzione e l'utilizzo di fondi, che, come specificato in precedenza, non avverrà più attraverso le voci di accantonamento ed utilizzo precedentemente utilizzate, che confluivano nel conto economico, ma saranno alimentati in incremento solo attraverso destinazione del risultato di esercizio o di altre risorse libere di patrimonio ed in decremento per applicazione del vincolo o il venir meno del vincolo per effetto della progressiva realizzazione, con i relativi costi a carico del conto economico, dei progetti specificati nei fondi vincolati.

Ciò determinerà scritture contabili di permutazione economica tra le voci di patrimonio vincolato e tra queste e quelle di patrimonio non vincolato, in particolare, con riferimento ai costi di competenza dell'esercizio, alla voce "risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti" in quanto riserva libera.

La voce corrisponde alla somma algebrica di due distinte voci aventi segno opposto:

Descrizione	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022
Fondo di riserva	39.244	39.244
Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	131.564.794	105.704.528
Anticipazione finanziaria ex. art. dell'art. 8, comma 3 Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità	-19.997.529	-21.497.529
Fondo riserva per copertura del rischio generico per contenzioso	1.873.849	1.873.849
Totale Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	113.480.358	86.120.092

All'interno di questo aggregato è ricompresa (con segno opposto) l'anticipazione finanziaria ai sensi dell'art. 8, comma 3 Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la contabilità.

Con l'abbattimento annuale di € 1.500.000 previsto per l'esercizio 2013 e contabilizzato nel 2014, dopo l'approvazione da parte del CDA della destinazione del risultato dell'esercizio 2013, al 31 dicembre 2014 l'anticipazione finanziaria presentava un ammontare residuo di € 33.497.529.

Nel 2015 l'anticipazione finanziaria presentava un ammontare residuo di € 31.997.529, nel 2016 di € 30.497.529, nel 2017 di € 28.997.529, nel 2018 di € 27.497.529, nel 2019 di € 25.997.529, nel 2020 di € 24.497.529, nel 2021 di € 22.997.529, nel 2022 di € 21.497.529 e nel 2023 presenta un ammontare residuo di € 19.997.529.

Nei prossimi anni, in modo coerente con la precedente contabilità finanziaria, si manterrà un piano di rientro dell'anticipazione finanziaria pari a 1,5 milioni di euro annui, attraverso la destinazione annuale di una quota corrispondente del risultato di esercizio ad aumento della voce Fondi Vincolati da decisioni degli organi istituzionali interni.

Sulle modalità di formazione dell'anticipazione finanziaria e sul suo inquadramento contabile, si veda la nota integrativa allo stato patrimoniale al 1° gennaio 2013.

Nelle **Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge o altro)** nell'esercizio 2014 sono stati accantonati ulteriori € 7.630.650 determinando così un saldo finale al 31/12/2014 pari a € 17.401.467. Nell'esercizio 2015 sono stati svincolati € 1.368.850 determinando così un saldo finale al 31/12/2015 pari a € 16.032.617. Nel 2016 sono stati accantonati ulteriori € 2.909.293 determinando un saldo finale al 31/12/2016 pari a € 18.941.910. Nell'esercizio 2017 sono stati svincolati € 2.150.053 determinando così un saldo finale al 31/12/2017 pari a € 16.791.857. Nel 2018 sono stati accantonati ulteriori € 439.291 determinando un saldo finale al 31/12/2018 pari a € 17.231.148. Nel 2019 sono stati accantonati ulteriori € 941.612 determinando un saldo finale al 31/12/2019 pari a € 18.172.760. Nel 2020 sono stati svincolati € 2.487.654 determinando un saldo finale al 31/12/2020 pari a € 15.685.106. Nel 2021 sono stati accantonati ulteriori € 690.962 determinando un saldo finale al 31/12/2021 pari a € 16.376.068. Nel 2022 sono stati svincolati € 435.928 determinando un saldo finale al 31/12/2022 pari a € 15.940.140. Nel 2023 sono stati svincolati € 865.827 determinando un saldo finale al 31/12/2023 pari a € 15.074.313.

Questa voce contribuisce alla copertura e al pareggio del bilancio di previsione 2024.

Il Patrimonio netto non vincolato comprende la voce relativa al risultato gestionale di esercizio e la voce del risultato gestionale relativa ad esercizi precedenti.

Dal 2017 in ottemperanza a quanto indicato da Manuale tecnico operativo (MTO) emanato con decreto del MIUR protocollo numero 1841 del 26 luglio 2017 ed in ottemperanza al decreto interministeriale numero 19 del 14 gennaio 2014, l'Ateneo ha modificato il sistema di contabilizzazione dei fondi stanziati dal Consiglio di Amministrazione per la gestione economica che fino al 2016 veniva effettuato tramite accantonamenti (costi) e successivi utilizzi (ricavi) imputati a conto economico.

Il MTO impone che la formazione dei “fondi vincolati dagli organi istituzionali” avvenga in sede di destinazione del risultato di esercizio da parte degli organi competenti dell’Ateneo e non attraverso l’imputazione a conto economico di accantonamento e utilizzi.

Qualora il vincolo per il quale il fondo viene costituito dovesse successivamente venire meno tale riserve dovranno essere liberate e riclassificate con apposite rilevazioni contabili di permutazione economica fra voci di patrimonio netto non vincolato.

A seguito dell’adozione di questo sistema di contabilizzazione del patrimonio netto non vincolato il risultato di esercizio viene aumentato per mancato accantonamento dei fondi disponibili al 31 dicembre 2023 e diminuito per mancata registrazione dell’utilizzo dei fondi stanziati e presenti al 31 dicembre 2022.

Il risultato di esercizio 2023 è costituito pertanto dalla somma algebrica dei seguenti importi:

Nuove risorse disponibili nell’anno 2023 per le quali il Cda ha stabilito in corso d’anno una finalizzazione	€ 58.155.276
Utilizzo di risorse presenti nei fondi vincolati dagli organi istituzionali già presenti al 31 dicembre 2022 che nel corso del 2023 hanno generato costi di esercizio	€ -18.633.933
Risorse resesi disponibili nel corso del 2023 completamente libere	€ 5.282.946
Risultato di esercizio	€ 44.804.289

I vincoli relativi al fondo vincolato dagli organi istituzionali sono diminuiti per € 18.633.933 e pertanto in ottemperanza a quanto disposto dal manuale tale risorse vengono liberate e riclassificate all’interno del patrimonio netto vincolato alla voce risultato di esercizio relativo ad anni precedenti.

Si ricorda che all’interno della quota del risultato dell’esercizio 2023 pari a € 5.282.946 dovrà essere destinato un importo di € 1.500.000 alla riduzione dell’anticipazione finanziaria iscritta tra i fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali.

5.6 Fondi rischi e oneri (B)

I fondi rischi e oneri accolgono accantonamenti destinati a coprire oneri che hanno le seguenti caratteristiche: natura determinata, esistenza certa o probabile, ammontare o data sopravvenienza indeterminati alla chiusura dell’esercizio:

	Valore
Saldo al 31/12/2023	23.544.696
Saldo al 31/12/2022	19.267.718
VARIAZIONE	4.276.978

Dettagli fondi rischi e oneri:

	Valore al 31/12/2022	Accantonamenti	Utilizzi	Rilasci	Valore al 31/12/2023
Fondo adeguamento stipendiale personale docente e ricercatore	2.372.665	4.937.055	1.869.425	0	5.440.295
Fondo rinnovi contrattuali personale tecnico-amministrativo	151.143	915.657	0	0	1.066.801

Fondo rinnovi contrattuali dirigenti	110.497	41.858	0	0	152.355
Fondo art. 67 CCNL - Produttività collettiva e individuale	2.554.654	1.140.122	1.144.704	0	2.550.072
Fondo comune di Ateneo	1.373.009	469.711	466.680	0	1.376.040
Fondo supplenze	2.108.015	804.138	1.629.435	0	1.282.717
Fondo supplenze ricercatori (prime 60 ore)	541.788	296.695	281.860	0	556.623
Fondo master	18.800	833	18.800	0	833
Fondo per competenze arretrati esperti linguistici	0	25.154	0	0	25.155
Fondo attività legale su contenzioso	69.359	39.272	30.067	0	78.563
Fondo accantonamento conto terzi	155.382	196.082	152.535	0	198.930
Fondo di ateneo di cui articolo 9 Legge 240/2010	80.000	814.109	0	0	894.109
Fondo di ateneo finanziamento posti RTD lett. a) delib. 24.9.21 Circ. Min. 5.4.13 prot. N. 8312	677.294	0	0	0	677.294
Fondo perenzione	0	0	0	0	0
Fondo svalutazione crediti	1.467.765	976.209	1.070.043	51.020	1.322.911
Fondo spese gestione INAIL per conto dello stato	1.621.159	230.000	656.240	0	1.194.919
Fondo rischi ed oneri da contenzioso	2.639.941	0	0	0	2.639.941
Fondo svalutazione partecipazioni	0	0	0	0	0
Fondo rischi ed oneri	3.326.247	1.008.190	244.299	3.000	4.087.138
TOTALE	19.267.718	11.869.931	7.564.088	54.020	23.544.696

Si tratta di passività corrispondenti ad accantonamenti a fronte di rischi, debiti o progetti di competenza di esercizi precedenti ma il cui utilizzo è ancora da definire.

Il **Fondo adeguamento stipendiale personale docente** e ricercatore rileva gli accantonamenti presunti per il pagamento di arretrati al personale docente e ricercatore in seguito a ricostruzioni di carriera per conferme e sentenze in corso.

Il **Fondo rinnovi contrattuali personale tecnico-amministrativo** rileva gli accantonamenti presunti per il pagamento di progressioni di carriera del personale tecnico amministrativo in seguito a ricostruzioni di carriera per sentenze in corso e in seguito a rinnovi contrattuali.

Il **Fondo rinnovi contrattuali dirigenti** rileva gli accantonamenti presunti per il pagamento di arretrati in seguito ai rinnovi contrattuali.

Il **Fondo art. 67 CCNL Produttività collettiva e individuale** rileva gli oneri delle competenze accessorie del personale tecnico amministrativo in applicazione a quanto disposto dal CCNL vigente e che non sono ancora state erogate.

Il **Fondo comune di Ateneo** viene calcolato sulla base del regolamento di Ateneo per attività conto terzi come una percentuale del margine realizzato sulle commesse commerciali c/terzi e verrà liquidato al personale tecnico amministrativo negli esercizi futuri sulla base di accordi di contrattazione decentrata già stipulati.

I **Fondi supplenze, supplenze ricercatori (prime 60 ore) e master** rilevano gli accantonamenti per liquidare supplenze e docenze a contratto già effettuate e non ancora liquidate in quanto non è stato completato il procedimento amministrativo.

Il **Fondo attività legale** su contenzioso è relativo a risorse necessarie per liquidare gli oneri da contenzioso (avvocatura dello stato o legali interni) per sentenze al 31/12/2023.

Il **Fondo accantonamento conto terzi** rileva la quota di utile da c/terzi che verrà liquidata al personale nell'esercizio successivo; tale utile è calcolato, sulla base del regolamento di Ateneo per attività conto terzi, come una percentuale del margine realizzato sulle commesse commerciali c/terzi da attribuire al personale che ha partecipato direttamente alle prestazioni.

Il **Fondo di ateneo di cui articolo 9 Legge 240/2010** (Fondo per la premialità) è finalizzato ad attribuire compensi incentivanti a professori, ricercatori e personale tecnico e amministrativo che abbiano contribuito direttamente o indirettamente all'acquisizione e alla gestione di finanziamenti privati o pubblici; il fondo è, inoltre, finalizzato ad attribuire un compenso aggiuntivo a professori e ricercatori a tempo pieno in relazione agli impegni, ulteriori rispetto a quelli obbligatori, oggetto di specifici incarichi; infine, il Fondo è finalizzato a permettere di premiare risultati rilevanti conseguiti nell'attività di didattica, di ricerca e di terza missione. Nel Fondo per la premialità confluiscono gli accantonamenti presunti per i futuri pagamenti.

Il **Fondo di ateneo finanziamento posti RTD lett. a) delib. 24.9.21 Circ. Min. 5.4.13 prot. N. 8312** è relativo alle assunzioni di ricercatori a tempo determinato art. 24, comma 3, legge 30 dicembre 2010, n. 240, lettera a) totalmente gravanti sui seguenti fondi: Montalcini, PRIN, FIRB, "Futuro e ricerca" ed ERC-VII PQ, ovvero, totalmente gravanti su fondi esterni; il Fondo attesta la copertura finanziaria per tutta la durata del contratto.

Il **Fondo perenzione** è relativo a impegni di anni passati (almeno tre per le spese correnti e almeno cinque per le spese di investimento) per le quali osta il pagamento a causa di molteplici motivazioni (ad esempio contenziosi in corso o non completamento o conformità delle opere realizzate).

Il **Fondo svalutazione crediti** è destinato a coprire, nel rispetto del principio di competenza le perdite per situazioni di inesigibilità temuta per fatture attive dell'ateneo emesse da oltre 3 anni ma non ancora incassate. Nell'esercizio 2023, a seguito di procedure fallimentari, sono state ritenute inesigibili fatture di vendita già accantonate nel Fondo svalutazione crediti al 31/12/2022 per un importo pari ad euro 48.101,56. Si è ritenuto procedere, quindi, all'eliminazione del credito e allo svincolo del fondo. Nell'esercizio 2023 sono state incassate fatture, già accantonate nel Fondo svalutazione crediti al 31/12/2022, per un totale di euro 51.020,46. Pertanto, sia il costo sia il ricavo con natura, rispettivamente, di perdita su crediti e sopravvenienza attiva, sono confluite nelle relative poste dell'area straordinaria del conto economico. Nell'esercizio 2023 sono stati accantonati euro 13.421,22 nel Fondo svalutazione crediti al 31/12/2023 per fatture di vendita emesse nel 2020 e non incassate nel corso dell'esercizio 2023.

Inoltre il fondo svalutazione crediti è destinato a coprire in base ad un calcolo puntuale sui crediti verso studenti ancora aperti al 31/12/2023 relativi all'anno accademico 2020/2021 dal gestionale delle carriere degli studenti (ESSE3). Nell'esercizio 2023 sono stati accantonati euro 962.788,01 nel Fondo svalutazione crediti al 31/12/2023.

Il **Fondo spese gestione INAIL per conto dello Stato** rileva gli accantonamenti delle somme presumibilmente da corrispondere a INAIL per attività assicurative dal 2006 al 31/12/2023. Tali importi verranno liquidati solamente a conclusione di una revisione del dovuto da parte di INAIL per presunte errate imputazioni di importi a questa Amministrazione.

Il **Fondo rischi ed oneri da contenzioso** corrisponde al valore calcolato sui contenziosi dell'Ateneo in base alla percentuale comunicata dall'ufficio legale.

L'art. 2424-bis comma 3 del codice civile dispone che gli accantonamenti per rischi e oneri son destinati soltanto a coprire perdite o debiti di natura determinata, di esistenza certa (oneri) o probabile (rischi), dei quali alla chiusura dell'esercizio sono indeterminati o l'ammontare (che va quindi stimato), o la data di sopravvenienza.

Sotto il profilo dei principi contabili, il documento che si occupa di perdite probabili è il principio OIC 31 che definisce le passività potenziali come passività connesse a situazioni già esistenti alla data di chiusura dell'esercizio ma caratterizzate da incertezza cioè con esito pendente in quanto si risolveranno in esercizi successivi. A seguito di tale valutazione, gli eventi specifici manifestatisi nell'esercizio in chiusura aventi le caratteristiche tali da generare un determinato e probabile rischio devono essere rilevati, nel rispetto del principio di competenza economica, nell'ambito del passivo del bilancio tra le voci a cui si riferisce l'operazione (caratteristica, accessoria, finanziaria o straordinaria), dovendo prevalere il criterio della classificazione "per natura" dei costi.

Nel processo valutativo la stima del grado di probabilità del verificarsi della perdita o del debito futuro assume una importanza fondamentale ed è l'elemento da cui dipende la necessità o meno di stanziare il relativo accantonamento a conto economico e di fornire l'adeguata informativa in nota integrativa. Il Rettore visti i principi contabili nazionali, che parlano di "discernimento, ocularità e giudizio" applicati con competenza ed onestà da parte del redattore del Bilancio, visto il documento OIC n. 19 in base al quale un evento è probabile qualora se ne ammetta l'accadimento in base a motivi seri o attendibili o qualora sia credibile, verosimile o ammissibile in base a motivi ed argomenti abbastanza sicuri, visti i principi contabili internazionali (IAS 37), che parlano di passività probabili (quando la probabilità che si verifichi è maggiore di quella che non si verifichi e in questo caso è richiesto un accantonamento) e passività potenziali, ovvero possibili, (quando la probabilità che si verifichi è uguale o inferiore a quella che non si verifichi e a fronte della quale non si opera un accantonamento), ovvero remote quando la probabilità che si verifichi è bassissima, propone di diversificare il grado di probabilità di manifestarsi degli eventi (la valutazione se pur soggettiva deve essere la più ragionevole possibile) e di necessità o meno di rappresentazione in bilancio come segue:

- **passività probabili:** creazione del fondo e adeguata informativa in nota integrativa o nelle *disclosures* del bilancio contenenti gli elementi necessari per apprezzare il potenziale rischio esistente (ragionevolmente si può pensare a una probabilità di realizzazione superiore al 50%) 1. accadimento non certo ma con motivazioni attendibili, credibili o ammissibili che inducono a ritenere che esso si verificherà, 2. deve essere stimata con ragionevolezza l'entità dell'onere.

- **passività possibili:** nessuna creazione del fondo ma adeguata informativa in nota integrativa o nelle *disclosures* del bilancio contenenti gli elementi necessari per apprezzare il potenziale rischio esistente (ragionevolmente si può pensare a una probabilità di realizzazione minore o uguale al 50% e maggiore del 10%) 1. grado di realizzazione e di avveramento meno probabile del precedente; 2. deve essere stimata con ragionevolezza l'entità dell'onere.

- **passività remote:** nessuna creazione del fondo e nessuna informativa in nota integrativa (ragionevolmente si può pensare a una probabilità di realizzazione uguale o inferiore al 10%) 1. grado di realizzazione e di avveramento remoto con scarsa probabilità di accadimento 2. deve comunque essere stimata con ragionevolezza l'entità dell'onere in caso di avveramento.

In base a quanto esposto sopra si procederà pertanto a valutare ai fini dell'accantonamento a fondo rischi unicamente gli importi relativi ad accadimenti che potenzialmente possono determinare passività probabili.

La specifica del legislatore civilistico, in base alla quale gli accantonamenti devono riguardare esclusivamente perdite e debiti di natura determinata, esclude la possibilità di costituire fondi a fronte di rischi generici o la cui fattispecie sia non determinata. Per fronteggiare tali tipologie di rischi si possono invece vincolare in sede di destinazione del risultato di esercizio apposite riserve di utile. Pertanto, per tutti gli accadimenti che possono determinare passività possibili o remote se pur quantificate si potrà comunque, in via prudenziale, vincolare un importo dell'utile realizzato nell'esercizio nel quale è comunque stata stimata con ragionevolezza l'entità dell'onere in caso di avveramento.

Con note protocollo numero 89204 del 18 marzo 2024 e numero 97013 del 20 aprile 2024, l'ufficio legale interno all'Ateneo ha trasmesso al Presidente del Collegio dei Revisori dei Conti, al Rettore e al Direttore Generale l'elenco, la quantificazione dell'eventuale onere e la quantificazione del rischio di soccombenza di tutto il contenzioso in essere dell'Ateneo. Queste informazioni hanno generato la necessità di una valutazione del rischio per la quantificazione di un eventuale accantonamento a fondo rischi per contenzioso o in subordine di una valutazione di un eventuale vincolo sull'utile di esercizio da destinare a riserva. Le cause valutate, quantificate nell'importo eventuale in caso di soccombenza e con una quantificazione del rischio sono le seguenti:

GIUDIZI AMMINISTRATIVI

1. Giudizi amministrativi: totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 70.000,00. Percentuale di soccombenza: 10%.

GIUDIZI CIVILE/LAVORO

2. B.F. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 152.483,08.
Percentuale di soccombenza: 20%.

4. S. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 5.291,00.
Percentuale di soccombenza: 50%.

5. A. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 2.627.841,16.
Percentuale di soccombenza: 60%.

5.. A. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 950.000,00.
Percentuale di soccombenza: 20%.

6. L. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 2.654,32.
Percentuale di soccombenza: 50%.

7. H. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 199.998,05.
Percentuale di soccombenza: 30%.

8. T. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 940.696,58.
Percentuale di soccombenza: 50%.

9. B. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 25.940,37.
Percentuale di soccombenza: 30%.

10. S. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 12.100,00.
Percentuale di soccombenza: 95%.

11. L. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 490.000,00.
Percentuale di soccombenza: 50%.

18. L. totale presunto esborso in caso di soccombenza pari a € 2.654,32.

Percentuale di soccombenza: 50%.

Dall'analisi delle cause sopra riportate, delle valutazioni quantificazioni e rischi stimati e dall'applicazione dei criteri di valutazione sopra descritti si può concludere quanto segue:

- Le cause che potrebbero generare passività probabili (> 50%) sono:

5	€ 2.627.841,16	60%
10	€ 12.000,00	95%

- Le cause che potrebbero generare passività possibili (> 10% e ≤ 50%) sono:

2	B.F	€ 152.483,08
5..	A.	€ 950.000,00
9	B.B.	€ 25.940,37
7	H.	€ 199.998,05
6	L.	€ 2.654,32
18	L.	€ 2.654,32
4	S.	€ 5.291,00
11	L.	€ 490.000,00
8	T.	€ 940.696,58

- Le cause che potrebbero generare passività remote (≤ 10%) sono:

1	€ 70.000,00	10%

Per le rimanenti cause con probabilità di soccombenza maggiore del 50% non si è proceduto ad aumentare l'accantonamento a fondo rischi da contenzioso in quanto già al 31 dicembre 2022 il fondo ammontava a € 2.639.941,16 e pertanto al 31 dicembre 2023 rimane invariato il suo valore ad € 2.639.941,16.

Il **Fondo svalutazione partecipazioni** corrisponde al valore iscritto nell'attivo di stato patrimoniale delle partecipazioni in fondazioni.

Il **Fondo rischi ed oneri** corrisponde al valore non liquidato relativo al 15% delle fatture ricevute per i canoni di locazione del nuovo edificio MO_51 non adeguate come da normativa vigente in attesa di chiarimenti con il proprietario dell'immobile sull'applicabilità della norma relativa alla riduzione della spesa degli affitti al valore calcolato ed accantonato per la ricognizione debiti/crediti con il Policlinico per alcune voci in attesa di chiarimenti, al valore calcolato ed accantonato per gli incentivi personale progettazioni e al valore calcolato.

Il **Fondo rischi ed oneri per mancati incassi relativi alla contribuzione studentesca** corrisponde al valore calcolato ed accantonato in base ad una stima prevista degli studenti che si iscrivono, versano la prima rata ed abbandonano gli studi successivamente non versando così le rate successive alla prima.

Poiché non tutti i crediti relativi alle rate scadute hanno lo stesso grado di esigibilità sono registrati soltanto crediti aperti per rate a partire dal A.A. 16/17; tuttavia, a rettifica diretta del credito a copertura dei casi di maggiore inesigibilità è stato iscritto un accantonamento al fondo rischi ed oneri per mancati incassi relativi alla contribuzione studentesca pari a € 1.815.372.

Questo fondo è stato creato dal 2017, in ottemperanza a quanto indicato da Manuale tecnico operativo emanato con decreto del MIUR protocollo numero 1841 del 26 luglio 2017 ed in ottemperanza al decreto interministeriale numero 19 del 14 gennaio 2014. Nel 2018 è stato diminuito per chiudere i crediti relativi all'anno accademico 2014/15 e al 31/12/2018 ammontava a € 1.616.103.

Nel 2019 è stato diminuito per chiudere i crediti relativi all'anno accademico 2015/16 per € 500.731 e poi aumentato per € 700.000 e pertanto al 31/12/2019 ammonta a € 1.815.372.

Nel 2020 è stato diminuito per chiudere i crediti relativi all'anno accademico 2016/17 per € 556.234.

Nel 2021 è stato diminuito ed azzerato il fondo e l'ammontare derivante dal calcolo dell'accantonamento è confluito nel Fondo svalutazioni crediti – Fondi per rischi e oneri - in base ad un calcolo puntuale sui crediti ancora aperti al 31/12/2021 relativi all'anno accademico 2018/2019 dal gestionale delle carriere degli studenti (ESSE3).

Dal 2022 non è stato più utilizzato.

5.7 Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato (C)

Come precisato tra i criteri di valutazione, non è presente alcun valore perché la corresponsione ai dipendenti del trattamento di fine rapporto viene eseguita direttamente dall'EX-INPDAP, ente previdenziale del settore pubblico, cui mensilmente l'Università versa i contributi dovuti.

5.8 Debiti (D)

	Valore
Saldo al 31/12/2023	56.725.866
Saldo al 31/12/2022	40.132.728
VARIAZIONE	16.593.138

Di seguito si riepilogano i debiti secondo la loro diversa natura:

DEBITI	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
1) mutui e debiti verso banche	14.200.000	0	14.200.000
2) verso MUR e altre Amministrazioni Centrali	2.519	971.443	-968.924
3) verso Regioni e Province Autonome	2.039.644	1.694.893	344.751
4) verso altre Amministrazioni locali	0	0	0
5) verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	0	0	0
6) verso Università	201.974	44.466	157.508
7) verso studenti	1.154.606	969.469	185.137
8) acconti	0	0	0
9) verso fornitori	11.766.707	10.559.918	1.206.789
10) verso dipendenti	165.064	156.731	8.333
11) verso società ed enti controllati	0	0	0
12) altri debiti	27.195.352	25.735.808	1.459.544
TOTALE	56.725.866	40.132.728	16.593.138

Di particolare evidenza nell'esercizio 2023 c'è l'accensione di un mutuo bancario di €14.200.000,00 con la Banca Europea degli Investimenti (BEI), con Delibera n. 311 del Consiglio di amministrazione del 22/09/2023 di autorizzazione alla stipula, per la realizzazione di interventi strategici per l'Ateneo, denominati Unimore Campus Upgrade. I possibili interventi oggetto di finanziamento sono: la realizzazione del nuovo edificio per laboratori e aule al Campus San Lazzaro a Reggio Emilia, la ristrutturazione dei locali al piano terra ala ovest dell'immobile MO07 Foro Boario, la ristrutturazione della porzione di immobile occupato dalla biblioteca ex Giurisprudenza dell'immobile MO01 Rettorato, la ristrutturazione della porzione di immobile occupato dall'ex Dipartimento di Scienze Geologiche nell'immobile MO04 Sant'Eufemia, la realizzazione del nuovo studentato di via Bonacorsa-San Barnaba a Modena e la riqualificazione dell'area esterna del Campus di via Campi in Modena, per una superficie complessiva di 21.641 metri quadri.

Nel dettaglio il mutuo ha una durata di 25 anni, il 16 aprile 2024 è la data della prima rata, la periodicità della rata è semestrale con tasso effettivo annuo pari a 3,749%. Il tasso è fisso ed è applicabile fino al 16 ottobre 2027, data di revisione/conversione del tasso di interesse.

Di seguito si dettagliano le voci più consistenti.

I debiti verso fornitori sono così costituiti:

9) Debiti verso fornitori	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Per fatture ricevute	3.602.944	3.273.186	329.758
Per fatture da ricevere	8.163.763	7.286.732	877.031
Totale debiti verso fornitori	11.766.707	10.559.918	1.206.789

Gli altri debiti sono così costituiti:

12) Altri debiti	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Verso seminario vescovile di Reggio Emilia	4.590.000	4.860.000	-270.000
Verso enti Previdenziali	5.172.578	5.408.744	-236.166
Per Ritenute fiscali	4.211.323	4.212.023	-700
Verso Aziende sanitarie	3.305.843	4.010.687	-704.844
Per quote partner	4.864.764	2.302.458	2.562.306
Per IRAP	1.200.540	1.247.497	-46.957
Per IVA istituzionale	924.320	941.997	-17.677
Per IVA commerciale	151.049	3.130	147.919
Per bollo virtuale	45.324	464	44.860
Per Ritenute extra-erariali	156.153	132.212	23.941
Verso altri (pubblici)	1.440.222	1.469.018	-28.796
Verso altri (privati)	1.133.237	1.147.578	-14.341
Totale altri debiti	27.195.352	25.735.808	1.459.544

5.9 Ratei e risconti passivi e contributi agli investimenti (E)

I risconti passivi sono una voce piuttosto significativa del bilancio, risultando pari a circa il 30% dell'intero valore dello stato patrimoniale passivo e patrimonio netto. L'importanza di questa voce è data dal fatto di essere la contropartita contabile, di stato patrimoniale, che consente di gestire la competenza economica delle seguenti categorie di proventi:

- Contributi in conto/capitale;
- Contribuzione studentesca;
- Eventuali altri contributi di competenza economica di esercizi futuri.

Ampia rilevanza assumono i risconti passivi **per contributi agli investimenti** che alla data di redazione del bilancio risultano pari a € 105.955.920 (erano € 70.238.298 nel 2018, € 67.131.776 nel 2019 nel 2020 € 66.428.358, nel 2021 € 65.945.394 e nel 2022 € 90.254.846).

La voce accoglie tutti contributi ricevuti da enti esterni finalizzati all'acquisizione di immobilizzazioni materiali o immateriali. L'importo esposto tra i risconti passivi corrisponde alla quota di contributo che si riferisce alla copertura del residuo valore da ammortizzare del cespite cui i contributi si riferiscono. In sede di primo impianto della contabilità generale in considerazione del fatto che normalmente tutte le immobilizzazioni sono acquisite con contributi esterni, si è proceduto all'iscrizione tra i risconti passivi dell'intero valore residuo dei cespiti ammortizzabili iscritti nell'attivo di bilancio.

Sempre in questa voce sono poi presenti anche contributi assegnati da terzi per la realizzazione o la ristrutturazione di fabbricati i cui lavori non sono ancora stati completati.

Gli altri ratei e risconti passivi, pari a € 19.500.758 (erano € 21.273.055 nel 2018, € 22.784.074 nel 2019, € 22.444.948 nel 2020, € 21.620.099 nel 2021 e nel 2022 € 20.232.069), comprendono € 56.862 per ratei passivi su titoli (€ 23.663 nel 2018, € 28.903 nel 2019, € 34.141 nel 2020, € 41.594 nel 2021 e nel 2022 € 49.151), e € 19.443.896 relativi al risconto passivo delle tasse e dei contributi studenti (€ 21.249.392 nel 2018, € 22.755.171 nel 2019, € 22.410.807 nel 2020, € 21.578.505 nel 2021 e nel 2022 € 20.182.918).

Dal 2017 è stata introdotta la registrazione dei ricavi per tasse dovute, ma non pagate, anche per le rate successive alla prima (c.d. ciclo lungo). Detti ricavi sono stati poi riscontati per gli 8/12 sull'esercizio successivo.

Di seguito si riporta la tabella riepilogativa con i valori degli ultimi due esercizi:

E) Ratei e risconti passivi e contributi agli investimenti	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Contributi agli investimenti	105.955.920	90.254.846	15.701.074
Risconti passivi sulla contribuzione studentesca	19.443.896	20.182.918	-739.022
Ratei passivi su titoli	56.862	49.151	7.711
Totale Ratei e Risconti passivi e contributi agli investimenti	125.456.678	110.486.915	14.969.763

5.10 Risconti passivi per progetti e ricerche in corso (F)

Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate e cofinanziate in corso

Questa voce si riferisce a **Proventi relativi ai progetti e alle ricerche in corso finanziate o co-finanziate da terzi (proventi su commessa)**. Questi progetti possono essere annuali o pluriennali sulla base degli accordi assunti con gli enti sovventori. **L'Ateneo ha scelto di gestire la competenza economica di questi progetti con il metodo di valutazione cosiddetto al costo**; questa metodologia si applica in modo uniforme a tutti i progetti in corso a prescindere se gli stessi siano annuali o pluriennali.

Il metodo di valutazione al costo si sostanzia in una procedura che consente di gestire i costi e i ricavi dei singoli progetti in modo tale che i ricavi imputati al progetto nel corso dell'esercizio corrispondano esattamente all'ammontare dei costi imputati allo stesso progetto nel corso dello stesso esercizio. Ad esempio, se nel corso del 2023 i ricavi registrati su un determinato progetto risultano maggiori dei costi

registrati sul progetto stesso, allora la quota di maggiori ricavi rispetto ai costi sarà riscontata e riportata all'esercizio successivo. In questo modo, finché sono in corso, i progetti non hanno impatto sul risultato di esercizio (utile o perdita). Il risultato economico derivante dalla gestione del progetto verrà rilevato soltanto nell'ultimo anno di vita del progetto stesso. Al 31/12/2023 i **Risconti passivi per progetti e ricerche in corso** sono pari a € 215.048.995 (erano € 45.154.840 nel 2017, € 60.665.122 nel 2018, € 74.590.015 nel 2019, € 90.762.442 nel 2020, € 114.157.464 nel 2021, € 171.500.046 nel 2022).

Nel 2023 questo aumento è dovuto principalmente dai finanziamenti relativi ai fondi PNRR che il nostro Ateneo ha ricevuto e al momento non ha sostenuto i relativi costi. Il sistema di registrazione denominato COST TO COST trasferisce i ricavi da un anno e un altro tramite le scritture di riscontro passivo lasciando sull'esercizio in corso i ricavi di corrispondenza ai costi sostenuti.

Di seguito si riporta la tabella riepilogativa con i valori degli ultimi due esercizi:

F) Ratei e risconti passivi per progetti e ricerche in corso	Valori al 31/12/2023	Valori al 31/12/2022	Variazioni
Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate e cofinanziate in corso	215.048.995	171.500.064	43.548.931
Totale Risconti passivi per progetti e ricerche in corso	215.048.995	171.500.064	43.548.931

5.11 Conti d'ordine

Nei conti d'ordine viene evidenziato il valore dei beni messi a disposizione da terzi, inclusi quelli concessi dallo Stato e dalle Amministrazioni locali in uso perpetuo e gratuito. Il valore complessivo al 31/12/2023 è pari a **€ 127.780.741**.

Nella seguente tabella sono riportati i valori degli edifici utilizzati nelle città di Modena e di Reggio Emilia:

Codice edificio	Nome e indirizzo	Valore catastale al 31/12/2023	TITOLO DI POSSESSO DELL'ATENEIO
MO-01	Rettorato - Corso Canalgrande, 45; via Università, 4	8.189.821	concessione gratuita
MO-01	Rettorato - Corso Canalgrande, 49	1.431.618	locazione
MO-03	Via Donzi, 5	246.060	locazione
MO-04	Complesso di Sant'Eufemia - Largo S. Eufemia, 19	9.835.088	concessione gratuita
MO-04	Complesso di Sant'Eufemia - Via Bonacorsa, 10-12	2.861.170	concessione gratuita
MO-05	Ex Ospedale Estense - Viale Vittorio Veneto, 9	393.288	uso gratuito regolato da convenzione
MO-06	Complesso Viale Berengario - Via Berengario 4, 14, 16	3.499.727	concessione gratuita
MO-07	Foro Boario - Via Berengario, 51	8.045.531	concessione gratuita per 99 anni a decorrere dal 01/10/1988
MO-12	Osservatorio Astronomico Geofisico - Piazza Roma, 22	39.175	concessione passiva gratuita

MO-13	Orto Botanico - Viale Caduti in Guerra 127, 127/1-2	961.461	concessione passiva gratuita
MO-22	Residenza Universitaria Allegretti Via Vignolese 671/1	102.530	utilizzo di alcuni locali p.t. a seguito di convenzione col proprietario (ER.GO).
MO-23	Polo Didattico Biotecnologie - Via Araldi, 272	685.321	locazione
MO-31	Stabulario - Via del Pozzo, 71	614.945	uso gratuito regolato da convenzione
MO-32	Policlinico - Via del Pozzo, 71	8.049.499	uso gratuito regolato da convenzione
MO-33	Tisiologia - Via del Pozzo, 71	1.410.334	uso gratuito regolato da convenzione
MO-39	Complesso San Geminiano - Via San Geminiano, 3	10.860.173	concessione in uso gratuito
MO-44	Fondazione Marco Biagi - Largo Biagi, 10	2.922.889	concessione in uso gratuito
MO-46	Poliambulatori - Via del Pozzo, 71	122.229	uso gratuito regolato da convenzione triennale rinnovabile
MO-47	Citologia - Largo del Pozzo, 71	37.403	uso gratuito regolato da convenzione triennale rinnovabile
MO-48	Centro Medicina Rigenerativa - Via Gottardi, 100	3.396.397	usufrutto trentennale
MO-49	Ospedale Baggiovara - Via P. Giardini, 1355	468.124	uso gratuito regolato da convenzione
MO-50	Associazioni Studentesche - Via Ganaceto, 44	208.853	concessione comunale onerosa
MO-51	Nuova Chimica - Via Campi, 103	22.148.858	locazione
MO-54	Data Center Via Gorrieri 31 Piano T	520.806	Concessione con Comune di Modena
MO-55	Nuovo Polo Tecnologico Universitario di Carpi via Corbolani	3.891.677	
MO-56	Auditorium Beccaria - Via Razzaboni, 80	1.803.911	concessione in uso gratuito

MO-59	Edificio PETERMAR	103.673	Concessione
MO-61	Via Bonacorsa	2.527.778	concessione in uso gratuito
MO-62	Via Carteria	517.270	concessione in uso gratuito
TOTALE		95.895.607	

Di seguito si riporta la tabella che espone il valore degli edifici utilizzati nella città di Reggio Emilia:

REGGIO EMILIA

Codice edificio	Nome e indirizzo	Valore catastale al 31/12/2022	TITOLO DI POSSESSO DELL'ATENEIO
RE-02	Via Kennedy, 17/T e via Brigata Reggio 24/P	1.381.197	locazione
RE-03	Segreterie Studenti, Amministrazione Centrale e Centro E-Learning - Viale Allegrì 13,15	2.410.585	concessione in uso onerosa
RE-04	Palazzo Dossetti - Viale Allegrì, 9	12.309.148	concessione gratuita (99 anni) dal 17/10/2007
RE-06	Padiglione Livi - Viale Amendola, 2	1.601.891	proprietà superficiaria per 66 anni dal 04/07/2005
RE-07	Padiglione Buccola - Viale Amendola, 2	2.313.633	proprietà superficiaria per 66 anni dal 04/07/2005
RE-08	Padiglione Tamburini - Viale Amendola, 2	1.354.205	proprietà superficiaria per 66 anni dal 04/07/2005
RE-09	Padiglione Morselli - Viale Amendola, 2	1.773.658	proprietà superficiaria per 66 anni dal 04/07/2005
RE-10	Padiglione Besta - Viale Amendola, 2	2.768.388	proprietà superficiaria per 66 anni dal 04/07/2005
RE-11	Padiglione De Sanctis - Viale Amendola, 2	2.836.715	proprietà superficiaria per 66 anni dal 04/07/2005
RE-14	Residenza Universitaria (appartamenti) - Via Mascagni, 6, 8, 10	343.592	locazione
RE-15	Galleria Parmeggiani - Via San Rocco, 5	557.610	subconcessione
RE-16	Tecnopolo - Piazzale Europa, 1/A	1.593.386	concessione in uso gratuito
RE-21	Magazzino di Via G. Reni, 4 RUBIERA	641.126	
TOTALE		31.885.134	

Nell'esercizio 2023, l'Ateneo ha stipulato una concessione della durata di 9 anni (a decorrere dal 16/01/2023 e fino al 15/01/2032), con il Comune di Modena per l'utilizzo del Piano terra dell'immobile MO-54 Data Center sito in Via Gorrieri 31; tali spazi vengono assegnati a titolo gratuito.

L'Ateneo, sempre nel corso del 2023 ha stabilito una concessione in uso gratuito con il Comune di Carpi (dal 17/04/2023 al 01/07/2026) per l'utilizzo dell'edificio MO-59 "P.E.TE.R.MA.R" in Via Remesina Esterna n. 23/a. Ancora presso il Comune di Carpi, la Fondazione Cassa di Risparmio di Carpi ha assunto l'impegno di concedere all'Università l'uso gratuito di un edificio sito in Via Corbolani e denominato "Polo Tecnologico Universitario", per lo svolgimento del corso universitario di Laurea Magistrale di Ingegneria nella classe di laurea magistrale LM-33, per 15 anni, sino al completamento delle lezioni dell'Anno Accademico 2037/2038. Si specifica infatti che in data 18 gennaio 2021, è stato sottoscritto tra l'Ateneo, il Comune di Carpi e la Fondazione Cassa di Risparmio di Carpi un protocollo d'intesa finalizzato a sviluppare collaborazioni nell'ambito dell'istruzione e della ricerca nel settore dell'ingegneria e a valutare e sostenere la possibile attivazione e il mantenimento di un corso di laurea in ambito ingegneristico sul territorio carpigiano, con avvio allora previsto nel settembre 2022. Questo protocollo d'intesa ha avviato la collaborazione tra gli Enti sul territorio comunale carpigiano, in particolare finalizzata all'istituzione di un Corso di Laurea Magistrale di Ingegneria nella classe di laurea magistrale LM-33 (Ingegneria Meccanica), mediante stipula di apposita convenzione attuativa in data 22 maggio 2022.

6. ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO

I costi ed i ricavi sono esposti in bilancio secondo il principio della prudenza e della competenza economica.

Le voci di provento sono così articolate:

6.1 Proventi operativi (A)

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
I. Proventi Propri	64.740.618	61.887.234	2.853.384
II. Contributi	177.823.057	178.626.191	-803.134
V. Altri Proventi	19.271.323	12.547.276	6.724.047
VI. Variazione rimanenze	0	0	0
TOTALE	261.834.998	253.060.701	8.774.297

I. PROVENTI PROPRI

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Proventi per la didattica	36.472.372	39.115.224	-2.642.852
Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	7.086.675	6.903.119	183.556
Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi	21.181.571	15.868.891	5.312.680
TOTALE	64.740.618	61.887.234	2.853.384

1. Proventi per la didattica

Questa voce comprende tutte le tasse e i contributi versati dagli studenti per le diverse attività didattiche dell'Ateneo, al netto degli esoneri (ma al lordo dei rimborsi).

Si ricorda che dal 2017 in ottemperanza a quanto indicato da Manuale tecnico operativo emanato con decreto del MIUR protocollo numero 1841 del 26 luglio 2017 ed in ottemperanza al decreto interministeriale numero 19 del 14 gennaio 2014, l'Ateneo ha modificato il sistema di contabilizzazione dei proventi dei corsi di laurea passando da una registrazione effettuata al momento dell'incasso ad una registrazione dei crediti maturati verso gli studenti esposti in base al valore di presumibile di realizzo.

Pertanto, dal 2017 si presume che i proventi derivanti da tasse e contributi universitari e il contestuale credito diventino certi ed esigibili per l'intero anno accademico con il perfezionamento da parte dello studente dell'iscrizione dell'A.A.

In tale momento lo studente si impegna a frequentare l'intero A.A. di conseguenza l'Ateneo attribuisce l'ammontare complessivo delle tasse e contributi dovuti dagli studenti per l'A.A. alla competenza, in dodicesimi, riferita all'esercizio.

L'Ateneo procede alla rilevazione per competenza dei ricavi per le tasse universitarie rilevando il ricavo pari ai 8/12 delle tasse dell'anno accademico 2022/2023 e ai 4/12 delle tasse dell'anno accademico 2023/2024.

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio delle tipologie di proventi che compongono questa voce.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Tasse e contributi C.L. (in corso)	13.342.446	14.914.439	-1.571.993
Tasse e contributi C.L. (fuori corso)	5.232.553	5.225.144	7.409
Tasse e contributi C.L Specialistica e ciclo unico (in corso)	8.732.916	9.455.307	-722.391
Tasse e contributi C.L Specialistica e ciclo unico (fuori corso)	3.142.520	3.347.104	-204.584
Tasse e contributi altri corsi (es. corsi singoli)	68.961	54.778	14.183
Altre entrate non costituente gettito	78.180	32.295	45.885
Indennità di mora	482.472	448.183	34.289
Tasse e contributi Dottorato	4.747	4.660	87
Tasse e contributi Scuole di Specializzazione	2.585.769	3.101.597	-515.828
Tasse e contributi corsi di perfezionamento	120.260	230.643	-110.383
Tasse e contributi Master	808.775	740.033	68.742
Tasse e contributi C.L. ante D.M. 509/99	113.406	122.967	-9.561
Tasse e contributi Tirocini Formativi Attivi TFA - Percorsi Abilitanti Speciali PAS - Corsi Spec. Attività Sostegno Didattico Disabili CSS	499.215	431.400	67.815
Altre entrate non costituente gettito post laurea e ante D.M. 509/99	6.000	3.588	2.412
Indennità per ritardati pagamenti post laurea e ante D.M. 509/99	33.483	35.862	-2.379
Tasse pre-immatricolazione	767.270	512.536	254.734
Iscrizione esami di stato	152.561	158.485	-5.924
Altre iscrizioni	279.064	296.203	-17.139
Formazione su commessa	21.774		
TOTALE	36.472.372	39.115.224	-2.642.852

I proventi per la didattica registrati complessivamente nell'esercizio 2023 sono diminuiti rispetto all'anno 2022 in quanto sono calati il numero degli studenti. E' stata inoltre inserita in questa voce la formazione su commessa che fino al 2022 era stata riclassificata come "Altri proventi e ricavi diversi".

2. Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico

Questa voce comprende l'attività commerciale relativa alle prestazioni di servizi di ricerca e didattica. Non è compresa l'attività commerciale relativa ai servizi accessori (gestione foresterie universitarie, affitto di aule e strutture universitarie, ecc.) che viene sommata alla voce "Altri proventi e ricavi diversi".

Nello specifico si rilevano in queste voci i ricavi relativi alle commesse commerciali realizzate dai dipartimenti universitari nell'ambito della ricerca scientifica e riguardano prestazioni a favore di terzi per attività di ricerca, di consulenza, di progettazione, di sperimentazione, di didattica e di servizio svolte da strutture scientifiche, didattiche e amministrative dell'Università, avvalendosi delle proprie competenze e risorse, ricevendo in cambio un corrispettivo per coprire i costi sostenuti.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi	7.086.675	6.903.119	183.556
TOTALE	7.086.675	6.903.119	183.556

3. Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi

Questa voce distingue i proventi propri da ricerche con finanziamenti competitivi.

	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	VARIAZIONI
Contributi e contratti CNR (fondi competitivi)	37	0	37
Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi da MUR	11.478.675	7.167.869	4.310.806
Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi da altri ministeri	689.080	817.485	-128.405
Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni e province autonome	372.604	771.268	-398.664
Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi da UE e altri organismi pubblici internazionali	5.273.858	4.097.219	1.176.639
Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi da altre Università	13.086,00	21.922,00	-8.836
Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi da altri enti pubblici	210.849	231.733	-20.884
Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi da privati	3.143.382	2.761.395	381.987
TOTALE	21.181.571	15.868.891	5.312.680

II CONTRIBUTI

In questo conto sono indicati i contributi erogati dallo Stato nel quadro delle disposizioni di legge per il finanziamento dell'attività istituzionale e da altri soggetti terzi all'Ateneo per la copertura di spese correnti o di costi per altre specifiche attività previste.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
CONTRIBUTI CORRENTI			
1. Contributi MUR e altre Amministrazioni centrali	162.849.304,00	159.656.023,00	3.193.281,00
2. Contributi Regioni e Province autonome	2.329.291,00	3.394.528,00	-1.065.237,00
3. Contributi altre Amministrazioni locali	536.160,00	417.687,00	118.473,00
4. Contributi Unione europea e altri Organismi internazionali	338.865,00	219.560,00	119.305,00
5. Contributi da Università	366.628,00	440.869,00	-74.241,00
6. Contributi da altri (pubblici)	3.388.831,00	5.448.927,00	-2.060.096,00
7. Contributi da altri (privati)	4.175.508,00	4.372.525,00	-197.017,00
TOTALE CONTRIBUTI CORRENTI			0,00

CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI			0,00
1. Contributi MUR e altre Amministrazioni centrali	780.271,00	604.945,00	175.326,00
2. Contributi Regioni e Province autonome	200.763,00	1.156.202,00	-955.439,00
3. Contributi altre Amministrazioni locali	0	0	0,00
4. Contributi Unione europea e altri Organismi internazionali	0	0	0,00
5. Contributi da Università	495.430,00	85.761,00	409.669,00
6. Contributi da altri (pubblici)	1.087.723,00	242.790,00	844.933,00
7. Contributi da altri (privati)	1.274.283,00	2.586.374,00	-1.312.091,00
TOTALE CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI			
TOTALE	177.823.057	178.626.191	-803.134

Con riferimento alle assegnazioni di competenza del FFO, si riporta la tabella sintetica, della composizione delle voci, che pone a confronto i finanziamenti per gli anni 2023 e 2022:

FFO DM 809 del 7 luglio 2023	2023	2022	VARIAZIONI
Interventi quota base	70.157.371	70.245.466	-88.095
quota storica	32.405.067	32.656.803	-251.736
costo standard	37.752.304	35.226.511	2.525.793
consolidamento piani straordinari conclusi	0	0	0
Integrazione quota base art. 238 DL 34/2020	2.298.770	2.362.152	-63.382
Correttivi una tantum: su quota base a seguito monitoraggio finale utilizzo risorse proroghe dottorato	0	-110.298	110.298
Correttivi una tantum: su quota base a valere su risorse sul perequativo per tetto max.	3.498	11.867	-8.369
Importo una tantum da recuperare su quota base Cassino e riattribuire su quota base altri Atenei	34.100	22.581	11.519
Assegnazione quota premiale	38.817.031	35.636.711	3.180.320
a) valutazione qualità della ricerca	23.123.039	21.612.887	1.510.152
b) valutazione delle politiche di reclutamento	6.833.299	6.728.924	104.375
c) qualità del sistema universitario e riduzione dei divari	8.860.693	7.294.900	1.565.793
Intervento perequativo	1.463.604	609.835	853.769
Piani straordinari	12.025.457	7.536.486	4.488.971
decreto ministeriale 28 febbraio 2018 (prot. n.168) (piano straordinario ricercatori tipo b 2018)	1.289.655	1.289.655	0
decreto ministeriale 8 marzo 2019 (prot. n. 204) (piano straordinario ricercatori tipo b 2019)	1.349.100	1.349.100	0
progressioni di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale decreto ministeriale n. 364 del 11/04/2019	129.200	0	129.200
progressioni di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale decreto ministeriale n. 84 del 14/05/2020 e n. 561 del 28/04/2021	290.000	0	290.000
piano straordinario ricercatori DM 83/2020	1.561.294	1.560.702	592
piano straordinario ricercatori DM 856/2020	2.942.090	2.220.999	721.091
piano straordinario DM 445/2022	4.464.118	1.116.030	3.348.088
Interventi a favore degli studenti	5.238.251	4.106.665	1.131.586
Borse post-lauream	3.279.719	2.943.544	336.175
Fondo sostegno giovani	1.030.368	1.009.024	21.344
- mobilità internazionale	740.123	406.676	333.447
- tutorato e attività didattiche integrative	157.505	425.334	-267.829
- classi di laurea di area scientifico - tecnologica	132.740	177.014	-44.274

<i>Interventi a favore degli studenti con disabilità e DSA</i>	261.880	154.097	107.783
<i>Potenziamento dei servizi e degli interventi a favore degli studenti - Art. 9, lett. f)</i>	666.284	0	666.284
No tax area	3.023.523	3.147.813	-124.290
- Totale no tax area (comprensivo delle quote da recuperare /riattribuire su riparto no TAX area FFO anno precedente)	1.166.159	1.253.974	-87.815
- estensione esoneri totali e parziali no tax area	1.857.364	1.893.839	-36.475
Quota dipartimenti eccellenza 2018/2022	0	3.866.725	-3.866.725
Quota dipartimenti eccellenza 2023/2027	2.607.079	0	2.607.079
Compensazione blocco scatti stipendiali - art.10 lett.l) a - Assegnazione netto recuperi 2021 e 2022	2.458.110	2.405.049	53.061
Risorse per valorizzazione personale TA	670.886	661.357	9.529
Quota GARR - art.8 c.2	92.175	90.892	1.283
Quota relativa ad accordo di programma per espansione offerta formativa sede decentrata di Mantova - art.1 lett.a) (ns. prot. 263203/22 min. 12720/22)	677.203	595.000	82.203
Programmazione triennale	2.070.849	2.070.849	0
TOTALE FFO	141.637.907	130.896.998	9.581.909

1. Contributi MUR e altre amministrazioni centrali

In questa voce sono compresi i valori dei contributi pervenuti dal MUR per funzionamento, per borse da studio. A questi ricavi si aggiungono i contributi MUR per il post laurea e i contributi del MEF utilizzati per la copertura dei contratti dei medici in formazione specialistica, mentre non sono più indicati, dal 2015, i contributi per la ricerca scientifica in quanto è stata istituita nuova voce in cui vengono rappresentati i proventi da ricerche con finanziamenti competitivi da MUR come previsto dal Decreto del Miur n. 19 del 14 gennaio 2014 - principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Contributo Ordinario di Funzionamento - Quota consolidabile	112.774.374	106.416.162	6.358.212
Contributo Ordinario di Funzionamento - Quote una tantum	19.133.420	16.833.667	2.299.753
Assegnazione per attività sportive universitarie	94.933	73.368	21.565
Assegnazione Programmazione Triennale	2.070.849	2.070.849	0
Assegnazione Borse di studio e Borse di studio post lauream	3.279.719	2.943.544	336.175
Contributi diversi da Mur	3.750.310	1.168.716	2.581.594
Contributi da MUR - fondi PNRR per didattica	3.326.307	2.124.997	1.201.310
Contributi diversi da altri ministeri in conto esercizio e per ricerca istituzionale	455.409	529.392	-73.983
Contributi per finanziamento Contratti di Formazione Specialistica	17.963.983	27.495.328	-9.531.345
Contributi in c/capitale dal MUR per l'edilizia	311.465	27.178	284.287
Altri contributi in c/capitale dal MUR	432.317	536.904	-104.587
Contributi in c/capitale da altri ministeri	36.489	40.863	-4.374
TOTALE	163.629.575	160.260.968	3.368.607

2. Contributi Regioni e Province autonome

In questa voce sono compresi i contributi che l'Ateneo riesce ad ottenere sul territorio, principalmente per ricerca e sostegno alla formazione specialistica.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Contributi dalle Regioni e dalle Province autonome per ricerca istituzionale (non competitivi)	234.647	819.301	-584.654
Contributi dalle Regioni e dalle Province autonome per finanziamento iniziative didattiche	186.932	270.628	-83.696
Contributi dalle Regioni e dalle Province autonome - Altro	25.192	124.767	-99.575
Contributi dalle Regioni e dalle Province autonome per contratti di formazione specialistica medica	1.822.793	2.030.637	-207.844
Contributi dalle Regioni e Province autonome per Borse di ricerca/Dottorato	45.163	114.454	-69.291
Contributi dalle Regioni e Province autonome per Assegni di ricerca	14.564	34.741	-20.177
Contributi in c/capitale da Regioni e Province autonome per l'edilizia	76.340	1.035.321	-958.981
Altri contributi in c/capitale da regioni e prov. autonome	124.423	120.881	3.542
TOTALE	2.530.054	4.550.730	-2.020.676

3. Contributi altre amministrazioni locali

In questa voce sono compresi i contributi che l'Ateneo riesce ad ottenere sul territorio, principalmente per ricerca istituzionale non competitiva.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Contributi da altre Province e Città Metropolitane per ricerca istituzionale	15.018	0	15.018
Contributi dai Comuni e altri Enti Locali per ricerca istituzionale	26.101	12.830	13.271
Contributi dai Comuni e altri Enti Locali per finanziamento iniziative didattiche	0	64	-64
Contributi dai Comuni e altri Enti Locali – Altro	483.941	400.958	82.983
Contributi dai Comuni e altri Enti Locali - Accordi di programma	6.300	3.832	2.468
Contributi dai Comuni e altri Enti Locali per Borse di ricerca/dottorato	4.800	0	4.800
Contributi dai Comuni e altri Enti Locali per Assegni di ricerca	0	3	-3
TOTALE	536.160	417.687	118.473

4. Contributi Unione europea e dal resto del Mondo

Questa voce comprende i contributi per ricerca che l'Ateneo riesce ad ottenere in ambito internazionale. Dal 2015, si ricorda che non sono invece più indicati i contributi Ue per ricerca istituzionale in quanto sono stati riclassificati nei proventi propri – proventi da ricerche con finanziamenti competitivi così come previsto dal

Decreto del Miur n. 19 del 14 gennaio 2014 - principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Contributi diversi dalla UE	321.085	151.185	169.900
Contributi diversi da altri organismi internazionali	17.510	60.213	-42.703
Contributi da altri organismi internazionali per ricerca istituzionale	270	8.162	-7.892
TOTALE	338.865	219.560	119.305

5. Contributi da università

In questa voce sono indicati i contributi da Università pubbliche e private per ricerca non competitivi.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Contributi da Università Pubbliche per ricerca	103.861	148.970	-45.109
Contributi da Università Pubbliche - Altro	226.511	255.410	-28.899
Contributi da Università Private per ricerca	36.256	36.489	-233
Contributi in c/capitale da altre università	495.430	85.761	409.669
TOTALE	862.058	526.630	335.428

6. Contributi da altri (pubblici)

In questa voce sono compresi i contributi ottenuti dall'Ateneo da Aziende Sanitarie e Ospedaliere e da altri enti pubblici per il finanziamento dei contratti dei medici in formazione specialistica, degli assegnisti, per le borse dei dottorandi e per l'attività di ricerca non competitivi.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2021	VARIAZIONI
Contributi da aziende sanitarie e ospedaliere per contratti di formazione specialistica medica	281.598	305.867	-24.269
Contributi da aziende sanitarie e ospedaliere per Assegni di Ricerca	544.068	414.513	129.555
Contributi da aziende sanitarie e ospedaliere per Dottorati	63.668	517.126	-453.458
Contributi da aziende sanitarie e ospedaliere per finanziamento iniziative didattiche	0	250	-250
Altri contributi da aziende sanitarie e ospedaliere	154.793	1.282.662	-1.127.869
Contributi da aziende sanitarie e ospedaliere per Borse di ricerca	13.333	10.000	3.333
Contributi da aziende sanitarie e ospedaliere per ricerca istituzionale	83.272	56.757	26.515
Contributi e contratti CNR	0	142	-142

Contributi da altri enti pubblici per ricerca istituzionale	229.359	213.287	16.072
Contributi da altri enti pubblici per contratti di formazione specialistica medica	206.144	230.978	-24.834
Contributi da altri enti pubblici per assegni di ricerca	31.060	36.695	-5.635
Contributi da altri enti pubblici per finanziamento iniziative didattiche	27.249	11.072	16.177
Contributi da altri enti pubblici - altro	1.720.669	2.326.734	-606.065
Contributi da altri enti pubblici per Borse di ricerca/dottorato	33617	42844	-9.227
Contributi in c/capitale da camere di commercio	7.500	7.500	0
Contributi in c/capitale da altri enti pubblici	580.004	23.959	556.045
Contributi in c/ capitale da enti di ricerca	58.070	3.488	54.582
Contributi in c/capitale da Aziende sanitarie	346.825	134.964	211.861
Contributi in c/capitale da aziende ospedaliere	43.753	20.960	22.793
Contributi in c/capitale da IRCSS	51.572	51.919	-347
TOTALE	4.476.554	5.691.717	-1.215.163

7. Contributi da altri (privati)

In questa voce sono indicati distintamente i contributi da Enti privati per ricerca non competitivi, per il finanziamento dei contratti di formazione specialistica, assegni di ricerca, e borse di ricerca, per il finanziamento di iniziative didattiche.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Contributi da Enti Privati per ricerca istituzionale	1.285.216	1.233.197	52.019
Contributi da Enti Privati per contratti di formazione specialistica medica	51.861	82.500	-30.639
Contributi da Enti Privati per Assegni di Ricerca	537.119	656.070	-118.951
Contributi da Enti Privati per finanziamento iniziative didattiche	127.922	75.008	52.914
Contributi da Enti Privati - altro	356.470	762.319	-405.849
Contributi da Enti Privati per Borse di ricerca/dottorato	1.410.974	1.168.605	242.369
Lasciti, oblazioni e donazioni	405.945	394.827	11.118
Contributi in c/capitale da imprese private	283.749	369.270	-85.521
Contributi in c/capitale da fondazioni	977.956	2.214.444	-1.236.488
Contributi in c/capitale da altri finanziatori privati	12.579	2.659	9.920
TOTALE	5.449.791	6.958.899	-1.509.108

III. PROVENTI PER ATTIVITÀ ASSISTENZIALE E S.S.N.

Questa voce è nulla perché l'Ateneo non gestisce l'attività assistenziale direttamente, ma solo in convenzione con le aziende sanitarie e ospedaliere di Modena e Reggio Emilia.

IV. PROVENTI PER LA GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO

Questa voce è nulla in quanto gli interventi per il diritto allo studio non sono gestiti direttamente dall'Ateneo, ma tramite dall'Azienda Regionale ER.GO.

V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI

Questa voce comprende ulteriori proventi che l'Ateneo ha registrato non direttamente utilizzati per ricerca scientifica, ma ricavati da attività convegnistica e affitto di spazi universitari.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Proventi da brevettazione risultati ricerca	0	375	-375
Sconti e abbuoni attivi (su acquisti)	0	2	-2
Proventi diversi	264169	137597	126572
Contributi per partecipazione a concorsi personale	34.350	11.560	22790
Rimborsi sinistri da assicurazioni	212.250	22.626	189624
Recupero bolli	6.584	9.421	-2837
Altri recuperi	1.108.556	97.353	1011203
Affitti attivi	68.371	44.632	23739
Proventi della foresteria	36.522	39.545	-3023
Utilizzo Fondo adeguamento stipendiale personale docente e ricercatore	0	40000	-40000
Utilizzo Fondo rinnovi contrattuali personale tecnico amministrativo	0	104199	-104199
Utilizzo Fondo art. 67 CCNL Produttività collettiva e individuale	1.144.704	1.084.741	59963
Utilizzo Fondo comune di Ateneo	466.680	351.654	115026
Utilizzo Fondo supplenze	1.629.435	738.639	890796
Utilizzo Fondo supplenze ricercatori (prime 60 ore)	281.860	358.019	-76159
Utilizzo al Fondo master	18800	0	18800
Utilizzo Fondo attività legale su contenzioso	30.068	31.573	-1505
Utilizzo Fondo accantonamento conto terzi	152.535	30.121	122414
Utilizzo Donazione Cortesi - Borse di studio e Assegni (298)	45.329	53.563	-8234
Utilizzo Donazione Cortesi - Borse di studio e Assegni (299)	64.125	35.882	28243

Utilizzo Fondi di vincolati da terzi	154.460	407.505	-253045
Utilizzo fondi per progetti vincolati da organi istituzionali	10.270.013,00	5.815.232,00	4454781
Altri proventi per la copertura degli ammortamenti su investimenti ante 2013	1.831.331	1.830.654	677
Altri proventi per la copertura degli ammortamenti relativi agli incentivi al personale	5.735	5.163	572
Prestazioni a pagamento - tariffario	1.246.198	1.169.211	76987
Sponsorizzazioni	3.490	20.181	-16691
Noleggio spazi universitari	27.550	13.244	14306
Formazione su commessa	0	51.628	-51628
Altri proventi attività commerciale	159.663	41.877	117786
Quote iscrizione a corsi convegni e seminari ecc.	8.542	1.076	7466
Arrotondamenti positivi euro	3	3	0
TOTALE	19.271.323	12.547.276	6.724.047

VI. VARIAZIONE RIMANENZE

Questa voce è nulla in quanto l'Ateneo non tiene una contabilità di magazzino.

VII. INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI

Questa voce è nulla in quanto l'Ateneo non ha effettuato lavori interni relativi alle immobilizzazioni.

6.2 Costi operativi (B)

I costi operativi comprendono i costi del personale docente, ricercatori, collaboratori linguistici, dirigente e tecnico amministrativo e i costi per servizi connessi alla gestione corrente delle attività didattiche e di ricerca.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
COSTI DEL PERSONALE	121.284.031	113.799.184	7.484.847
COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	90.199.131	85.437.431	4.761.700
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	8.841.464	8.636.185	205.279
ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	11.816.647	9.950.461	1.866.186
ONERI DIVERSI DI GESTIONE	3.638.702	5.879.728	-2.241.026
TOTALE	235.779.975	223.702.989	12.076.986

1. Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica

In questa voce è individuato il costo annuo sostenuto dall'Ateneo per le retribuzioni del personale, sia in ambito istituzionale che commerciale, (Personale Docente e Ricercatore a tempo indeterminato e a tempo determinato, Personale Tecnico-Amministrativo a tempo indeterminato e a tempo determinato, Collaboratori ed Esperti Linguistici, Supplenze personale docente, Assegnisti di ricerca, Docenti a contratto).

Il costo comprende anche altri costi per il personale come le missioni, le iscrizioni ai corsi, altre spese per formazione, sussidi al personale, costi del personale comandato.

Dal 2018, i costi per i compensi relativi all'attività assistenziale personale medico e paramedico non sono più compresi in quanto sono contabilizzati solo nelle poste dello stato patrimoniale, come previsto dalla nota tecnica n. 3 del 26 luglio 2017.

Si ricorda che dal 2017 gli oneri IRAP relativi sono stati rappresentati tra le imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Docenti / Ricercatori	76.717.963	71.108.347	5.609.616
Collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc.)	10.658.156	9.335.481	1.322.675
Docenti a contratto	1.306.962	1.425.802	-118.840
Esperti linguistici	851.648	759.485	92.163
Altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	251.284	220.362	30.922
TOTALE	89.786.013	82.849.477	6.936.536

a) Docenti/ricercatori

I costi per il personale docente e ricercatore, si dettagliano come sotto riportato.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Stipendi ed altri assegni fissi al personale docente e ricercatore	64.510.006	61.254.492	3.255.514
Altri compensi personale docente e ricercatore	3.290	1.509	1.781
Arretrati al personale docente e ricercatore	2981	0	2.981
Supplenze personale docente con oneri	792.946	794.462	-1.516
Ricercatori a tempo determinato con oneri	10.055.791	8.155.830	1.899.961
Arretrati al personale ricercatore e prof. straordinari t.d.	298	20.293	-19.995
Altri compensi personale ricercatore T.D.	126	0	126
Missioni personale docente con oneri	1.080.614	658.937	421.677
Iscrizione a convegni/congressi personale docente con oneri	271.911	222.824	49.087
TOTALE	76.717.963	71.108.347	5.609.616

b) Collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, dottorandi, ecc.)

La voce in esame accoglie i costi per gli assegni di ricerca inseriti nei progetti di ricerca realizzati dalle strutture dipartimentali. Si specifica che il costo per assegni riguarda sia assegni attivati su fondi di ateneo sia assegni finanziati su fondi esterni. Nel 2023 sono stati riclassificati all'interno di questa voce anche le collaborazioni che fino al 2022 erano state inserite nella voce "Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico-gestionali".

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Assegni di ricerca con oneri	9.821.252	9.300.699	520.553
Assegni di ricerca DONAZIONE CORTESI con oneri	36.795	34.782	2.013
Collaborazioni coordinate e continuative con oneri	800.109	0	800.109
TOTALE	10.658.156	9.335.481	1.322.675

c) Docenti a contratto

La voce indica i compensi erogati per incarichi didattici a personale esterno che concorre alla copertura dell'offerta formativa.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Master e Corsi Perfezionamento: Supplenze e Docenti a contratto	143.584	220.735	-77.151
Scuole di Spec.ne (SISS/SSPL): Supplenze e Docenti a contratto	117.535	54.146	63.389
Docenti a contratto D.M. 242/98	1.045.843	1.150.921	-105.078
TOTALE	1.306.962	1.425.802	-118.840

d) Esperti linguistici

Questa voce indica il costo dei collaboratori ed esperti linguistici.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Collaboratori ed esperti linguistici	851.648	759.485	92.163
TOTALE	851.648	759.485	92.163

e) Altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca

Di seguito si espone il dettaglio di questa voce:

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Contratti di supporto alla ricerca	39.831	24.959	14.872
Visiting Professor	211.453	195.403	16.050
TOTALE	251.284	220.362	30.922

2. Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo

Gli importi principali sono riferiti alle retribuzioni fisse delle diverse categorie di personale: direttore generale, dirigenti, tecnici amministrativi a tempo indeterminato e determinato. Dal 2023 sono stati riclassificati all'interno della voce "Altri costi" tra i Costi della gestione corrente le seguenti voci: Iscrizione corsi, convegni, seminari al PTA, Altre spese di formazione, Concorsi e esami di stato.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Stipendi ed altri assegni fissi ai dirigenti e personale tecnico-amministrativo con oneri	23.084.981	21.684.060	1.400.921
Altre competenze personale tecnico amministrativo con oneri	219.736	66.232	153.504
Arretrati ai dirigenti e personale tecnico-amministrativo	7.433	15.814	-8.381
Amministrativi e tecnici a tempo determinato (anno corrente) con oneri	2.464.526	2.785.955	-321.429
Direttore generale e dirigenti a tempo determinato con oneri	305.933	266.064	39.869
Arretrati a personale tecn./amm. a tempo determinato	142.755	30.894	111.861
Altri compensi personale tecnico amministrativo T.D.	78	0	78
Servizio buoni pasto con oneri	484.938	520.865	-35.927
Trattamento accessorio con oneri	1.827.010	1.865.023	-38.013
Missioni e rimborsi spese di trasferta personale tecnico amministrativo	77.206	39.667	37.539
Iscrizione corsi, convegni, seminari al PTA	0	12.937	-12.937
Altre spese di formazione	0	243.905	-243.905
Concorsi e esami di stato	0	537.593	-537.593

Quote collaboratori c/terzi con oneri	2.367.933	2.309.530	58.403
Fondo Comune d'Ateneo con oneri	364.719	390.366	-25.647
Oneri per rimborsi e premi INAIL	1855	0	1.855
Sussidi al personale e sussidi diversi (telelavoro)	18.002	149.885	-131.883
Rimborsi personale comandato con oneri	39.296	30.917	8.379
Assicurazioni contro infortuni	91.617	0	91.617
TOTALE	31.498.018	30.949.707	548.311

Si specifica inoltre, che € 2.367.933 sono relativi a quote spettanti al personale dell'Ateneo (Personale Docente e Ricercatore e Tecnico-Amministrativo) per utili derivanti da prestazioni commerciali ai sensi del "Regolamento d'Ateneo delle prestazioni a pagamento per conto terzi" ex art. 66 del DPR 382/80."

Dotazioni organico

Personale docente e ricercatore

ORGANICO	2023	2022	Variazione unità	Variazione %
Personale di ruolo				
Professori Ordinari	256***	244	12	4,92%
Professori Associati	433^^^	409	24	5,87%
Ricercatori a tempo indeterminato	66	67	-1	-1,49%
Ricercatori a tempo determinato	224	152	72	47,37%
Professori straordinari a tempo determinato	0	0	0	0,00%
Assistenti	0	0	0	0,00%
Totale personale di ruolo	979	872	107	12,27%
Personale in convenzione				
Professori Ordinari	2°°°	2°°		
Professori Associati				
Ricercatori a tempo indeterminato				
Ricercatori a tempo determinato				
Professori straordinari a tempo determinato				
Assistenti				
Totale personale in convenzione				
TOTALE PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE				

- Note 2022

** di cui 3 in Convenzione art. 6, c.11, L. 240/2010 con CNR per sola attività di ricerca nella misura del 20%

^^ di cui 1 in convenzione art. 6, c.11, L. 240/2010 con Ateneo di Bologna nella misura del 30%

°° docenti del Politecnico di Torino in convenzione art. 6, c.11, L. 240/2010 per lo svolgimento presso UNIMORE di sola attività di ricerca nella misura del 20%

- Note 2023

*** di cui 3 in Convenzione art. 6, c.11, L. 240/2010 con CNR per sola attività di ricerca nella misura del 20%

^^^ di cui 1 in convenzione art. 6, c.11, L. 240/2010 con Ateneo di Bologna nella misura del 30%

°°° docenti del Politecnico di Torino in convenzione art. 6, c.11, L. 240/2010 per lo svolgimento presso UNIMORE di sola attività di ricerca nella misura del 20%.

Personale dirigente e tecnico amministrativo

ORGANICO	2023	2022	Variazione unità	Variazione %
Personale a tempo indeterminato				
di cui dirigenti	7	7	0	0,00%
di cui categoria EP	28	28	0	0,00%
di cui categoria D, C, B	642	615	27	4,39%
	677	650	27	4,15%
Personale a tempo determinato				
di cui dirigenti	2	2	0	0,00%
di cui categoria EP	0	0	0	0,00%
di cui categorie D, C, B	50	75	-25	-33,33%
Totale personale a tempo determinato	52	77	-25	-32,47%
TOTALE PERSONALE DIRIGENTE E TECNICO-AMMINISTRATIVO	729	727	2	0,28%

A cui vanno aggiunti

- n. 1 unità di personale in servizio attraverso l'istituto del comando in entrata
- n.23 collaboratori esperti linguistici

IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Costi per sostegno agli studenti	48.993.077	45.137.424	3.855.653
Trasferimenti a partner di progetti coordinati	270.220	184.663	85.557
Acquisto materiale di consumo per laboratori	2.769.129	3.006.049	-236.920
Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	3.832.298	3.520.305	311.993
Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	23.605.598	24.730.480	-1.124.882
Acquisto altri materiali	848.418	803.214	45.204
Costi per godimento beni di terzi	4.647.342	4.568.624	78.718
Altri costi	5.233.049	3.486.672	1.746.377
TOTALE	90.199.131	85.437.431	4.761.700

1. Costi per sostegno agli studenti

In tale categoria vengono evidenziati i costi per interventi mirati a sostenere la formazione post universitaria con indirizzo alla ricerca, i rimborsi tasse, le collaborazioni studenti part-time e gli altri interventi a favore di studenti.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Borse di studio per attività di ricerca	393.878	434.486	-40.608
Borse di studio specializzazione medica con oneri	34.028.868	32.184.648	1.844.220
Borse di studio di dottorato con oneri	9.321.672	7.047.816	2.273.856
Borse e premi di eccellenza e merito	215.600	293.343	-77.743
Borse di studio ERASMUS/SOCRATEES/CILEA	2.848.223	2.691.899	156.324
Altre borse di studio	60.447,00	155.293,00	-94.846
Tutorato didattico - DM 198/2003	629.977	405.171	224.806
Spese di viaggio e soggiorno studenti per mobilità e scambi culturali LLP	51.134	46.870	4.264
Rimborso tasse sopratasse e contributi a studenti	54.862	531.267	-476.405
Premio di studio e di laurea	237.450	249.000	-11.550
Collaborazioni studenti Part-time (art.13 L.390/91)	285.110	260.727	24.383
Oneri per servizi abitativi e ristorazione a favore degli studenti	14.374	13.150	1.224
Altri interventi a favore di studenti	796.082	772.354	23.728
Iniziative e attività culturali gestite dagli studenti	55.400	51.400	4.000
TOTALE	48.993.077	45.137.424	3.855.653

Le due voci di costo più rilevanti riguardano le borse di studio delle Scuole di specializzazione medica e i dottorati di ricerca. L'aumento del costo delle borse di studio delle Scuole di specializzazione medica rispetto al 2022 è dato soprattutto dal costo relativo alle 247 nuove matricole che si sono iscritte il 1/11/2022 che hanno proseguito la carriera per tutto il 2023 che hanno impattato per 12 mensilità sul bilancio 2023 a confronto delle 2 mensilità sul bilancio 2022; per quanto riguarda invece il turn over rilevato nel 2023 è stato di + 7 unità (257 nuove assunzioni con decorrenza: 1/11/2023 e 3 trasferimenti in ingresso 1/11/2023 meno 206 cessazioni/trasferimenti in uscita: 1/11/2023 e 44 rinunce nel corso 2023).

Le borse di studio per le Scuole di specializzazione medica (retribuzioni dei medici in formazione specialistica) sono definite annualmente di concerto tra il MUR ed il Ministero della Salute.

Tale costo viene finanziato principalmente dallo stesso MUR, in secondo luogo da Regioni e in misura residuale da enti privati.

2. Costi per il diritto allo studio

Come già evidenziato della parte relativa ai proventi, questa voce è nulla in quanto gli interventi per il diritto allo studio non sono gestiti direttamente dall'Ateneo, ma tramite dall'Azienda Regionale ER.GO.

3. Costi per l'attività editoriale

Questa voce è nulla in quanto l'Ateneo non si occupa direttamente di tale attività.

4. Trasferimenti a partner di progetti coordinati

In questa voce vengono iscritte le somme relative ai trasferimenti a partner scientifici per progetti di cui l'Ateneo è capofila.

In presenza di progetti di ricerca comuni realizzati da più soggetti in cui l'Ateneo svolge il ruolo di capofila, esso acquisisce i contributi da terzi per lo svolgimento del progetto e provvede a trasferire agli altri partner le quote di loro spettanza.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Trasferimento a partner di progetti coordinati	270.220	184.663	85.557
TOTALE	270.220	184.663	85.557

5. Acquisto materiale di consumo per laboratori

In questa voce si registrano i costi per l'acquisto di materiali di consumo per i laboratori.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Acquisto materiali di consumo per laboratori	2.769.129	3.006.049	-236.920
TOTALE	2.769.129	3.006.049	443.696

6. Variazioni rimanenze di materiale di consumo per laboratori

Questa voce è nulla in quanto l'Ateneo non tiene una contabilità di magazzino.

7. Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico

In questa voce sono iscritti gli acquisti relativi al patrimonio librario dell'Università.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Riviste biblioteca formato elettronico	452.029	378.750	73.279
Acquisto banche dati on line e su CD-ROM	2.340.938	2.050.443	290.495
Estratti e reprint articoli scientifici	57.291	20.730	36.561
Altre opere bibliografiche e artistiche in formato elettronico	4.328	2.503	1.825
Libri, riviste e giornali	521.800	512.180	9.620
Pubblicazione contributi scientifici - Articoli	323.871	431.137	-107.266
Pubblicazione contributi scientifici - Libri e Volumi	94.987	68.567	26.420
Pubblicazione contributi scientifici - Altri servizi editoriali	37.054	55.996	-18.942
TOTALE	3.832.298	3.520.305	311.993

Dal 2021 sono stati tenuti distinti dalla voce Estratti e reprint articoli scientifici i costi sostenuti per le voci Pubblicazione contributi scientifici – Articoli, Pubblicazione contributi scientifici - Libri e Volumi e Pubblicazione contributi scientifici - Altri servizi editoriali.

8. Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico-gestionali

Questa voce raccoglie l'insieme dei costi sostenuti per la manutenzione ordinaria degli immobili, dei mobili, delle attrezzature, i costi per il servizio di vigilanza e portierato e per l'acquisizione di tutti i servizi inerenti alla telefonia fissa e mobile (canoni per le linee e per consumi, manutenzione), le forniture di acqua, gas ed energia elettrica ed altri servizi accessori.

Inoltre comprende i costi nei confronti dell'Azienda Policlinico sulla base della convenzione che regola i rapporti con l'Ateneo.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Manutenzione ordinaria e riparazioni di immobili	3.817.828	2.466.573	1.351.255
Manutenzione ordinaria e riparazione attrezzature didattiche	26.925	30.904	-3.979
Manutenzione ordinaria e riparazione attrezzature tecnico-scientifiche	378.595	285.801	92.794
Manutenzione ordinaria e riparazione attrezzature informatiche e di rete	22.556	31.515	-8.959
Manutenzione ordinaria e riparazione attrezzature varie	23.495	37.313	-13.818
Manutenzione ordinaria e riparazione automezzi	1.754	3.646	-1.892
Manutenzione ordinaria e riparazione mobili e arredi	47.592	1.474	46.118
Manutenzione macchine di ufficio	501	61	440
Manutenzione impianti telefonici	0	0	0
Manutenzione e assistenza software	260.310	264.838	-4.528
Pubblicazioni bandi di gara e altra pubblicità obbligatoria	29.157	17.579	11.578
Pubblicità	6.971	0	6.971
Spese di rappresentanza	7.458	11.618	-4.160
Spese per convegni	177.292	0	177.292
Compensi e soggiorno esperti e relatori convegni	35.365	0	35.365
Organizzazione e partecipazione a fiere internazionali	5.607	0	5.607
Servizi tipografici e di fotocopie	28.840	3.364	25.476
Altri servizi informatici diversi da assistenza	226.996	366.378	-139.382
Esami tecnici e clinici affidati a terzi	2.269	133.420	-131.151
Riscaldamento e condizionamento	479.030,00	600.503,00	-121.473
Pulizie locali	2.391.663	2.301.868	89.795
Smaltimento rifiuti speciali	388.608	191.625	196.983
Servizi di vigilanza notturna e armata	78.995	71.445	7.550
Servizi di portierato e sorveglianza	623.304	662.016	-38.712
Utenze e canoni per Energia elettrica	4.143.994	7.097.189	-2.953.195
Utenze e canoni per Gas	1.190.586	1.555.372	-364.786
Utenze e canoni per Acqua	173.731	229.746	-56.015
Premi di Assicurazioni	364.204	464.593	-100.389
Spese postali e telegrafiche	41.042	35.137	5.905

Spese per telefonia fissa	6.433	25.310	-18.877
Spese per telefonia mobile	71.043	99.542	-28.499
Canoni trasmissione dati	196.088	203.279	-7.191
Trasporti	16.665	22.878	-6.213
Facchinaggi	73.046	43.003	30.043
Servizi di magazzino da terzi	62.449	62.607	-158
Consulenze tecniche	420.968	207.428	213.540
Consulenze mediche	4499	0	4.499
Consulenze legali, amministrative, certificazione	45.438	47.928	-2.490
Contenzioso	11.091	11.390	-299
Prestazioni di servizi tecnico/amministrativi da terzi	1.934.879	1.450.458	484.421
Altre prestazioni e servizi da terzi	2.645.558	1.830.006	815.552
Collaborazioni coordinate e continuative	0	748.425	-748.425
Prestazioni di lavoro autonomo (occasionale e libero professionale)	1.649.962	1.357.205	292.757
Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Riscaldamento	783.867	836.089	-52.222
Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Energia elettrica	135.700	401.658	-265.958
Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Pulizie	128.294	114.497	13.797
Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Utenze telefoniche	524	718	-194
Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Servizi informatici e telematici	33.429	33.264	165
Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Prestazioni professionali	285.111	184.202	100.909
Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Sperimentazioni	57.990	63.056	-5.066
Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Altri servizi	17.607	43.963	-26.356
Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Acqua	40.971	39.671	1.300
Spese e commissioni bancarie e postali	9.318	39.925	-30.607
TOTALE	23.605.598	24.730.480	-1.124.882

9. Acquisto altri materiali

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Materiale di cancelleria	76.607	50.553	26.054
Carta, modulistica, stampati	33.635	58.668	-25.033
Materiale fotografico e audiovisivo	9.223	2.190	7.033
Altri materiali di consumo	285.966	178.064	107.902
Materiale di consumo informatico	152.528	169.251	-16.723
Materiale igienico-sanitario	71.018	94.266	-23.248
Vestiario e biancheria	11.253	36.635	-25.382
Materiale per manutenzione e riparazione ordinaria su attrezzature	48.237	67.097	-18.860
Acquisto beni durevoli con importo minore di 300 euro	143.926	141.222	2.704
Carburanti, combustibili e lubrificanti veicoli	16.025	5.268	10.757
TOTALE	848.418	803.214	45.204

10. Variazione delle rimanenze di materiali

Questa voce è nulla in quanto l'Ateneo non tiene una contabilità di magazzino.

11. Costi per godimento beni di terzi

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Fitti passivi e spese condominiali	2.596.717	2.611.612	-14.895
Spese per noleggio e uso attrezzature informatiche	802	6.655	-5.853
Spese per noleggio e uso fotocopiatrici	89.583	92.596	-3.013
Spese per noleggio e uso automezzi	46.182	29.778	16.404
Spese per noleggio e uso altre attrezzature	48.324	135.410	-87.086
Licenze software annuali	1.790.660	1.690.596	100.064
Spese per noleggio e uso autocarri	0	74	-74
Canoni leasing altre attrezzature	0	1.903	-1.903
Concessioni in godimento beni di terzi	75.074	0	75.074
TOTALE	4.647.342	4.568.624	78.718

12. Altri costi

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Sconti e abbuoni passivi (su vendite)	0	0	0
Spese per convegni	0	130.251	-130.251
Compensi e soggiorno esperti e relatori convegni	0	67.120	-67.120
Organizzazione e partecipazione a fiere internazionali	0	10.322	-10.322
Missioni e rimborsi spese degli organi istituzionali	1.300	11.199	-9.899
Iscrizione corsi, convegni, seminari del PTA	13.228	0	13.228
Altre spese di formazione	500.485	0	500.485
Concorsi e esami di stato	482.385	0	482.385
Rimborsi spese di trasferta personale non strutturato	992.293	705.595	286.698
Iscrizioni a convegni/congressi personale non strutturato	384.660	303.934	80.726
Quote associative annuali	860.965	721.985	138.980
Contributi ad associazione comitati e altri enti	618.900	543.240	75.660
Trasferimenti correnti ad altre Università	836.454	668.574	167.880
Trasferimenti correnti ad altri enti pubblici e privati	317.948	101.957	215.991
Gettoni di presenza al Consiglio di Amministrazione	29.325	26.578	2.747
Indennità al Collegio dei Revisori dei Conti	42.010	41.999	11
Rimborsi spese di trasferta ai Revisori dei Conti	8.143	5.880	2.263

Indennità ai componenti del Nucleo di Valutazione di Ateneo	10.202	18.723	-8.521
Rimborsi spese di trasferta ai componenti N.V.A.	0	13	-13
Indennità di carica organi accademici RETTORE	44.414	44.414	0
Indennità di carica organi accademici DIRETTORI, PRORETTORI, PRESIDENTE SCUOLA	50.767	50.749	18
Rimborsi spese di trasferta organi accademici	9.989	5.874	4.115
Gettoni di presenza al Senato Accademico	29.581	28.265	1.316
Arrotondamenti negativi	0	0	0
TOTALE	5.233.049	3.486.672	1.746.377

Compensi, indennità e rimborsi ai componenti degli organi istituzionali

COGNOME	COMPENSO	GETTONI	RIMBORSO SPESE	INIZIO INCARICO	FINE INCARICO
Rettore					
PORRO C. A.	€ 33.469,20		5.193,91	01/11/2019	31/10/2025
Consiglio di Amministrazione					
BENETTI I.		€ 1.673,28		01/07/2022	30/06/2023
BRIGNONE L.		€ 1.756,94		01/07/2022	19/05/2023
DONDI A.		€ 1.840,61		01/07/2022	19/05/2023
DRAGONI E.		€ 2.007,94		01/07/2022	30/06/2023
FUMAGALLI E.		€ 1.840,61		01/07/2022	30/06/2023
GASPARINI E.		€ 2.007,94		01/07/2022	30/06/2023
GRASSELLI F.		€ 1.673,28		01/07/2022	30/06/2023
MOLINARI E.		€ 2.091,60		01/07/2022	30/06/2023
RAVAZZONI R.		€ 1.756,95		01/07/2022	30/06/2023
TORRICELLI P.		€ 1.756,94		01/07/2022	30/06/2023
Senato Accademico					
BARBIERI MANODORI M.		€ 1.087,58		01/07/2022	26/04/2023
BONINI L.		€ 167,32		19/05/2023	30/06/2023
BRUSCELLA A.		€ 1.003,92		01/07/2022	19/05/2023
FABIANO G.		€ 167,32		19/05/2023	30/06/2023
GABRIELLI V.		€ 1.505,88		01/07/2022	30/06/2023
GUERRIERI S.		€ 1.087,58		02/11/2022	30/06/2023
HUSSEIN J.		€ 920,26		01/07/2022	19/05/2023
LANDI C.		€ 1.254,90		01/07/2022	30/06/2023
MARTINO R.		€ 334,64		19/05/2023	30/06/2023
MASELLI A.		€ 836,60		02/11/2022	30/06/2023
MATTIOLI A.V.		€ 1.338,56		01/07/2022	30/06/2023
PACIULLI R.		€ 167,32		19/05/2023	30/06/2023
PAZZI L.		€ 1.171,24		01/07/2022	30/06/2023

SACCHETTI S.		€ 167,32		19/05/2023	30/06/2023
SANGUINETTI A.		€ 1.422,22		01/07/2022	30/06/2023
SBLENDORIO A.		€ 334,64		01/07/2022	02/11/2022
SOLDATI M.		€ 1.003,92		01/07/2022	30/06/2023
SORBI C.		€ 1.254,90		01/07/2022	30/06/2023
SQUICCIARINI G.		€ 1.505,88		01/07/2022	30/06/2023
TAMPIERI A.		€ 1.254,90		01/07/2022	30/06/2023
VANDELLI M.A.		€ 1.254,90		01/07/2022	30/06/2023
VIGLIONE G.		€ 669,28		01/07/2022	09/01/2023
ZELIOLI G.		€ 250,98		26/04/2023	19/05/2023
Collegio Revisori dei Conti					
BARISANO C.	€ 12.550,14		€3.924,90	15/09/2021	14/09/2025
BERNARDI U.	€ 10.458,72			15/09/2021	14/09/2025
BISOGNO S.	€ 10.458,72		€4.218,55	15/09/2021	14/09/2025
Nucleo di valutazione					
AMAL Y.	€ 141,59			30/11/2022	21/05/2023
BENASSI M.	€ 955,73			29/05/2023	31/12/2024
BONDIOLI F.	€ 1.615,00			02/01/2021	31/12/2024
CALABRITTA M.	€ 991,12			22/05/2023	31/12/2024
ROBASTO D.	€ 1.615,00			17/11/2021	31/12/2024
VALERIO D.	€ 1.615,00			02/01/2021	31/12/2024

X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI

In tale voce rientrano i costi di competenza dell'esercizio per gli ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali e materiali.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
AMMORTAMENTI			
Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	1.527.391	1.530.452	-3.061
Ammortamenti immobilizzazioni materiali	7.314.073	7.105.732	208.341
Totale ammortamenti	8.841.464	8.636.185	205.280
SVALUTAZIONI			
Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide	0	0	0
Totale svalutazioni	0	0	0
TOTALE	8.841.464	8.636.185	205.280

1. Ammortamenti immobilizzazioni immateriali

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Ammortamento software di proprietà o in licenza a tempo indeterminato	173.295	134.306	38.989
Ammortamento diritti di brevetto industriale	23.448	18.782	4.666
Ammortamento diritti di utilizzazione opere dell'ingegno	14.407	14.969	-562
Ammortamento concessioni, licenze e marchi	1.425	2.077	-652
Ammortamento Canone una tantum su licenze software a tempo determinato pluriennali	89.658	186.546	-96.888
Ammortamento altre immobilizzazioni immateriali	332.041	332.041	0
Ammortamento migliorie e manutenzioni straordinarie su beni di terzi	893.117	841.732	51.385
TOTALE	1.527.391	1.530.452	-3.061

2. Ammortamenti immobilizzazioni materiali

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Ammortamento fabbricati	1.390.637	1.376.289	14.348
Ammortamento impianti specifici su immobili propri e di terzi	581.732	518.736	62.996
Ammortamento impianti telefonici e trasmissioni dati su immobili propri e di terzi	2.071	2.902	-831
Ammortamento attrezzature informatiche e di rete	2.008.410	2.002.919	5.491
Ammortamento attrezzature didattiche	283.564	256.320	27.244
Ammortamento attrezzature tecnico-scientifiche	2.243.876	1.957.817	286.059
Ammortamento apparecchiature e strumentazioni ad alto contenuto tecnologico-informatico per la ricerca	251.872	419.279	-167.407
Ammortamento altre attrezzature varie	223.484	219.785	3.699
Ammortamento apparecchiature e strumentazioni ad alto contenuto tecnologico-informatico per la ricerca	23.113	65.101	-41.988
Ammortamento mobili e arredi	274.215	258.698	15.517
Ammortamento macchine da ufficio	13.614	17.277	-3.663
Ammortamento automezzi ed altri mezzi di trasporto	4.314	0	4.314
Ammortamento altri beni mobili inventariabili	13.171	10.611	2.560
TOTALE	7.314.073	7.105.733	208.340

In particolare si specifica che alla voce “Ammortamento fabbricati” è compresa la quota di ammortamento dei fabbricati già attivi al 1° gennaio 2023 e l’ammortamento delle migliorie e acquisizioni effettuate nel corso del 2023. Si sottolinea che, in virtù di quanto indicato nel Manuale Tecnico Operativo, le migliorie vengono ammortizzate sempre al 2% qualsiasi sia il loro valore in percentuale rispetto al valore catastale dell’immobile sul quale vengono effettuate; fino al 31/12/2016 invece l’ammortamento avveniva al 100% nel caso in cui il valore della manutenzione straordinaria fosse uguale o inferiore al 5% del valore dell’immobile.

Nella tabella che segue si riporta l’ammontare dell’ammortamento delle migliorie sugli edifici di proprietà, con l’indicazione dei relativi immobili.

Edificio	Quota ammortamento 2023	Quota ammortamento 2022	Quota ammortamento 2021
MO-01-B Rettorato	105.568,67	18.814,58	18.126,00
MO-08 Fontanelli	63.622,21	53.687,55	53.635,00
MO-14 Biologia	179.463,56	44.959,59	44.807,00
MO-15 Biomedici	59.441,79		15.576,00
MO-16 Chimica	117.186,37		11,99
MO-17 Fisica	279.592,00	166.727,77	154.249,00
MO-18 Matematica	216.517,38	139.387,83	130.871,00
MO-19 BSI	104.727,42	88.333,18	81.576,00
MO-20 CUS	54.341,70	14.251,43	14.247,00
MO-24 Via Vivaldi	944,97	944,97	945,00
MO-25 Ingegneria	206.423,15	202.294,08	201.897,00
MO-26 Ingegneria	137.630,92	134.768,21	134.638,07
MO-27 Ingegneria	136.700,40	122.853,74	122.720,86
MO-28 Ingegneria	75.266,53	69.096,11	69.096,00
MO-29 Ingegneria	72.612,64	5.626,71	5.627,00
MO-30 Istituti Anatomici	423.941,29	74.308,62	40.841,00
MO-31 Stabulario	47.345,96	776,00	42,00
MO-36 Medicina Rigenerativa	99.432,78	98.143,17	98.143,00
MO-41 Portineria Via Campi	4.077,30	4.077,30	4.077,00
MO-42 Garage Via Pagani	1.600,00	1.600,00	1.600,00
MO-45 COM	48.203,06	48.203,06	48.203,00
MO-52 Tecnopolo	133.788,00	108.847,20	108.847,00

MO-53 Nuovo Padiglione Didattico	21.078,47	8.584,32	8.584,00
Nuovo Padiglione Campus San Lazzaro	56.281,30		

XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI

L'ammontare degli accantonamenti è riassunto di seguito:

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Accantonamento al Fondo adeguamento stipendiale personale docente e ricercatore	4.937.055	2.372.665	2.564.390
Accantonamento al Fondo rinnovi contrattuali personale tecnico-amministrativo	915.657	151.143	764.514
Accantonamento al Fondo rinnovi contrattuali Dirigenti	41.858	41.858	0
Accantonamento al Fondo art. 67 CCNL Produttività collettiva e individuale	1.140.123	1.077.030	63.093
Accantonamento al Fondo comune di Ateneo	469.711	514.003	-44.292
Accantonamento al Fondo supplenze	804.138	804.248	-110
Accantonamento al Fondo supplenze ricercatori (prime 60 ore)	296.695	380.378	-83.683
Accantonamento al Fondo master	833	18.800	-17.967
Accantonamento al Fondo per competenze arretrati esperti linguistici	25.155	0	25.155
Accantonamento al Fondo attività legale su contenzioso	39.272	37.950	1.322
Accantonamento al Fondo accantonamento conto terzi	196.082	144.784	51.298
Accantonamenti al Fondo di ateneo di cui articolo 9 Legge 240/2010	814.109	0	814.109
Accantonamento al Fondo svalutazione crediti	976.209	1.044.830	-68.621
Accantonamento al Fondo spese gestione Stato Inail	230.000	230.000	0
Accantonamento al Fondo rischi per oneri da contenzioso	0	2.627.841	-2.627.841
Accantonamento al Fondo rischi ed oneri	724.976	395.477	329.499
Accantonamento Donazione Cortesi - Borse di studio e Assegni	98.184	109.454	-11.270
Accantonamento Fondi per progetti vincolati da organi istituzionali	106.590	0	106.590
TOTALE	11.816.647	9.950.461	1.866.186

XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE

In questa categoria una delle voci più significative è rappresentata dalle “Perdite su crediti” pari a € 2.152.055. Le attività finanziate e per le quali era stato effettuato un accantonamento a fondi vincolati da terzi non si sono realizzate o sono state realizzate solo in parte e per questo motivo si è proceduto al riaccertamento del credito non più esigibile nei confronti dell’ente finanziatore proprio per la mancata realizzazione dell’attività.

Nel conto “Altre Imposte e tasse” sono iscritti i versamenti degli acconti e saldo IMU.

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Perdite su crediti	2.152.055	4.541.586	-2.389.531
Altri oneri diversi di gestione	234	73	161
Trasferimento fondi di ricerca non utilizzati - restituzioni	107.720	0	107.720
Trasferimenti al Bilancio dello Stato	694.006	373.707	320.299
Rimborsi iscrizione albi professionali	600	604	-4
Imposta di bollo	72.258	23.984	48.274
Imposta di registro	0	78.370	-78.370
Tassa rifiuti	324.867	258.901	65.966
Altre imposte e tasse (non sul reddito)	77.912	75.142	2.770
IVA indetraibile PRO RATA	1.795	2.824	-1.029
Restituzioni e rimborsi diversi	207.255	524.537	-317.282
TOTALE	3.638.702	5.879.728	-2.241.026

Si riporta di seguito la tabella con evidenza delle misure di contenimento e conseguente versamento allo Stato dei risparmi conseguiti:

Scheda monitoraggio riduzioni di spesa con versamento in entrata al bilancio dello Stato			
PRIMA SEZIONE			
Versamenti al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato ai sensi dell'art. 1 comma 594, della Legge di Bilancio n. 160/2019 Allegato A			
D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008			
Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare
Art. 61 comma 1 (spese per organi collegiali e altri organismi)	68.738,00	6.874,00	75.612,00
Art. 61 comma 2 (spese per studi e consulenze)			
Art. 61 comma 5 (spese per relazioni pubbliche e convegni)			
Art. 61 comma 6 (spese per sponsorizzazioni)			
Art. 61 comma 7 (misure per le società in elenco ISTAT)			
Totale	68.738,00	6.874,00	75.612,00

**ORDINATIVO
DI
PAGAMENTO
N.17021 DEL
7/06/2023**

D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010				ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023
Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare	
Art. 6 comma 3 come modificato dall'art. 10, c.5, del D.L. n. 210/2015. (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati ed ai titolari di incarichi di qualsiasi tipo 10% su importi risultanti alla data 30 aprile 2010) NB: per le Autorità portuali tenere conto anche della previsione di cui all'art. 5, c.14, del D.L. n. 95/2012	22.584,00	2.259,00	24.843,00	
Art. 6 comma 7 (Incarichi di consulenza)				
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	40.343,00	4.035,00	44.378,00	
Art. 6 comma 9 (Spese per sponsorizzazioni)				
Art. 6 comma 12 (Spese per missioni)				
Art. 6 comma 13 (Spese per la formazione)				ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023
Totale	62.927,00	6.294,00	69.221,00	
L. n. 244/2007 modificata. L. n. 122/2010				ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023
Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare	
Art. 2 commi 618* e 623 L. n. 244/2007 - *come modificato dall'art. 8, c.1, della L.n. 122/2010 - (Spese di manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili utilizzati: 2% del valore immobile utilizzato - Nel caso di esecuzione di interventi di sola manutenzione ordinaria degli immobili utilizzati: 1% del valore dell'immobile utilizzato)	0	0	0	
D.L. n. 95/2012, conv. L. n. 135/2012				ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023
Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare	
Art. 8 comma 3 (spese per consumi intermedi)	0	0	0	
L. n. 147/2013 (L. stabilità 2014)				ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023
Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare	
Art. 1 comma 321 (la disposizione prevede che l'Autorità garante della concorrenza e del mercato nonché le Autorità di regolazione dei servizi di pubblica utilità assicurino il rispetto dei vincoli di finanza pubblica individuando misure di contenimento della spesa, anche alternative rispetto alle vigenti disposizioni in materia di finanza pubblica ad esse applicabili, che garantiscano il versamento al bilancio dello Stato di un risparmio di spesa complessivo annuo maggiorato del 10 per cento rispetto agli obiettivi di risparmio stabiliti a legislazione vigente e senza corrispondenti incrementi delle entrate dovute ai contributi del settore di regolazione.)		0	0	
D.L. n. 66/2014 conv. L. n. 89/2014				ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023
Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	versamento	
Art. 50 comma 3 (somme rinvenienti da ulteriori riduzioni di spesa - 5% spesa sostenuta anno 2010 - per acquisti di beni e servizi per consumi intermedi)		0	0	
Importo totale da versare al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno			144.833,00	

SECONDA SEZIONE		
Versamenti dovuti in base alle seguenti disposizioni ancora applicabili:		
Applicazione D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008		
Disposizioni di contenimento	versamento	
Art. 61 comma 9 (compenso per l'attività di componente o di segretario del collegio arbitrale) Versamento al capitolo 3490 capo X- bilancio dello Stato		
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi) Versamento al capitolo 3348- capo X- bilancio dello Stato entro il 31 ottobre	220.073,00	ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.30840 DEL 11/10/2023
Applicazione D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010		
Disposizioni di contenimento	versamento	
Art. 6 comma 1 (Spese per organismi collegiali e altri organismi) Versamento al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno		
Art. 6 comma 14 (Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi) Versamento al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno	8.801,00	ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023
Applicazione D.L. n. 98/2011, conv. L. n. 111/2011		
Disposizione di contenimento	versamento	
Articolo 16 comma 5 (somme derivanti dalle economie realizzate per effetto di piani triennali di razionalizzazione e riqualificazione della spesa, di riordino e ristrutturazione amministrativa, di semplificazione e digitalizzazione, di riduzione dei costi della politica e di funzionamento, ivi compresi gli appalti di servizio, gli affidamenti alle partecipate e il ricorso alle consulenze attraverso persone giuridiche) Versamento al capitolo 3539- capo X- bilancio dello Stato		
Applicazione D.L. n. 201/2011, conv. L. n. 214/2011		
Disposizione di contenimento	versamento	
Art. 23-ter comma 4 (somme rivenienti dall'applicazione misure in materia di trattamenti economici) Versamento al capitolo 3512- capo X- bilancio dello Stato		

6.3 Proventi e oneri finanziari (C)

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Proventi finanziari	80.258	75.038	5.220
Interessi e altri oneri finanziari	110.723	289	110.434
Utili e perdite su cambi	-1.699	-1.802	103
TOTALE	-32.164	72.947	-105.111

1. Proventi finanziari

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Interessi attivi depositi bancari	11	8	3
Interessi attivi su titoli obbligazionari	80.247	75.030	5.217
TOTALE	80.258	75.038	5.220

2. Interessi e altri oneri finanziari

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Interessi passivi e oneri finanziari su mutui	110.545	0	110.545
Interessi passivi e oneri finanziari altri debiti	178	289	-111
TOTALE	110.723	289	110.434

3. Utili e perdite su cambi

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Perdite su cambi	-2.890	-2.739	-151
Utile su cambi	1.191	937	254
TOTALE	-1.699	-1.802	103

6.4 Rettifiche di valori di attività finanziarie (D)

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Rivalutazioni di partecipazioni	11.913	106.585	-106.585
Svalutazioni di partecipazioni	0	0	0
TOTALE	11.913	106.585	-94.672

6.5 Proventi e oneri straordinari (E)

1. Proventi

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Plusvalenze straordinarie da alienazione immobilizzazioni materiali	0	6.750	-6.750
Sopravvenienze attive straordinarie	26.313.600	4.191.871	22.121.729
Insussistenze attive	0	83.972	-83.972
TOTALE	26.313.600	4.282.593	-22.031.007

In questa categoria la voce più significativa è rappresentata dalle “Sopravvenienze attive straordinarie” pari a € 26.313.600 con un incremento rispetto all’esercizio precedente di euro 22.121.729. Detto incremento è riconducibile principalmente ai maggiori finanziamenti concessi dal Ministero dell’economia e delle finanze per contratti di formazione specialista medica a.a. 2018/2019 a.a. 2019/2020 e a.a. 2020/2021. Questo incremento ha trovato corrispondenza nei correlati costi allocati tra i costi per sostegno agli studenti, in parte nei risconti e in parte hanno formato utile di esercizio 2023 tra i fondi già finalizzati e vincolati da organi istituzionali.

2. Oneri

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Minusvalenze da alienazioni immobilizzazioni materiali	10.697	23.548	-12.851
Sopravvenienze e insussistenze passive	123.847	508.989	-385.142
Decremento valore immobilizzazioni materiali	26	413	-387
TOTALE	134.570	532.950	-398.380

6.6 Risultato prima delle imposte (A - B ± C ± D ± E)

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Risultato prima delle imposte	52.213.802	33.286.887	18.926.915
TOTALE	52.213.802	33.286.887	18.926.915

6.7 Imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate (F)

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Oneri IRAP esperti e relatori convegni	349	212	137
Oneri IRAP su co.co.co.	55.359	51.786	3.573
Oneri IRAP su prestazioni occasionali	73.338	63.702	9.636
Oneri IRAP su contratti supporto alla ricerca	3.386	2.122	1.264
Oneri IRAP su Visiting Professor (Long e Short)	15.614	13.805	1.809
Oneri IRAP su assegni fissi personale docente e ricercatore	4.198.433	4.023.604	174.829
Oneri IRAP su altre competenze al personale docente e ricercatore	225	103	122
Oneri IRAP su indennità incentivanti personale docente e ricercatore	0	0	0
Oneri IRAP su assegni fissi dirigenti e personale tecnico-amministrativo	1.446.090	1.367.844	78.246
Oneri IRAP su retribuzioni collaboratori linguistici	51.543	46.971	4.572

Oneri IRAP su altre competenze ai dirigenti e personale tecnico-amministrativo	15.038	4.533	10.505
Oneri IRAP su supplenze personale docente	53.968	54.371	-403
Oneri IRAP su retribuzioni ricercatori a tempo determinato	592.169	488.424	103.745
Oneri IRAP su Master e Corsi Perfezionamento: Supplenze e Docenti a contratto	9.155	14.697	-5.542
Oneri IRAP su Scuole di Spec.ne (SISS/SSPL): Supplenze e Docenti a contratto	9.197	4.063	5.134
Oneri IRAP per docenti a contratto D.M. 242/98	52.234	60.926	-8.692
Oneri IRAP su retribuzioni amministrativi e tecnici a tempo determinato (anno corrente)	171.705	217.725	-46.020
Oneri IRAP su retribuzioni Direttore generale e dirigenti a tempo determinato	20.026	17.413	2.613
Oneri IRAP su arretrati ai ricercatori e prof. straordinari T.D.	0	1.200	-1.200
Oneri IRAP su arretrati a personale tec./amm. T.D.	0	1.394	-1.394
Oneri IRAP su altre competenze al personale ricercatore T.D.	8		8
Oneri IRAP su altre competenze ai dirigenti e personale tecnico-amministrativo T.D.	5		5
Oneri IRAP su competenze accessorie al personale tecnico amministrativo, DG e dirigenti	90.756	80.741	10.015
Oneri IRAP su Arretrati trattamento accessorio PTA e dirigenti	31.566	41.260	-9.694
Oneri IRAP su Altre indennità al personale tecnico amministrativo	317	357	-40
Irap quote collaboratori c/terzi	199.968	195.417	4.551
Oneri IRAP su Fondo Comune d'Ateneo	29.443	27.881	1.562
Oneri IRAP personale comandato	1.599	1.905	-306
Oneri IRAP borse e premi di eccellenza e merito	18.326	24.934	-6.608
IRES dell'esercizio	269.696	233.338	36.358
TOTALE	7.409.513	7.040.728	368.785

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
IRAP retributivo			-
<i>docenti e ricercatori</i>	5.004.439	4.724.013	280.426
<i>docenti a contratto</i>	70.586	79.686	-9.100
<i>esperti linguistici</i>	51.543	46.971	4.572
<i>altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca</i>	166.372	156.561	9.811
<i>personale dirigente e tecnico amministrativo</i>	1.846.877	1.800.159	46.718
TOTALE IRAP retributivo	7.139.817	6.807.390	332.427
IRAP produttivo	0	0	0
IRAP su attività commerciale	0	0	0
IRES dell'esercizio	269.696	233.338	36.358
TOTALE IMPOSTE	7.409.513	7.040.728	368.785

7. RISULTATO DI ESERCIZIO

	Valore al 31/12/2023	Valore al 31/12/2022	VARIAZIONI
Risultato prima delle imposte	52.213.802	33.286.887	18.926.915
Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite, anticipate	7.409.513	7.040.728	368.785
RISULTATO DI ESERCIZIO	44.804.289	26.246.159	18.558.130

Il risultato dell'esercizio 2023 ammonta a € 44.804.289 così composto:

- per € 39.521.342 fondi già vincolati dal Consiglio di Amministrazione nel corso dell'anno 2022;
- per € 5.282.946 come utile di esercizio disponibile.

8. PROPOSTA AL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE DI DESTINAZIONE DELL'UTILE E RIDEFINIZIONE DELLE RISERVE DI PATRIMONIO NETTO

Nella tabella seguente si illustra la proposta al Consiglio di Amministrazione di destinazione dell'utile e ridefinizione delle riserve di patrimonio netto.

	Valore	Destinazione utile anno 2023	Valore
	pre-destinazione utile al 31/12/2023		post- destinazione utile
I - Fondo di dotazione dell'Ateneo	21.090.349	0	21.090.349
I – Fondo di dotazione dell'Ateneo	21.090.349	0	21.090.349
1) Fondi vincolati destinati da terzi	2.670.593		2.670.593
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	113.480.359	63.438.222	176.918.581
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	15.074.313		15.074.313
II – Patrimonio vincolato	131.225.265	63.438.222	194.663.487
1) Risultato gestionale esercizio	44.804.289	-44.804.289	0
2) Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti	18.633.933	-18.633.933	0
3) Riserve statutarie	0	0	0
III – Patrimonio non vincolato	63.438.222	-63.438.222	0

9. ALLEGATI al BILANCIO DI ESERCIZIO

A1 PROSPETTO SIOPE – Entrate

Codice SIOPE	Denominazione codice SIOPE	Incassi
SX.E	ENTRATE	
SX.E.2.01.01.01.001	Trasferimenti correnti da Ministeri	144.422.625
SX.E.2.01.01.01.013	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	2.416.522
SX.E.2.01.01.01.014	Trasferimenti correnti da Stato - Fondo Sanitario Nazionale - finanziamento del Servizio sanitario nazionale	24.186.042
SX.E.2.01.01.02.001	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	3.240.478
SX.E.2.01.01.02.003	Trasferimenti correnti da Comuni	373.421
SX.E.2.01.01.02.008	Trasferimenti correnti da Università	43.260
SX.E.2.01.01.02.011	Trasferimenti correnti da Aziende sanitarie locali	490.413
SX.E.2.01.01.02.012	Trasferimenti correnti da Aziende ospedaliere e Aziende ospedaliere universitarie integrate con il SSN	7.543.478
SX.E.2.01.01.02.013	Trasferimenti correnti da Policlinici	643.358
SX.E.2.01.01.02.015	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali produttrici di servizi sanitari	6.000
SX.E.2.01.01.02.017	Trasferimenti correnti da altri enti e agenzie regionali e sub regionali	128.000
SX.E.2.01.01.02.999	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	38.894
SX.E.2.01.03.02.999	Altri trasferimenti correnti da altre imprese	194.579
SX.E.2.01.04.01.001	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	121.007
SX.E.2.01.05.01.999	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	734.640
SX.E.3.01.02.01.013	Proventi da teatri, musei, spettacoli, mostre	22.130
SX.E.3.01.02.01.023	Proventi da servizi per formazione e addestramento	899.197
SX.E.3.01.02.01.027	Proventi da consulenze	487.368
SX.E.3.01.02.01.032	Proventi da diritti di segreteria e rogito	33.960
SX.E.3.01.02.01.033	Proventi da rilascio documenti e diritti di cancelleria	22.206
SX.E.3.01.02.01.038	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	272.341
SX.E.3.01.02.01.040	Proventi per organizzazione convegni	184.280
SX.E.3.01.02.01.042	Proventi derivanti dalle sponsorizzazioni	20.843
SX.E.3.01.02.01.999	Proventi da servizi n.a.c.	875.609
SX.E.3.01.02.02.001	Proventi da contribuzione studentesca per corsi di laurea di I, II livello	30.272.880
SX.E.3.01.02.02.002	Proventi da contribuzione studentesca per corsi post lauream	3.749.515
SX.E.3.01.02.02.999	Proventi da contribuzione studentesca per altri corsi	803.084
SX.E.3.01.03.02.002	Locazioni di altri beni immobili	185.526
SX.E.3.02.02.01.001	Proventi da multe, ammende, sanzioni e oblazioni a carico delle famiglie	486.315
SX.E.3.03.02.01.001	Interessi attivi da titoli obbligazionari a medio - lungo termine emessi da Amministrazioni Centrali	87.509
SX.E.3.03.03.03.001	Interessi attivi da conti della tesoreria dello Stato o di altre Amministrazioni pubbliche	8
SX.E.3.05.01.01.001	Indennizzi di assicurazione su beni immobili	1.200
SX.E.3.05.01.01.999	Altri indennizzi di assicurazione contro i danni	219.450
SX.E.3.05.02.01.001	Rimborsi ricevuti per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	560.418
SX.E.3.05.02.02.001	Entrate per rimborsi di imposte indirette	2
SX.E.3.05.02.02.003	Entrate da rimborsi di imposte dirette	944
SX.E.3.05.02.03.001	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Amministrazioni Centrali	365
SX.E.3.05.02.03.002	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Amministrazioni Locali	99
SX.E.3.05.02.03.005	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Imprese	1.143.773
SX.E.3.05.99.99.999	Altre entrate correnti n.a.c.	2.584.858
SX.E.4.02.01.01.001	Contributi agli investimenti da Ministeri	27.070.874
SX.E.4.02.01.01.013	Contributi agli investimenti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	274.392

BILANCIO DI ESERCIZIO 2023

SX.E.4.02.01.02.001	Contributi agli investimenti da Regioni e province autonome	2.176.492
SX.E.4.02.01.02.003	Contributi agli investimenti da Comuni	136.100
SX.E.4.02.01.02.004	Contributi agli investimenti da Città metropolitane e Roma capitale	15.000
SX.E.4.02.01.02.007	Contributi agli investimenti da Camere di Commercio	10.000
SX.E.4.02.01.02.008	Contributi agli investimenti da Università	1.037.386
SX.E.4.02.01.02.011	Contributi agli investimenti da Aziende sanitarie locali	785.329
SX.E.4.02.01.02.012	Contributi agli investimenti da Aziende ospedaliere e Aziende ospedaliere universitarie integrate con il SSN	919.982
SX.E.4.02.01.02.017	Contributi agli investimenti da altri enti e agenzie regionali e sub regionali	70.900
SX.E.4.02.01.02.018	Contributi agli investimenti da Consorzi di enti locali	98.614
SX.E.4.02.01.02.019	Contributi agli investimenti da Fondazioni e istituzioni liriche locali e da teatri stabili di iniziativa pubblica	6.043
SX.E.4.02.01.02.999	Contributi agli investimenti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	155.127
SX.E.4.02.01.03.001	Contributi agli investimenti da INPS	97.292
SX.E.4.02.01.03.002	Contributi agli investimenti da INAIL	184.183
SX.E.4.02.02.01.001	Contributi agli investimenti da Famiglie	74.282
SX.E.4.02.03.01.001	Contributi agli investimenti da imprese controllate	15.000
SX.E.4.02.03.02.001	Contributi agli investimenti da altre imprese partecipate	10.458
SX.E.4.02.03.03.999	Contributi agli investimenti da altre Imprese	8.190.374
SX.E.4.02.04.01.001	Contributi agli investimenti da Istituzioni Sociali Private	5.648.384
SX.E.4.02.05.07.001	Contributi agli investimenti dal Resto del Mondo	398.212
SX.E.4.02.05.99.999	Altri contributi agli investimenti dall'Unione Europea	5.543.931
SX.E.4.03.11.01.001	Altri trasferimenti in conto capitale da Famiglie	48.050
SX.E.4.03.12.99.001	Altri trasferimenti in conto capitale da altre Imprese	62.375
SX.E.4.03.13.01.001	Altri trasferimenti in conto capitale da Istituzioni Sociali Private	51.500
SX.E.4.04.01.03.001	Alienazione di mobili e arredi per ufficio	753
SX.E.4.04.01.05.001	Attrezzature scientifiche	224.467
SX.E.4.04.01.05.999	Alienazione di Attrezzature n.a.c.	2.939
SX.E.4.04.01.07.001	Alienazione di server	12.312
SX.E.4.04.01.07.002	Alienazione di postazioni di lavoro	5.985
SX.E.4.04.01.07.003	Alienazione di periferiche	330
SX.E.4.04.01.07.999	Alienazione di hardware n.a.c.	1.587
SX.E.4.05.03.01.001	Entrate in conto capitale dovute a rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Amministrazioni Centrali	67.112
SX.E.4.05.03.05.001	Entrate in conto capitale dovute a rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Imprese	6.322
SX.E.6.03.01.06.001	Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine da altri soggetti con controparte non residente	14.200.000
SX.E.9.01.02.01.001	Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	28.158.663
SX.E.9.01.02.02.001	Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	47.398.999
SX.E.9.01.03.01.001	Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	394.553
SX.E.9.01.03.02.001	Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	34.107
SX.E.9.01.99.01.001	Entrate a seguito di spese non andate a buon fine	133.161
SX.E.9.01.99.03.001	Rimborso di fondi economali e carte aziendali	73.490
SX.E.9.01.99.99.999	Altre entrate per partite di giro diverse	10.926.143
SX.E.9.02.01.02.001	Rimborso per acquisto di servizi per conto di terzi	4.826.488
SX.E.9.02.02.01.001	Trasferimenti da Ministeri per operazioni conto terzi	6.514.553
SX.E.9.02.02.02.001	Trasferimenti da Regioni e province autonome per operazioni conto terzi	664.763
SX.E.9.02.03.02.999	Trasferimenti da altre imprese per operazioni conto terzi	2.385.498
SX.E.9.02.03.04.001	Trasferimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo per operazioni conto terzi	4.201.577
SX.E.9.02.04.01.001	Costituzione di depositi cauzionali o contrattuali di terzi	50.921
SX.E.9.02.04.02.001	Restituzione di depositi cauzionali o contrattuali presso terzi	653
SX.E.9.02.05.01.001	Riscossione di imposte di natura corrente per conto di terzi	4.132.280
SX.E.9.02.99.99.999	Altre entrate per conto terzi	769.842
	Totale incassi	405.764.375,00

A2 PROSPETTO SIOPE – Uscite

Codice SIOPE	Denominazione codice SIOPE	Pagamenti
SX.U	USCITE	
SX.U.1.01.01.01.001	Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale a tempo indeterminato	702.046
SX.U.1.01.01.01.002	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	68.145.462
SX.U.1.01.01.01.003	Straordinario per il personale a tempo indeterminato	27.588
SX.U.1.01.01.01.004	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	13.377.368
SX.U.1.01.01.01.005	Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale a tempo determinato	558
SX.U.1.01.01.01.006	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	9.429.475
SX.U.1.01.01.01.007	Straordinario per il personale a tempo determinato	326
SX.U.1.01.01.01.008	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale a tempo determinato	1.207.193
SX.U.1.01.01.01.009	Assegni di ricerca	8.046.760
SX.U.1.01.01.02.001	Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale	18.714
SX.U.1.01.01.02.002	Buoni pasto	487.481
SX.U.1.01.01.02.999	Altre spese per il personale n.a.c.	600
SX.U.1.01.02.01.001	Contributi obbligatori per il personale	28.189.333
SX.U.1.01.02.01.002	Contributi previdenza complementare	22.245
SX.U.1.01.02.01.999	Altri contributi sociali effettivi n.a.c.	804
SX.U.1.02.01.01.001	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	8.180.951
SX.U.1.02.01.02.001	Imposta di registro e di bollo	23.542
SX.U.1.02.01.03.001	Imposta comunale sulla pubblicità e diritto sulle pubbliche affissioni	44
SX.U.1.02.01.06.001	Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	366.181
SX.U.1.02.01.09.001	Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)	822
SX.U.1.02.01.10.001	Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	271.016
SX.U.1.02.01.12.001	Imposta Municipale Propria	64.167
SX.U.1.02.01.99.999	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	12.909
SX.U.1.03.01.01.001	Giornali e riviste	992
SX.U.1.03.01.01.002	Pubblicazioni	510.678
SX.U.1.03.01.02.001	Carta, cancelleria e stampati	96.619
SX.U.1.03.01.02.002	Carburanti, combustibili e lubrificanti	15.475
SX.U.1.03.01.02.004	Vestituario	10.243
SX.U.1.03.01.02.005	Accessori per uffici e alloggi	2.929
SX.U.1.03.01.02.006	Materiale informatico	156.280
SX.U.1.03.01.02.007	Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	381.084
SX.U.1.03.01.02.008	Strumenti tecnico-specialistici non sanitari	16.035
SX.U.1.03.01.02.009	Beni per attività di rappresentanza	1.752
SX.U.1.03.01.02.011	Generi alimentari	2.462
SX.U.1.03.01.02.012	Accessori per attività sportive e ricreative	5.012
SX.U.1.03.01.02.014	Stampati specialistici	6.425
SX.U.1.03.01.02.999	Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	1.380.929
SX.U.1.03.01.03.001	Fauna selvatica e non selvatica	16.081
SX.U.1.03.01.05.006	Prodotti chimici	1.378.457
SX.U.1.03.01.05.007	Materiali e prodotti per uso veterinario	3.796
SX.U.1.03.01.05.999	Altri beni e prodotti sanitari n.a.c.	90.102
SX.U.1.03.02.01.001	Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità	119.737
SX.U.1.03.02.01.002	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	15.115

SX.U.1.03.02.01.008	Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	66.251
SX.U.1.03.02.02.001	Rimborso per viaggio e trasloco	1.115.340
SX.U.1.03.02.02.002	Indennità di missione e di trasferta	1.646.202
SX.U.1.03.02.02.004	Pubblicità	1.984
SX.U.1.03.02.02.005	Organizzazione e partecipazione a manifestazioni e convegni	140.663
SX.U.1.03.02.02.999	Altre spese per relazioni pubbliche, convegni e mostre, pubblicità n.a.c.	69.003
SX.U.1.03.02.04.004	Acquisto di servizi per formazione obbligatoria	15.831
SX.U.1.03.02.04.999	Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	530.695
SX.U.1.03.02.05.001	Telefonia fissa	17.325
SX.U.1.03.02.05.002	Telefonia mobile	74.616
SX.U.1.03.02.05.003	Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	2.340.617
SX.U.1.03.02.05.004	Energia elettrica	4.739.132
SX.U.1.03.02.05.005	Acqua	260.120
SX.U.1.03.02.05.006	Gas	1.183.814
SX.U.1.03.02.05.007	Spese di condominio	430.667
SX.U.1.03.02.05.999	Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	728.665
SX.U.1.03.02.07.001	Locazione di beni immobili	2.341.476
SX.U.1.03.02.07.002	Noleggi di mezzi di trasporto	76.861
SX.U.1.03.02.07.003	Noleggi di attrezzature scientifiche e sanitarie	16.768
SX.U.1.03.02.07.004	Noleggi di hardware	60.424
SX.U.1.03.02.07.006	Licenze d'uso per software	1.862.527
SX.U.1.03.02.07.008	Noleggi di impianti e macchinari	2.033
SX.U.1.03.02.07.999	Altre spese sostenute per utilizzo di beni di terzi n.a.c.	507.942
SX.U.1.03.02.09.001	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	1.794
SX.U.1.03.02.09.003	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mobili e arredi	805
SX.U.1.03.02.09.004	Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	1.430.340
SX.U.1.03.02.09.005	Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	419.593
SX.U.1.03.02.09.006	Manutenzione ordinaria e riparazioni di macchine per ufficio	501
SX.U.1.03.02.09.008	Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	1.107.479
SX.U.1.03.02.10.001	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	2.179.048
SX.U.1.03.02.10.003	Incarichi a società di studi, ricerca e consulenza	544.283
SX.U.1.03.02.11.009	Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca	17.475
SX.U.1.03.02.12.001	Acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	447.768
SX.U.1.03.02.12.003	Collaborazioni coordinate e a progetto	1.744.052
SX.U.1.03.02.13.001	Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	731.476
SX.U.1.03.02.13.002	Servizi di pulizia e lavanderia	4.022.825
SX.U.1.03.02.13.003	Trasporti, traslochi e facchinaggio	87.770
SX.U.1.03.02.13.004	Stampa e rilegatura	23.420
SX.U.1.03.02.13.006	Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	336.974
SX.U.1.03.02.13.999	Altri servizi ausiliari n.a.c.	84.922
SX.U.1.03.02.14.999	Altri servizi di ristorazione	47.126
SX.U.1.03.02.16.001	Pubblicazione bandi di gara	39.056
SX.U.1.03.02.16.002	Spese postali	43.626
SX.U.1.03.02.16.999	Altre spese per servizi amministrativi	328.335
SX.U.1.03.02.17.001	Commissioni per servizi finanziari	17.517
SX.U.1.03.02.18.001	Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	568.034
SX.U.1.03.02.19.001	Gestione e manutenzione applicazioni	91.220
SX.U.1.03.02.19.002	Assistenza all'utente e formazione	3.843

SX.U.1.03.02.19.005	Servizi per i sistemi e relativa manutenzione	69.790
SX.U.1.03.02.19.007	Servizi di gestione documentale	1.969
SX.U.1.03.02.19.009	Servizi per le postazioni di lavoro e relativa manutenzione	138.727
SX.U.1.03.02.19.010	Servizi di consulenza e prestazioni professionali ICT	16.376
SX.U.1.03.02.19.999	Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.	410.655
SX.U.1.03.02.99.002	Altre spese legali	1.271
SX.U.1.03.02.99.003	Quote di associazioni	833.585
SX.U.1.03.02.99.005	Spese per commissioni e comitati dell'Ente	469.930
SX.U.1.03.02.99.008	Servizi di mobilità a terzi (bus navetta, ...)	195.534
SX.U.1.03.02.99.009	Acquisto di sevizi per verde e arredo urbano	5.612
SX.U.1.03.02.99.011	Servizi per attività di rappresentanza	5.816
SX.U.1.03.02.99.999	Altri servizi diversi n.a.c.	4.521.067
SX.U.1.04.01.01.012	Trasferimenti correnti a enti centrali produttori di servizi assistenziali, ricreativi e culturali	252.653
SX.U.1.04.01.01.013	Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	28.827
SX.U.1.04.01.01.020	Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa	694.006
SX.U.1.04.01.02.003	Trasferimenti correnti a Comuni	14.920
SX.U.1.04.01.02.008	Trasferimenti correnti a Università	641.694
SX.U.1.04.01.02.011	Trasferimenti correnti a Aziende sanitarie locali n.a.f.	1.584.911
SX.U.1.04.01.02.019	Trasferimenti correnti a Fondazioni e istituzioni liriche locali e a Teatri stabili di iniziativa pubblica	50.000
SX.U.1.04.02.03.001	Borse di studio	3.942.141
SX.U.1.04.02.03.002	Contratti di formazione specialistica area medica	35.085.684
SX.U.1.04.02.03.003	Dottorati di ricerca	9.129.314
SX.U.1.04.02.05.999	Altri trasferimenti a famiglie n.a.c.	969.018
SX.U.1.04.04.01.001	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	586.742
SX.U.1.07.06.02.999	Interessi di mora ad altri soggetti	148
SX.U.1.09.01.01.001	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	51.790
SX.U.1.09.99.01.001	Rimborsi di parte corrente ad Amministrazioni Centrali di somme non dovute o incassate in eccesso	27.932
SX.U.1.09.99.04.001	Rimborsi di parte corrente a Famiglie di somme non dovute o incassate in eccesso	596.732
SX.U.1.09.99.05.001	Rimborsi di parte corrente a Imprese di somme non dovute o incassate in eccesso	58.836
SX.U.1.10.03.01.001	Versamenti IVA a debito per le gestioni commerciali	1.142.552
SX.U.1.10.04.01.001	Premi di assicurazione su beni mobili	39.314
SX.U.1.10.04.01.002	Premi di assicurazione su beni immobili	171.583
SX.U.1.10.04.01.003	Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi	81.233
SX.U.1.10.04.01.999	Altri premi di assicurazione contro i danni	114.876
SX.U.1.10.04.99.999	Altri premi di assicurazione n.a.c.	55.353
SX.U.1.10.05.04.001	Oneri da contenzioso	9.820
SX.U.1.10.99.99.999	Altre spese correnti n.a.c.	1.378.188
SX.U.2.02.01.01.001	Mezzi di trasporto stradali	24.150
SX.U.2.02.01.03.001	Mobili e arredi per ufficio	85.660
SX.U.2.02.01.03.003	Mobili e arredi per laboratori	14.473
SX.U.2.02.01.03.999	Mobili e arredi n.a.c.	39.603
SX.U.2.02.01.04.002	Impianti	618.946
SX.U.2.02.01.05.001	Attrezzature scientifiche	2.104.188
SX.U.2.02.01.05.002	Attrezzature sanitarie	6.005
SX.U.2.02.01.05.999	Attrezzature n.a.c.	446.510
SX.U.2.02.01.06.001	Macchine per ufficio	1.088
SX.U.2.02.01.07.001	Server	1.035.212

BILANCIO DI ESERCIZIO 2023

SX.U.2.02.01.07.002	Postazioni di lavoro	490.165
SX.U.2.02.01.07.003	Periferiche	100.508
SX.U.2.02.01.07.004	Apparati di telecomunicazione	20.477
SX.U.2.02.01.07.005	Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	86.752
SX.U.2.02.01.07.999	Hardware n.a.c.	501.588
SX.U.2.02.01.09.019	Fabbricati ad uso strumentale	364.536
SX.U.2.02.01.09.999	Beni immobili n.a.c.	1.802.235
SX.U.2.02.01.99.001	Materiale bibliografico	995.608
SX.U.2.02.01.99.999	Altri beni materiali diversi	187.532
SX.U.2.02.03.02.001	Sviluppo software e manutenzione evolutiva	113.019
SX.U.2.02.03.02.002	Acquisto software	152.989
SX.U.2.02.03.03.001	Brevetti	26.487
SX.U.2.02.03.04.001	Opere dell'ingegno e Diritti d'autore	12.577
SX.U.2.02.03.05.001	Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti	502.503
SX.U.2.02.03.06.001	Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi	212.892
SX.U.2.02.03.06.999	Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi	512.515
SX.U.2.02.03.99.001	Spese di investimento per beni immateriali n.a.c.	83.941
SX.U.2.04.21.01.013	Altri trasferimenti in conto capitale n.a.c. a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	169.518
SX.U.2.04.21.02.008	Altri trasferimenti in conto capitale n.a.c. a Università	70.474
SX.U.2.04.23.03.999	Altri trasferimenti in conto capitale n.a.c. a altre Imprese	30.229
SX.U.2.05.04.02.001	Rimborsi in conto capitale ad Amministrazioni Locali di somme non dovute o incassate in eccesso	4.775
SX.U.2.05.04.03.001	Rimborsi in conto capitale a Enti Previdenziali di somme non dovute o incassate in eccesso	25.294
SX.U.2.05.04.04.001	Rimborsi in conto capitale a Famiglie di somme non dovute o incassate in eccesso	105.633
SX.U.2.05.04.05.001	Rimborsi in conto capitale a Imprese di somme non dovute o incassate in eccesso	245.833
SX.U.2.05.99.99.999	Altre spese in conto capitale n.a.c.	105.320
SX.U.3.01.04.01.001	Acquisizione di titoli obbligazionari a medio-lungo emessi da Amministrazioni Centrali	53.352
SX.U.7.01.02.01.001	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	28.225.938
SX.U.7.01.02.02.001	Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	47.592.384
SX.U.7.01.02.99.999	Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	23.535
SX.U.7.01.03.01.001	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	386.553
SX.U.7.01.03.02.001	Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	30.651
SX.U.7.01.99.01.001	Spese non andate a buon fine	70.601
SX.U.7.01.99.03.001	Costituzione fondi economali e carte aziendali	73.490
SX.U.7.01.99.99.999	Altre uscite per partite di giro n.a.c.	10.268.079
SX.U.7.02.02.01.013	Trasferimenti per conto terzi a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	306.244
SX.U.7.02.02.02.008	Trasferimenti per conto terzi a Università	6.238.693
SX.U.7.02.02.02.011	Trasferimenti per conto terzi a Aziende sanitarie locali	22.610
SX.U.7.02.03.02.999	Trasferimenti per conto terzi a altre imprese	3.207.764
SX.U.7.02.03.04.001	Trasferimenti per conto terzi all'Unione Europea e al Resto del Mondo	1.441.609
SX.U.7.02.04.02.001	Restituzione di depositi cauzionali o contrattuali di terzi	2.000
SX.U.7.02.05.01.001	Versamenti di imposte e tasse di natura corrente riscosse per conto di terzi	3.802.414
SX.U.7.02.99.99.999	Altre uscite per conto terzi n.a.c.	14
Totale pagamenti		351.757.791

A3 PROSPETTO SIOPE – Uscite per attività SIOPE

Codice SIOPE	Descrizione siope	MP.M1.P1.01.4	MP.M1.P2.04.8	MP.M1.P2.07.5	MP.M2.P3.09.4	MP.M2.P4.09.6	MP.M3.P5.07.3	MP.M4.P7.09.8	MP.M4.P8.09.8	TUTTE LE ATTIVITÀ SIOPE
		Servizi generali delle PA - Ricerca di base	Ricerca applicata - Affari economici - R&S per gli affari economici	Ricerca applicata - Sanità - R&S per la sanità	Sistema universitario - Istruzione - Istruzione superiore	Diritto allo studio - Istruzione - Servizi ausiliari dell'istruzione	Assistenza sanitaria - Sanità - Servizi ospedalieri	Indirizzo politico - Istruzione - Istruzione non altrove classificato	Servizi affari generali - Istruzione - Istruzione non altrove classificato	
SX.U.1.01.01.01.001	Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale a tempo indeterminato	345.129	-	-	319.957	-	35.333	-	1.627	702.046
SX.U.1.01.01.01.002	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	28.775.329	-	-	27.357.290	-	1.922.684	-	10.090.158	68.145.462
SX.U.1.01.01.01.003	Straordinario per il personale a tempo indeterminato	-	-	-	14.320	-	-	-	13.268	27.588
SX.U.1.01.01.01.004	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	11.444	1.756.480	378.581	715.420	-	8.719.572	-	1.795.869	13.377.368
SX.U.1.01.01.01.005	Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale a tempo determinato	303	-	-	131	-	-	-	124	558
SX.U.1.01.01.01.006	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	5.549.223	-	-	1.862.913	-	121.906	-	1.895.434	9.429.475
SX.U.1.01.01.01.007	Straordinario per il personale a tempo determinato	-	-	-	319	-	-	-	7	326
SX.U.1.01.01.01.008	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale a tempo determinato	-	218.757	14.115	61.763	-	759.883	-	152.675	1.207.193
SX.U.1.01.01.01.009	Assegni di ricerca	8.046.760	-	-	-	-	-	-	-	8.046.760
SX.U.1.01.01.02.001	Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale	-	-	-	10.156	-	-	-	8.558	18.714
SX.U.1.01.01.02.002	Buoni pasto	-	-	-	-	-	-	-	487.481	487.481
SX.U.1.01.01.02.999	Altre spese per il personale n.a.c.	-	-	-	-	-	-	-	600	600
SX.U.1.01.02.01.001	Contributi obbligatori per il personale	12.150.834	-	-	9.038.028	-	2.234.393	-	4.766.079	28.189.333
SX.U.1.01.02.01.002	Contributi previdenza complementare	1.788	-	-	2.596	-	4	-	17.858	22.245
SX.U.1.01.02.01.999	Altri contributi sociali effettivi n.a.c.	166	-	-	295	-	-	-	342	804
SX.U.1.02.01.01.001	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	3.002.648	167.025	36.015	2.646.433	-	1.068.262	11.683	1.248.886	8.180.951
SX.U.1.02.01.02.001	Imposta di registro e di bollo	-	-	-	-	-	-	-	23.542	23.542

SX.U.1.02.01.03.001	Imposta comunale sulla pubblicità e diritto sulle pubbliche affissioni	-	-	-	-	-	-	44	44
SX.U.1.02.01.06.001	Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	-	-	-	-	-	-	366.181	366.181
SX.U.1.02.01.09.001	Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)	-	-	-	-	-	-	822	822
SX.U.1.02.01.10.001	Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	-	-	-	-	-	-	271.016	271.016
SX.U.1.02.01.12.001	Imposta Municipale Propria	-	-	-	-	-	-	64.167	64.167
SX.U.1.02.01.99.999	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	6.485	-	-	1.340	-	-	5.084	12.909
SX.U.1.03.01.01.001	Giornali e riviste	562	330	-	-	-	-	100	992
SX.U.1.03.01.01.002	Pubblicazioni	213.760	108.747	110.045	-	-	-	78.127	510.678
SX.U.1.03.01.02.001	Carta, cancelleria e stampati	10.161	7.783	4.515	17.976	-	-	56.184	96.619
SX.U.1.03.01.02.002	Carburanti, combustibili e lubrificanti	1.427	5.622	3.591	-	-	-	4.834	15.475
SX.U.1.03.01.02.004	Vestiaro	294	3.076	-	1.193	-	-	5.680	10.243
SX.U.1.03.01.02.005	Accessori per uffici e alloggi	93	-	-	1.871	-	-	965	2.929
SX.U.1.03.01.02.006	Materiale informatico	21.586	49.857	3.698	9.820	-	-	71.318	156.280
SX.U.1.03.01.02.007	Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	83.136	38.976	134.021	9.600	-	-	115.351	381.084
SX.U.1.03.01.02.008	Strumenti tecnico-specialistici non sanitari	2.792	4.317	1.591	3.408	-	-	3.927	16.035
SX.U.1.03.01.02.009	Beni per attività di rappresentanza	-	-	-	-	-	-	1.752	1.752
SX.U.1.03.01.02.011	Generi alimentari	1.984	18	136	173	-	-	152	2.462
SX.U.1.03.01.02.012	Accessori per attività sportive e ricreative	-	-	-	4.108	904	-	-	5.012
SX.U.1.03.01.02.014	Stampati specialistici	4.427	650	-	433	-	-	916	6.425
SX.U.1.03.01.02.999	Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	364.090	206.618	370.239	89.669	-	-	350.312	1.380.929
SX.U.1.03.01.03.001	Fauna selvatica e non selvatica	14.491	-	1.590	-	-	-	-	16.081
SX.U.1.03.01.05.006	Prodotti chimici	593.082	327.756	424.251	15.908	-	-	17.459	1.378.457
SX.U.1.03.01.05.007	Materiali e prodotti per uso veterinario	886	561	518	-	-	-	1.831	3.796
SX.U.1.03.01.05.999	Altri beni e prodotti sanitari n.a.c.	-	-	17.886	-	-	-	72.216	90.102
SX.U.1.03.02.01.001	Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità	-	-	-	-	-	119.737	-	119.737
SX.U.1.03.02.01.002	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	-	-	-	-	-	700	14.415	15.115

SX.U.1.03.02.01.008	Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	-	-	-	-	-	-	66.251	-	66.251
SX.U.1.03.02.02.001	Rimborso per viaggio e trasloco	337.260	438.154	103.481	100.580	-	-	897	134.968	1.115.340
SX.U.1.03.02.02.002	Indennità di missione e di trasferta	533.046	502.284	158.873	398.275	-	-	2.888	50.836	1.646.202
SX.U.1.03.02.02.004	Pubblicità	-	921	-	1.063	-	-	-	-	1.984
SX.U.1.03.02.02.005	Organizzazione e partecipazione a manifestazioni e convegni	24.460	12.338	-	76.344	-	-	-	27.521	140.663
SX.U.1.03.02.02.999	Altre spese per relazioni pubbliche, convegni e mostre, pubblicità n.a.c.	305	-	7.867	15.086	-	-	-	45.745	69.003
SX.U.1.03.02.04.004	Acquisto di servizi per formazione obbligatoria	580	3.389	464	455	-	-	-	10.943	15.831
SX.U.1.03.02.04.999	Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	30.867	56.335	20.767	105.051	-	-	-	317.675	530.695
SX.U.1.03.02.05.001	Telefonia fissa	8.663	-	-	8.663	-	-	-	-	17.325
SX.U.1.03.02.05.002	Telefonia mobile	37.308	-	-	37.308	-	-	-	-	74.616
SX.U.1.03.02.05.003	Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	-	-	-	-	-	-	-	2.340.617	2.340.617
SX.U.1.03.02.05.004	Energia elettrica	649.873	-	-	756.807	97.481	-	9.650	3.225.321	4.739.132
SX.U.1.03.02.05.005	Acqua	97.311	-	-	101.369	8.116	-	936	52.388	260.120
SX.U.1.03.02.05.006	Gas	386.180	-	-	449.724	57.927	-	5.734	284.250	1.183.814
SX.U.1.03.02.05.007	Spese di condominio	161.112	-	-	167.831	13.437	-	1.550	86.736	430.667
SX.U.1.03.02.05.999	Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	-	-	-	-	-	-	-	728.665	728.665
SX.U.1.03.02.07.001	Locazione di beni immobili	875.946	-	-	912.473	73.054	-	8.429	471.573	2.341.476
SX.U.1.03.02.07.002	Noleggi di mezzi di trasporto	3.442	31.543	-	5.100	-	-	-	36.776	76.861
SX.U.1.03.02.07.003	Noleggi di attrezzature scientifiche e sanitarie	-	8.004	-	1.238	-	-	-	7.527	16.768
SX.U.1.03.02.07.004	Noleggi di hardware	-	540	258	4.768	-	-	-	54.858	60.424
SX.U.1.03.02.07.006	Licenze d'uso per software	109.685	192.402	12.602	42.084	-	-	-	1.505.753	1.862.527
SX.U.1.03.02.07.008	Noleggi di impianti e macchinari	-	-	-	-	-	-	-	2.034	2.033
SX.U.1.03.02.07.999	Altre spese sostenute per utilizzo di beni di terzi n.a.c.	7.646	1.825	843	8.001	-	-	-	489.628	507.942
SX.U.1.03.02.09.001	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	62	-	-	-	-	-	-	1.732	1.794
SX.U.1.03.02.09.003	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mobili e arredi	-	-	-	660	-	-	-	145	805

SX.U.1.03.02.09.004	Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	510.382	-	-	510.330	-	-	-	409.629	1.430.340
SX.U.1.03.02.09.005	Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	127.189	25.633	35.331	3.416	-	-	-	228.024	419.593
SX.U.1.03.02.09.006	Manutenzione ordinaria e riparazioni di macchine per ufficio	-	-	-	411	-	-	-	90	501
SX.U.1.03.02.09.008	Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	371.388	-	-	386.875	30.974	-	3.574	314.667	1.107.479
SX.U.1.03.02.10.001	Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	914.130	-	-	1.222.233	-	-	-	42.684	2.179.048
SX.U.1.03.02.10.003	Incarichi a società di studi, ricerca e consulenza	36.885	-	-	913	-	-	-	506.485	544.283
SX.U.1.03.02.11.009	Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca	590	-	16.797	90	-	-	-	-	17.475
SX.U.1.03.02.12.001	Acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	7.803	-	-	-	-	-	-	439.965	447.768
SX.U.1.03.02.12.003	Collaborazioni coordinate e a progetto	753.745	-	-	914.864	-	-	-	75.443	1.744.052
SX.U.1.03.02.13.001	Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	-	-	-	-	-	-	-	731.476	731.476
SX.U.1.03.02.13.002	Servizi di pulizia e lavanderia	1.345.324	1.671	-	1.401.799	112.200	-	12.946	1.148.884	4.022.825
SX.U.1.03.02.13.003	Trasporti, traslochi e facchinaggio	5.801	-	-	6.043	484	-	56	75.386	87.770
SX.U.1.03.02.13.004	Stampa e rilegatura	8.507	7.760	1.000	548	-	-	-	5.605	23.420
SX.U.1.03.02.13.006	Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	-	-	-	-	-	-	-	336.974	336.974
SX.U.1.03.02.13.999	Altri servizi ausiliari n.a.c.	6.678	-	-	6.956	557	-	64	70.667	84.922
SX.U.1.03.02.14.999	Altri servizi di ristorazione	4.408	25.240	-	1.888	-	-	-	15.590	47.126
SX.U.1.03.02.16.001	Pubblicazione bandi di gara	-	-	-	-	-	-	-	39.056	39.056
SX.U.1.03.02.16.002	Spese postali	7.978	5.469	2.875	241	-	-	-	27.063	43.626
SX.U.1.03.02.16.999	Altre spese per servizi amministrativi	-	22.650	103	3.551	-	-	-	302.031	328.335
SX.U.1.03.02.17.001	Commissioni per servizi finanziari	-	-	-	-	-	-	-	17.517	17.517
SX.U.1.03.02.18.001	Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	-	-	-	-	-	-	-	568.034	568.034
SX.U.1.03.02.19.001	Gestione e manutenzione applicazioni	836	27.204	-	13.777	-	-	-	49.402	91.220
SX.U.1.03.02.19.002	Assistenza all'utente e formazione	-	-	-	3.150	-	-	-	693	3.843
SX.U.1.03.02.19.005	Servizi per i sistemi e relativa manutenzione	-	-	-	-	-	-	-	69.790	69.790
SX.U.1.03.02.19.007	Servizi di gestione documentale	-	-	-	-	-	-	-	1.969	1.969
SX.U.1.03.02.19.009	Servizi per le postazioni di lavoro e relativa manutenzione	-	-	-	-	-	-	-	138.727	138.727
SX.U.1.03.02.19.010	Servizi di consulenza e prestazioni professionali ICT	-	-	-	-	-	-	-	16.376	16.376

SX.U.1.03.02.19.999	Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.	-	-	-	-	-	-	410.655	410.655
SX.U.1.03.02.99.002	Altre spese legali	-	-	-	-	-	-	1.271	1.271
SX.U.1.03.02.99.003	Quote di associazioni	61.935	262.261	123.706	5.061	-	-	380.622	833.585
SX.U.1.03.02.99.005	Spese per commissioni e comitati dell'Ente	-	-	-	-	-	-	469.930	469.930
SX.U.1.03.02.99.008	Servizi di mobilità a terzi (bus navetta, ...)	-	-	-	-	38.552	-	156.983	195.534
SX.U.1.03.02.99.009	Acquisto di sevizi per verde e arredo urbano	-	-	-	-	-	-	5.612	5.612
SX.U.1.03.02.99.011	Servizi per attività di rappresentanza	-	-	-	-	-	-	5.816	5.816
SX.U.1.03.02.99.999	Altri servizi diversi n.a.c.	-	-	-	-	486.503	-	4.034.564	4.521.067
SX.U.1.04.01.01.012	Trasferimenti correnti a enti centrali produttori di servizi assistenziali, ricreativi e culturali	-	-	-	-	-	-	252.653	252.653
SX.U.1.04.01.01.013	Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	28.827	-	-	-	-	-	-	28.827
SX.U.1.04.01.01.020	Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa	-	-	-	-	-	-	694.006	694.006
SX.U.1.04.01.02.003	Trasferimenti correnti a Comuni	11.000	-	-	-	-	-	3.920	14.920
SX.U.1.04.01.02.008	Trasferimenti correnti a Università	8.850	42.910	21.706	568.227	-	-	-	641.694
SX.U.1.04.01.02.011	Trasferimenti correnti a Aziende sanitarie locali n.a.f.	725.588	-	-	579.427	-	-	279.896	1.584.911
SX.U.1.04.01.02.019	Trasferimenti correnti a Fondazioni e istituzioni liriche locali e a Teatri stabili di iniziativa pubblica	-	-	-	50.000	-	-	-	50.000
SX.U.1.04.02.03.001	Borse di studio	634.325	-	-	3.151.728	156.088	-	-	3.942.141
SX.U.1.04.02.03.002	Contratti di formazione specialistica area medica	-	-	-	34.060.662	-	1.025.022	-	35.085.684
SX.U.1.04.02.03.003	Dottorati di ricerca	9.129.314	-	-	-	-	-	-	9.129.314
SX.U.1.04.02.05.999	Altri trasferimenti a famiglie n.a.c.	-	-	-	969.018	-	-	-	969.018
SX.U.1.04.04.01.001	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	15.214	35.392	-	265.137	-	-	271.000	586.742
SX.U.1.07.06.02.999	Interessi di mora ad altri soggetti	-	-	-	-	-	-	148	148
SX.U.1.09.01.01.001	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	-	-	-	-	-	-	51.790	51.790
SX.U.1.09.99.01.001	Rimborsi di parte corrente ad Amministrazioni Centrali di somme non dovute o incassate in eccesso	-	-	-	-	-	-	27.932	27.932
SX.U.1.09.99.04.001	Rimborsi di parte corrente a Famiglie di somme non dovute o incassate in eccesso	-	-	-	558.380	-	-	38.351	596.732

SX.U.1.09.99.05.001	Rimborsi di parte corrente a Imprese di somme non dovute o incassate in eccesso	-	15.994	3.600	-	-	-	-	39.242	58.836
SX.U.1.10.03.01.001	Versamenti IVA a debito per le gestioni commerciali	427.429	-	-	445.253	35.648	-	4.113	230.110	1.142.552
SX.U.1.10.04.01.001	Premi di assicurazione su beni mobili	1	-	-	1	0	-	0	39.311	39.314
SX.U.1.10.04.01.002	Premi di assicurazione su beni immobili	-	-	-	-	-	-	-	171.583	171.583
SX.U.1.10.04.01.003	Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi	-	-	-	-	-	-	-	81.233	81.233
SX.U.1.10.04.01.999	Altri premi di assicurazione contro i danni	-	-	-	-	-	-	-	114.873	114.876
SX.U.1.10.04.99.999	Altri premi di assicurazione n.a.c.	-	-	-	-	-	-	-	55.353	55.353
SX.U.1.10.05.04.001	Oneri da contenzioso	-	-	-	-	-	-	-	9.820	9.820
SX.U.1.10.99.99.999	Altre spese correnti n.a.c.	1.188	42.470	26.506	491	-	-	-	1.307.534	1.378.188
SX.U.2.02.01.01.001	Mezzi di trasporto stradali	-	-	-	-	-	-	-	24.150	24.150
SX.U.2.02.01.03.001	Mobili e arredi per ufficio	27.810	-	-	-	-	-	-	57.850	85.660
SX.U.2.02.01.03.003	Mobili e arredi per laboratori	8.350	4.097	-	-	-	-	-	2.026	14.473
SX.U.2.02.01.03.999	Mobili e arredi n.a.c.	5.187	-	-	18.679	433	-	50	15.255	39.603
SX.U.2.02.01.04.002	Impianti	330.086	-	-	-	-	-	-	288.860	618.946
SX.U.2.02.01.05.001	Attrezzature scientifiche	553.812	332.322	369.510	2.786	-	-	-	845.759	2.104.188
SX.U.2.02.01.05.002	Attrezzature sanitarie	-	5.070	-	-	-	-	-	935	6.005
SX.U.2.02.01.05.999	Attrezzature n.a.c.	1.774	56.359	25.498	45.967	-	-	-	316.913	446.510
SX.U.2.02.01.06.001	Macchine per ufficio	-	-	-	-	-	-	-	1.088	1.088
SX.U.2.02.01.07.001	Server	80.130	-	-	-	-	-	-	955.081	1.035.212
SX.U.2.02.01.07.002	Postazioni di lavoro	100.724	169.661	21.725	47.029	-	-	-	151.025	490.165
SX.U.2.02.01.07.003	Periferiche	16.712	27.073	7.633	19.020	-	-	-	30.070	100.508
SX.U.2.02.01.07.004	Apparati di telecomunicazione	-	-	-	-	-	-	-	20.477	20.477
SX.U.2.02.01.07.005	Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	12.866	34.355	3.593	11.582	457	-	53	23.846	86.752
SX.U.2.02.01.07.999	Hardware n.a.c.	89.839	72.661	29.621	62.803	2.604	-	300	243.758	501.588
SX.U.2.02.01.09.019	Fabbricati ad uso strumentale	123.181	-	-	128.318	10.273	-	1.185	101.578	364.536
SX.U.2.02.01.09.999	Beni immobili n.a.c.	-	-	-	-	-	-	-	1.802.235	1.802.235
SX.U.2.02.01.99.001	Materiale bibliografico	-	-	-	-	-	-	-	995.608	995.608

SX.U.2.02.01.99.999	Altri beni materiali diversi	15.241	10.607	11.261	9.378	-	-	-	141.045	187.532
SX.U.2.02.03.02.001	Sviluppo software e manutenzione evolutiva	69.128	8.628	9.247	72	-	-	-	25.944	113.019
SX.U.2.02.03.02.002	Acquisto software	40.724	64.936	4.924	2.731	-	-	-	39.673	152.989
SX.U.2.02.03.03.001	Brevetti	-	22.814	3.673	-	-	-	-	-	26.487
SX.U.2.02.03.04.001	Opere dell'ingegno e Diritti d'autore	-	-	12.577	-	-	-	-	-	12.577
SX.U.2.02.03.05.001	Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti	27.169	-	-	28.302	2.266	-	261	444.504	502.503
SX.U.2.02.03.06.001	Manutenzione straordinaria su beni demaniali di terzi	28.411	-	-	29.596	2.369	-	273	152.242	212.892
SX.U.2.02.03.06.999	Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi	-	-	-	-	-	-	-	512.515	512.515
SX.U.2.02.03.99.001	Spese di investimento per beni immateriali n.a.c.	-	-	-	-	-	-	-	83.942	83.941
SX.U.2.04.21.01.013	Altri trasferimenti in conto capitale n.a.c. a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	-	-	169.518	-	-	-	-	-	169.518
SX.U.2.04.21.02.008	Altri trasferimenti in conto capitale n.a.c. a Università	70.474	-	-	-	-	-	-	-	70.474
SX.U.2.04.23.03.999	Altri trasferimenti in conto capitale n.a.c. a altre Imprese	5.635	4.000	20.594	-	-	-	-	-	30.229
SX.U.2.05.04.02.001	Rimborsi in conto capitale ad Amministrazioni Locali di somme non dovute o incassate in eccesso	1.000	3.775	-	-	-	-	-	-	4.775
SX.U.2.05.04.03.001	Rimborsi in conto capitale a Enti Previdenziali di somme non dovute o incassate in eccesso	7.629	17.666	-	-	-	-	-	-	25.294
SX.U.2.05.04.04.001	Rimborsi in conto capitale a Famiglie di somme non dovute o incassate in eccesso	-	105.633	-	-	-	-	-	-	105.633
SX.U.2.05.04.05.001	Rimborsi in conto capitale a Imprese di somme non dovute o incassate in eccesso	-	190.313	55.520	-	-	-	-	-	245.833
SX.U.2.05.99.99.999	Altre spese in conto capitale n.a.c.	96.924	4.880	-	-	-	-	-	3.516	105.320
SX.U.3.01.04.01.001	Acquisizione di titoli obbligazionari a medio-lungo emessi da Amministrazioni Centrali	-	-	-	-	-	-	-	53.352	53.352
SX.U.7.01.02.01.001	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	15.051.838	-	-	12.036.605	-	-	-	1.137.495	28.225.938
SX.U.7.01.02.02.001	Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	26.439.138	-	-	21.113.269	-	-	-	39.977	47.592.384
SX.U.7.01.02.99.999	Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	-	-	-	-	-	-	-	23.535	23.535
SX.U.7.01.03.01.001	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	-	-	-	386.553	-	-	-	-	386.553

SX.U.7.01.03.02.001	Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	17.042	-	-	13.609	-	-	-	-	30.651
SX.U.7.01.99.01.001	Spese non andate a buon fine	-	-	-	-	-	-	-	70.601	70.601
SX.U.7.01.99.03.001	Costituzione fondi economici e carte aziendali	-	-	-	-	-	-	-	73.490	73.490
SX.U.7.01.99.99.999	Altre uscite per partite di giro n.a.c.	534.169	818.180	235.360	721.052	-	-	-	7.959.317	10.268.079
SX.U.7.02.02.01.013	Trasferimenti per conto terzi a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	-	294.792	11.452	-	-	-	-	-	306.244
SX.U.7.02.02.02.008	Trasferimenti per conto terzi a Università	1.199.668	760.891	4.278.135	-	-	-	-	-	6.238.693
SX.U.7.02.02.02.011	Trasferimenti per conto terzi a Aziende sanitarie locali	22.610	-	-	-	-	-	-	-	22.610
SX.U.7.02.03.02.999	Trasferimenti per conto terzi a altre imprese	336.591	2.855.600	15.573	-	-	-	-	-	3.207.764
SX.U.7.02.03.04.001	Trasferimenti per conto terzi all'Unione Europea e al Resto del Mondo	-	1.441.609	-	-	-	-	-	-	1.441.609
SX.U.7.02.04.02.001	Restituzione di depositi cauzionali o contrattuali di terzi	-	-	-	-	-	-	-	2.000	2.000
SX.U.7.02.05.01.001	Versamenti di imposte e tasse di natura corrente riscosse per conto di terzi	-	-	-	3.802.414	-	-	-	-	3.802.414
SX.U.7.02.99.99.999	Altre uscite per conto terzi n.a.c.	-	-	-	-	-	-	-	14	14
TOTALE		122.925.803	11.964.883	7.322.985	128.988.235	1.130.326	15.887.059	251.332	63.287.169	351.757.791

A4 PIANO TRIENNALE 2023-2025

ATTUAZIONE PREVISIONE NORMATIVA EX ART. 2, COMMA 594, LETTERE a), b), c) LEGGE 24 DICEMBRE 2007, N° 244.

La L. 244/2007 (Legge Finanziaria 2008) all'art. 2, c. 594 prevede di adottare Piani Triennali finalizzati ad individuare delle misure destinate a contenere le spese di funzionamento delle strutture delle Pubbliche Amministrazioni con riferimento a:

- Dotazioni strumentali, anche informatiche, costituenti le postazioni di lavoro degli uffici (inclusa la telefonia fissa e mobile);
- Autovetture di servizio;
- Beni immobili ad uso abitativo o di servizio, con esclusione dei beni infrastrutturali.

Con il presente Piano Triennale si prevede di consolidare gli obiettivi di contenimento e razionalizzazione delle spese ottenuti fino ad ora e riportati nelle relazioni annuali alla Corte dei conti previste dal comma 597 Legge 244/2007 e di individuare quei settori in cui è possibile ottenere ulteriori contenimenti di costi, miglioramenti e semplificazione dei processi.

Si specifica che il presente Piano fa riferimento ai servizi tecnico-amministrativi e rimangono, pertanto, esclusi i servizi finalizzati all'attività di ricerca.

Come per i precedenti piani triennali, occorre evidenziare che, in generale, l'organizzazione e l'attività delle Università si sviluppano attraverso articolazioni funzionali che possono essere dotate di diversi gradi di autonomia di bilancio, di spesa, organizzativa o di gestione.

Il presente Piano contiene pertanto principi ed obiettivi definiti ma di carattere generale, a cui si dovrà fare riferimento al fine di adottare, laddove necessario, i provvedimenti integrativi e attuativi che la specifica situazione richiede. Le eventuali ulteriori misure di contenimento saranno adottate dai competenti organi decisionali all'interno di ciascuna struttura interessata, tenendo conto delle rispettive competenze.

L'Ateneo provvederà, per ogni anno del Triennio, a redigere la relazione Annuale complessiva dei provvedimenti adottati e dei risultati ottenuti in ottemperanza a quanto previsto dal presente Piano Triennale ed a trasmettere detta Relazione al Collegio dei Revisori e alla Sezione Regionale della Corte dei conti.

Misure finalizzate alla razionalizzazione delle dotazioni strumentali, anche informatiche, costituenti le postazioni di lavoro degli uffici (incluse le apparecchiature di telefonia mobile)

In linea generale, la razionalizzazione delle dotazioni strumentali degli uffici verrà perseguita attuando le misure già indicate nella relazione relativa al precedente triennio, ossia attraverso il massimo riutilizzo dei beni e della ricollocazione di quelli non più funzionali ad una determinata attività, anche in considerazione dei limiti imposti dalla normativa attuale; si fa presente, a tal proposito, che tali limiti risultano estremamente ridotti per l'Ateneo, dal momento che le percentuali introdotte dai limiti stessi vanno a diminuire su importi già ridotti autonomamente dall'Ateneo prima dell'introduzione dei limiti, proprio in attuazione di obiettivi di razionalizzazione delle spese.

Si continuerà comunque a dare la più ampia pubblicità agli uffici dell'Ateneo relativamente ai beni che di volta in volta vengono dichiarati non più utilizzabili.

Per quanto riguarda, nello specifico, **le dotazioni informatiche**, si ribadisce che la dotazione standard del posto di lavoro è attualmente così costituita:

- n. 1 PC
- n. 1 telefono fisso
- n. 1 stampante per ogni area di lavoro (o, in casi particolari e motivati, per postazione)
- n. 1 fax per ogni area di lavoro
- n. 1 fotocopiatrice per ogni area di lavoro

Si specifica che tale dotazione fa riferimento alla normativa attualmente vigente su telelavoro e lavoro agile, e quindi sulle relative dotazioni strumentali necessarie. Eventuali modifiche di tale normativa che, nel corso del triennio, incideranno sulle dotazioni strumentali, saranno riportate nelle relazioni annuali.

Per quanto riguarda la manutenzione, l'installazione e la gestione dei software utilizzati dagli uffici, nonché la manutenzione ordinaria delle attrezzature informatiche, è attivo un servizio di assistenza tecnica affidato ad una ditta esterna. Negli esercizi precedenti si è proceduto all'acquisizione delle dotazioni informatiche tramite adesione alle convenzioni CONSIP o, in mancanza, tramite i mercati elettronici MEPA o Intercenter. Si proseguirà pertanto tramite queste modalità di acquisto anche per il triennio 2023-2025, fatte salve eventuali modifiche legislative in materia o diverse indicazioni da parte degli organi istituzionalmente competenti.

Per gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività si applicherà in ogni caso, come per gli esercizi precedenti, quanto previsto dalla Legge, 28/12/2015 n° 208 (legge di stabilità 2016) ai commi 512 e segg. e dalle note del Direttore Generale Direttore Generale n. 9806 del 25/01/2016 e n. 42493 del 16/03/2016.

Al fine di ottenere un'ottimizzazione dell'utilizzo e della gestione delle dotazioni strumentali informatiche, si ritiene importante ribadire alcuni criteri generali:

- le sostituzioni non potranno avvenire, di norma, prima del termine di vita medio dell'attrezzatura. Tale termine è stabilito in via generale dal personale tecnico competente il quale analizzerà comunque caso per caso ogni richiesta di sostituzione, valutando la convenienza economica della sostituzione o della riparazione;
- estendere la garanzia delle attrezzature, fatta un'opportuna valutazione del rapporto costi-benefici;
- applicare in maniera restrittiva il *Regolamento per la tenuta e Gestione dell'Inventario* nella parte in cui disciplina le dismissioni dei beni in caso di dichiarazione di "fuori uso" e/o di "non utilizzabilità"; il fine è quello di riutilizzare il più possibile le attrezzature non più funzionali in un determinato ambito collocandole in ambiti in cui possano essere ancora utilmente utilizzate.

Nel corso del triennio gli uffici competenti aderiranno alle convenzioni che Consip e Intercenter attiveranno con riferimento a fornitura ed assistenza di PC e in generale di attrezzature ITC, tranne in casi eccezionali e adeguatamente motivati.

L'amministrazione provvederà, come di consueto, a sostituire gradualmente le macchine che hanno una vita **superiore a sei anni** con macchine nuove, anche al fine di consentire gli aggiornamenti costanti dei software, necessari sia al corretto funzionamento delle macchine, sia ad evitare problemi gravi alla rete dei Ateneo.

L'amministrazione darà conto in ogni relazione annuale di tale progressiva sostituzione.

Per quanto riguarda la gestione di stampanti, fax e scanner, sono stati raggiunti gli obiettivi di razionalizzazione indicati nei precedenti, sia attraverso la graduale modifica dei modi con cui tali attrezzature vengono acquisite (riducendo il numero degli acquisti e aumentando il numero dei contratti di noleggio), sia attraverso la riduzione dei costi di manutenzione, sia attraverso la centralizzazione delle macchine (eliminazione graduale delle macchine sulle singole postazioni a favore di installazione di macchine di rete).

Le stampanti di rete inoltre, consentono un dettaglio dei consumi maggiore, essendo fornite di contatore delle copie prodotte e garantiscono una qualità di stampa superiore.

La fase successiva al raggiungimento di questo obiettivo è stata quella di sostituire gradualmente le macchine tuttora esistenti con macchine di nuova generazione acquisite tramite adesione a convenzioni Consip e Intercenter. A tal fine l'Ateneo, proseguendo quanto già avviato fin dall'esercizio 2015, provvederà a stipulare i nuovi contratti aderendo esclusivamente alle convenzioni CONSIP e INTERCENTER di volta in volta attive.

Come indicato nelle relazioni annuali per gli esercizi precedenti, si è provveduto a sostituire le macchine con contratti di noleggio in scadenza con altrettante macchine di caratteristiche equivalenti o superiori e aderendo esclusivamente a convenzioni Consip o Intercenter. Avendo sostituito anche tutte le macchine con contratti effettuati a suo tempo tramite gara di Ateneo, allo stato attuale non risultano contratti attivi al di fuori di quelli stipulati tramite convenzioni Consip o Intercenter, per cui si provvederà alle sostituzioni solo a seguito di ulteriori sostituzioni o di termine dei contratti di noleggio.

L'obiettivo della graduale eliminazione delle stampanti a getto d'inchiostro in favore delle stampanti laser è stato anch'esso raggiunto negli esercizi precedenti, così come quello di sostituire le stampanti da tavolo con le stampanti di rete, comuni ad ogni ufficio. Al momento le uniche stampanti da tavolo sono quelle degli uffici di segreteria, per esigenze di sportello (c.d. "*front-office*").

Le attrezzature al momento sono ridotte al minimo necessario per il normale funzionamento degli uffici, quindi non sono previste ulteriori misure, se non quelle derivanti dal possibile avanzamento della tecnologia nel settore o da eventuali riorganizzazioni degli uffici.

Alle misure di contenimento della spesa di gestione delle attrezzature informatiche continueranno ad essere affiancate quelle relative al corretto utilizzo delle stesse. A tal proposito, attenzione particolare sarà posta verso i provvedimenti tendenti alla riduzione dell'utilizzo della carta e del toner, anche attraverso l'adozione, ove possibile, di accorgimenti tecnici per la stampa e di procedure informatizzate (impostazione automatica per la stampa fronte/retro, per la stampa in bianco/nero, e simili).

Non si prevedono, pertanto, per il triennio in oggetto sostanziali investimenti in stampanti, fax o scanner, delimitando le spese future a casi di sostituzione o riparazione della macchine attualmente in uso, se non nei casi di assoluta necessità (ad esempio *front office*), ferma restando la stipula di contratti esclusivamente tramite convenzioni Consip o convenzioni della centrale di committenza regionale Intercenter, ove esistenti; in mancanza di Convenzioni, si provvederà a stipulare contratti più convenienti tramite MEPA per quanto riguarda il noleggio delle attrezzature e la loro assistenza.

Razionalizzazione postazioni informatiche degli uffici

Al fine di razionalizzare e migliorare la gestione del parco informatico in uso all'utenza, si è avviato un percorso che porterà all'interno del piano triennale, alla distribuzione di Thin Client al personale dell'Amministrazione Centrale da utilizzare con Server dedicati in uso presso il Datacenter di Via Campi.

Tali attrezzature hanno un tempo medio di vita maggiore dei normali Personal Computer e permettono di accedere ai software installati in modo centralizzato, razionalizzando così le spese per hardware e migliorando la gestione dell'intero sistema.

TELEFONIA FISSA E MOBILE E GESTIONE DI RETE

Per la **telefonia fissa e mobile** l'Ateneo, tramite il Servizio Reti e Sistemi ha già avviato una specifica politica di razionalizzazione degli impianti e di riduzione delle spese, per cui ulteriori possibili risparmi possono essere solo di marginale entità; è dotato di un sistema di accounting degli scatti telefonici in grado di avvertire automaticamente nel caso vengano superate le normali soglie di spesa. Come in precedenza, anche nel triennio di riferimento verranno monitorate dal personale preposto tutte le bollette telefoniche ricevute, segnalando eventuali anomalie rispetto alla media dei consumi dei precedenti esercizi.

Per la **gestione della rete** vengono ciclicamente avviate operazioni di accentramento e razionalizzazione dei collegamenti con lo scopo di ridurre il numero di tratte necessarie al funzionamento delle strutture, e quando possibile pianificate integrazioni della rete di Ateneo con le altre reti pubbliche della città, volte ad ottenere un migliore e condiviso utilizzo delle risorse, con conseguenti risparmi sui canoni di noleggio.

MISURE FINALIZZATE ALLA RAZIONALIZZAZIONE DELLE AUTOVETTURE DI SERVIZIO

Gli autoveicoli (autovetture, autocarri, ecc.) utilizzati dall'Ateneo nell'esercizio 2022 sono stati:

AUTO	TARGA	AUTOVETTURA /AUTOCARRO	DATA IMMATRICOLAZ.	SERVIZIO UTILIZZATORE	CARBURANTE	TITOLO DI POSSESSO	SCADENZA NOLEGGIO
FIAT DUCATO	DG967AW	Autovettura	29/08/2007	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	diesel	proprietà	
MITSUBISHI PKL200	ER791AS	Autocarro	01/03/2013	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	diesel	proprietà	
SKODA FABIA	DX591BX	Autovettura	28/09/2009	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	benzina	proprietà	
FIAT DOBLO	CX115GK	Autocarro	06/09/2005	Edunova	diesel	proprietà	
Volkswagen Caddy	FZ361HY	Autovettura	01/09/2019	Edunova	metano	noleggio	Agosto 2024
FIAT DOBLO	GJ614EL	Autocarro	01/02/2022	Dipartimento di Scienze Vita	benzina	noleggio	Aprile 2027
FIAT DOBLO	GJ767FC	20/02/2022	08/06/2020	Dipartimento di Scienze Vita	benzina	noleggio	Aprile 2027
RENAULT KANGOO	CD512CY	Autovettura	10/12/2002	Dipartimento di Scienze Vita	benzina	proprietà	
FIAT DUCATO – dismesso nel 2022	BB729TK	Autovettura	02/02/1999	Dipartimento di Scienze Vita	diesel	proprietà	
RENAULT KANGOO – dismesso nel 2022	FS228DW	Autocarro		Dipartimento DISMI	elettrico	noleggio	Dismesso nel 2022
FIAT DOBLO	GB630HG	Autocarro	08/06/2020	CIGS	Benzina/metano	noleggio	Giugno 2024
LANCIA Y (in sostituzione provvisoria di Doblo)	GA069RY	Autocarro	Contratto Consip 28351 9J 140720	Amministrazione Centrale	diesel	noleggio	2026

Si fa presente che si tratta di automezzi utilizzati dagli uffici esclusivamente per l'espletamento di funzioni istituzionali. L'esiguo numero delle autovetture non consente di prevedere risparmi rilevanti, né di ipotizzare un'ulteriore riduzione del numero delle stesse, considerato anche il fatto che nell'esercizio 2012, come indicato in dettaglio nella relazione annuale di riferimento, si era provveduto alla dismissione di tutto il parco auto dell'Amministrazione Centrale, di seguito elencato:

Modello	Targa	Data immatricolazione	Servizio utilizzatore	Carburante	Titolo possesso
DAEWOO MATIZ	CL674BH	26/05/2004	Ufficio Tecnico	benzina	proprietà
FIAT PUNTO	BX381JY	22/01/2002	Servizio posta	diesel	proprietà
FIAT PUNTO	BX382JY	21/01/2002	Amministrazione centrale sede MO	diesel	proprietà
AUDI A4	BA090VG	22/12/1998	Rettore-Dirigenti	benzina	proprietà
ALFA 166	BZ758XS	28/02/2002	Rettore-Dirigenti	benzina	proprietà
FIAT PUNTO	DB968TB	31/07/2006	Amministrazione centrale sede RE	metano	noleggio

A fronte di tali dismissioni, si è proceduto, nel corso degli anni, come riportato nelle rispettive relazioni annuali, a noleggiare solo contratti di noleggio per autocarri di piccola cilindrata;

Nel corso del triennio 2023-2025 l'Amministrazione Centrale aderirà, qualora ne ricorra l'esigenza, esclusivamente a convenzioni stipulate dalle centrali di committenza.

Si darà conto nelle relazioni annuali relative agli esercizi 2023, 2024 e 2025 delle modifiche del parco autoveicoli o della gestione degli stessi a seguito di eventuali nuove indicazioni di legge.

L'amministrazione provvederà a comunicare annualmente, tramite piattaforma Censimento Auto PA della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento Funzione Pubblica i dati degli autoveicoli utilizzati e delle eventuali variazioni successive.

Misure finalizzate alla razionalizzazione dei beni immobili ad uso abitativo o di servizio, con esclusione dei beni infrastrutturali.

Gli immobili attualmente utilizzati dall'Ateneo, con il relativo titolo di possesso sono indicati di seguito. Si specifica che si tratta di immobili utilizzati a fini istituzionali.

CODICE EDIFICIO	NOME BREVE	INDIRIZZO	CITTÀ	TITOLO DI POSSESSO DELL'ATENEIO
MO-01	Rettorato	Corso Canalgrande, 45; Via Università, 4.	MODENA	CONCESSIONE GRATUITA
		Corso Canalgrande, 45	MODENA	PROPRIETÀ
		Corso Canalgrande, 49 – piani terzo e quarto	MODENA	LOCAZIONE
MO-03	Via Donzi n. 5	Via Donzi, 5 - piano primo	MODENA	LOCAZIONE
MO-04	Complesso di Sant'Eufemia	Largo S. Eufemia 19, Via Bonacorsa	MODENA	CONCESSIONE GRATUITA
MO-06	Complesso di Viale Berengario	Via Berengario, 4, 14, 16	MODENA	CONCESSIONE GRATUITA
MO-07	Foro Boario	Via Berengario 51	MODENA	CONCESSIONE GRATUITA PER 99 ANNI A DECORRERE DAL 01/10/1988
MO-08	Polo Didattico di Via Fontanelli	Via Fontanelli, 11	MODENA	PROPRIETÀ
MO-12	Osservatorio Astronomico Geofisico	Piazza Roma, 22	MODENA	CONCESSIONE PASSIVA GRATUITA

MO-13	Orto Botanico	Viale Caduti in Guerra, 127/1	MODENA	CONCESSIONE PASSIVA GRATUITA
MO-14	Biologia Animale	Via Giuseppe Campi, 213/d	MODENA	PROPRIETÀ
MO-15	Scienze Biomediche	Via Giuseppe Campi, 287	MODENA	PROPRIETÀ
MO-16	Chimica e Farmacia	Via Giuseppe Campi, 183	MODENA	PROPRIETÀ
MO-17	Fisica	Via Giuseppe Campi, 213/a	MODENA	PROPRIETÀ
MO-18	Matematica	Via Giuseppe Campi, 213/b	MODENA	PROPRIETÀ
MO-19	Biblioteca Scientifica Interdipartimentale	Via Giuseppe Campi, 213/c	MODENA	PROPRIETÀ
MO-20	CUS - Centro Sportivo Universitario	Via Giuseppe Campi, 161	MODENA	PROPRIETÀ - L'ATENEO HA CONCESSO L'USO GRATUITO AL CUS FINO 28/02/2029
MO-21	Residenza Universitaria - EX RUM	Via Giuseppe Campi, 309	MODENA	PROPRIETÀ - L'ATENEO HA CONCESSO L'USO GRATUITO AD ER.GO (EX ARESTUD) FINO AL 31/12/2027. ER.GO L'HA RESTITUITO IN ANTICIPO CON VERBALE DI RICONSEGNA ANTICIPATA PROT. 0186969 DEL 20/07/2022
MO-22	Residenza Universitaria - ALLEGRETTI	Via Vignolese, 671/1	MODENA	UTILIZZO DI ALCUNI LOCALI P.T. A SEGUITO DI CONVENZIONE COL PROPRIETARIO (ER.GO)
MO-23	Polo Didattico Biotecnologie (PARTE)	Via Araldi, 270	MODENA	LOCAZIONE
MO-23	Polo Didattico Biotecnologie (PARTE)	Via Araldi, 272	MODENA	LOCAZIONE
MO-24	Via Vivaldi	Via Vivaldi, 70	MODENA	PROPRIETÀ
MO-25	Facoltà di Ingegneria	Via Vignolese, 905	MODENA	PROPRIETÀ
MO-26	DIMA - DII - DIMEC	Via Vignolese, 905/a	MODENA	PROPRIETÀ
MO-27	DII - DIMEC	Via Vignolese, 905/b	MODENA	PROPRIETÀ
MO-28	Laboratori Pesanti	Via Vignolese, 905/b	MODENA	PROPRIETÀ
MO-29	Centrale Tecnologica	Via Vignolese, 905/b	MODENA	PROPRIETÀ
MO-30	Anatomici	Largo del Pozzo, 71	MODENA	PROPRIETÀ SUPERFICIARIA A TITOLO GRATUITO
MO-31	Stabulario	Largo del Pozzo, 71	MODENA	USO GRATUITO REGOLATO DA CONVENZIONE
MO-32	Policlinico	Largo del Pozzo, 71	MODENA	USO GRATUITO REGOLATO DA CONVENZIONE

MO-33	Tisiologia	Largo del Pozzo, 71	MODENA	USO GRATUITO REGOLATO DA CONVENZIONE
MO-34	Residenza Universitaria - B. DONATI	Via Emilia Est, 839	MODENA	PROPRIETÀ - DATO IN CONCESSIONE AMMINISTRATIVA ATTIVA IN USO GRATUITO AD ERGO (EX ARESTUD) FINO 31/12/2027
MO-36	Centro Servizi	Largo del Pozzo, 71	MODENA	DIRITTO DI SUPERFICIE A TITOLO GRATUITO
MO-39	Complesso San Geminiano	Via San Geminiano, 3	MODENA	CONCESSIONE IN USO GRATUITO E PERPETUO Immobile Via S. Geminiano 1 - 3 - 11 e Via Camatta 13 - 15
MO-40	San Paolo	Via Camatta, 16	MODENA	PROPRIETÀ SUPERFICIARIA PER 60 ANNI DAL 04/03/2013
MO-41	Portineria	Via Giuseppe Campi, 213	MODENA	PROPRIETÀ
MO-42	Garage Via Pagani	Via Pagani, 90, 92	MODENA	PROPRIETÀ
MO-44	Fondazione Marco Biagi	Largo Marco Biagi, 10 (ex Viale Storchi, 2)	MODENA	CONCESSIONE IN USO GRATUITO
MO-45	COM - Centro Oncologico Modenese	Largo del Pozzo, 71	MODENA	PROPRIETÀ SUPERFICIARIA
MO-46	Poliambulatori	Largo del Pozzo, 71	MODENA	USO GRATUITO REGOLATO DA CONVENZIONE
MO-47	Citologia	Largo del Pozzo, 71	MODENA	USO GRATUITO REGOLATO DA CONVENZIONE
MO-48	Centro Medicina Rigenerativa	Via Gottardi, 100	MODENA	USUFRUTTO TRENTENNALE DAL 24/04/2008
MO-49	Ospedale Baggiovara	Via Pietro Giardini, 1355	Baggiovara (MODENA)	USO GRATUITO REGOLATO DA CONVENZIONE
MO-50	Associazioni Studentesche	Via Ganaceto, 44	MODENA	CONCESSIONE COMUNALE ONEROSA
MO-51	Nuova Chimica	Via Campi, 103	MODENA	LOCAZIONE PASSIVA
MO-52	Tecnopolo di Modena	Via Vignolese, 905	MODENA	PROPRIETÀ
MO-54	Data Center	Via Ermanno Gorrieri, 31	MODENA	CONCESSIONE PASSIVA GRATUITA (9 ANNI) DAL 16/01/2023

MO-56	Auditorium Beccaria	Via Cesare Razzaboni, 80	MODENA	CONCESSIONE PASSIVA GRATUITA (5 ANNI) DAL 19/09/2022
RE-02	Laboratori Dipartimento Agraria	Via Kennedy N. 17/T (piano primo) e Via Brigata Reggio 24/P (piano primo)	REGGIO EMILIA	LOCAZIONE
RE-03	Segreterie Studenti e Uffici Amm.ne Centrale (n. 13 - 15)	Viale Allegri, 13, 15	REGGIO EMILIA	CONCESSIONE IN USO ONEROSA
RE-04	Caserma Zucchi – Palazzo Dossetti	Viale Allegri, 9	REGGIO EMILIA	CONCESSIONE GRATUITA (99 ANNI) DAL 17/10/2007
RE-06	Livi	Via Giovanni Amendola, 2	REGGIO EMILIA	PROPIETA' SUPERFICIARIA PER 66 ANNI DAL 04/07/2005
RE-07	Buccola	Via Giovanni Amendola, 2	REGGIO EMILIA	PROPIETA' SUPERFICIARIA PER 66 ANNI DAL 04/07/2005
RE-08	Tamburini	Via Giovanni Amendola, 2	REGGIO EMILIA	PROPIETA' SUPERFICIARIA PER 66 ANNI DAL 04/07/2005
RE-09	Morselli	Via Giovanni Amendola, 2	REGGIO EMILIA	PROPIETA' SUPERFICIARIA PER 66 ANNI DAL 30/06/2009
RE-10	Besta	Via Giovanni Amendola, 2	REGGIO EMILIA	PROPIETA' SUPERFICIARIA PER 66 ANNI DAL 04/07/2005
RE-11	De Sanctis	Via Giovanni Amendola, 2	REGGIO EMILIA	PROPIETA' SUPERFICIARIA PER 66 ANNI DAL 04/07/2005
RE-14	Residenza Universitaria (appartamenti)	Via Mascagni, 6, 8, 10	REGGIO EMILIA	LOCAZIONE
RE-15	Residenza Universitaria (Parmeggiani)	Via San Rocco, 5	REGGIO EMILIA	SUBCONCESSIONE
RE-16	Tecnopolo di Reggio Emilia	Piazzale Europa, 1	REGGIO EMILIA	CONCESSIONE D'USO A TITOLO GRATUITO
RE-18	Palazzo Baroni – Ex Seminario vescovile	Viale Timavo, 93	REGGIO EMILIA	USUFRUTTO VENTENNALE DAL AL 01/04/2021

Nel corso del triennio 2023-2025 si proseguirà nell'attività di ricognizione periodica di tutti gli edifici utilizzati dall'Ateneo, al fine di individuare eventuali disfunzioni nella gestione degli spazi e/o soluzioni più convenienti nella collocazione degli uffici.

A tal proposito, si segnala che nel corso dell'anno 2019 è stata stipulata una convenzione tra Università e Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (AOUMO), denominata "Lettera – Convenzione per il recupero dei costi correlati all'utilizzo di spazi all'interno dell'AOUMO e altri rimborsi", prot. 0082596 del 15/04/2019.

Con tale convenzione vengono disciplinate, tra l'altro, le modalità di calcolo delle voci a rimborso di pulizie e utenze (art. 4 "Specificazioni inerenti PULIZIE UTENZE") collegando tali costi alle superfici concesse in uso;

considerato che le assegnazioni dei locali sono per definizione dinamiche, con tale convenzione si stabilisce che tali assegnazioni vengano definite con cadenza biennale tramite ricognizione degli edifici.

Con detta convenzione si è stabilito che tale ricognizione e il relativo aggiornamento dell'assegnazione degli spazi debbano essere effettuati a cura dell'Ateneo, comunicati all'Azienda Ospedaliero-Universitaria, che ha tre mesi di tempo per segnalare eventuali rilievi.

Il documento così condiviso ed approvato dai rispettivi CDA farà da riferimento per i calcoli dei costi per il biennio successivo.

Detta convenzione è in scadenza il 31/12/2023, pertanto si darà conto dell'eventuale rinnovo della stessa nella rispettiva relazione annuale.

Oltre a tali ricognizioni sopra citate, nel futuro triennio 2023-2025, come già nel precedente, si adotteranno in ogni caso alcune misure di carattere generale finalizzate al contenimento e alla razionalizzazione delle spese di funzionamento degli edifici e alla migliore utilizzazione degli stessi. In particolare, tali misure consistono nell'analizzare in maniera dettagliata la modalità di utilizzo delle strutture dell'Ateneo con priorità per quelle utilizzate a titolo di locazione passiva: ciò, al fine di individuare l'eventuale possibilità di disdettare i contratti in essere e/o modificarne l'oggetto riducendo la superficie in locazione.

CESSIONI/DISMISSIONI IMMOBILIARI

Non sono previste cessioni immobiliari nel triennio 2023-2025.

E' previsto l'abbattimento dell'edificio MO16, denominato "Vecchia Chimica", sito in Modena, via Campi 213, di cui si rimanda ai dettagli nel prossimo paragrafo.

NUOVE ACQUISIZIONI IMMOBILIARI

Nel corso del triennio 2023-2025 si prevedono le seguenti acquisizioni immobiliari:

Abbattimento edificio MO-16 (ex Chimica) sito in via Campi 213 e costruzione di un nuovo edificio da destinare agli Istituti Biomedici:

L'edificio degli Istituti Biomedici nel Campus di Via Campi (nuovo MO-15) verrà ricostruito come edificio a energia quasi zero, dotandolo di un involucro ad elevate prestazioni termiche invernali ed estive, nonché di impiantistica allo stato dell'arte, con oltre 1.200 nuovi posti aula, sale studio e laboratori di ricerca; ciò si realizzerà in seguito all'abbattimento dell'edificio ex-Chimica (MO16), costruito negli anni '60 del secolo scorso e attualmente inutilizzabile.

E' stato attivato il bando di gara per l'abbattimento dell'edificio esistente e per l'avvio del cantiere per la nuova costruzione.

Il progetto prevede di destinare la superficie di circa mq 1500 per usi didattici, mq. 1400 per aule e mq 3000 per ricerca.

La nuova opera verrà realizzata attraverso due bandi distinti, il primo di demolizione dell'edificio esistente, il cui avvio gara è previsto in tempi brevi, il secondo di costruzione, da bandire in tempi successivi.

Costruzione di un nuovo Padiglione Aule e Laboratori nel Campus San Lazzaro

Tale edificio sarà costruito su un terreno di proprietà di Unimore, sito in Reggio Emilia, presso il Campus San Lazzaro. La nuova costruzione prevede di destinare la superficie di circa mq 1500 per usi didattici, mq. 1400 per aule e mq 1800 per ricerca.

Allestimento aule e spazi presso il Parco dell'Innovazione Reggio Emilia (4° POLO)

Consiste nel creare, con il supporto del Comune, un quarto polo didattico e di ricerca nel Parco Innovazione (area ex-Officine Reggiane), che si candidi a costituire il fulcro della formazione universitaria e dell'innovazione nelle varie declinazioni di sviluppo dell'area digitale.

L'edificio sarà utilizzato dal Dipartimento di sistemi e metodi dell'ingegneria e dal Dipartimento di comunicazione ed economia. La superficie totale prevista a disposizione è di circa 4.000 mq, la progettazione è in corso per un valore totale di euro 10.980.000 e al termine dei lavori l'edificio sarà dato all'Ateneo in diritto di usufrutto per anni 29. L'Ateneo si dovrà fare carico dell'anticipo da liquidare per ottenere il diritto di usufrutto pari a € 1.400.000 e ai costi degli allestimenti/arredamenti per euro 2.010.000.

Creazione di nuovi studentati tramite ristrutturazione degli edifici Bonacorsa e San Barnaba,

Con accordo del 22 novembre 2021, Unimore e Comune di Modena hanno stipulato un accordo per la realizzazione di uno studentato universitario presso gli immobili denominati "Edificio Bonacorsa" ed "Edificio San Barnaba", adiacenti ed entrambi siti in Modena (MO).

Con atto del 17.05.2022, tra Ateneo Comune di Modena, il Comune di Modena ha concesso all'Ateneo l'utilizzo di tali edifici, per la durata di anni 35, al fine di creare circa n. 90 alloggi per studenti.

Creazione di nuovi studentati tramite ristrutturazione del "Padiglione Marchi" – Campus San Lazzaro

È già avviata la ristrutturazione da parte del Comune di Reggio Emilia del Padiglione Marchi nel Campus S. Lazzaro, cui Unimore si è impegnata a contribuire con la somma di 500 k€ e al termine della quale si prevede la realizzazione di 75 nuovi posti letto, cui si aggiungono 82 posti letto del progetto di ristrutturazione della Palazzina M nel Parco Innovazione di Reggio Emilia, per il quale è stato richiesto un finanziamento MUR sul bando DM 1257/21.

Ristrutturazione porzione edificio Rettorato (ex biblioteca giuridica)

Per la ristrutturazione di porzione dell'edificio denominato "Rettorato", sito in Modena, via Università, è stato richiesto un cofinanziamento ministeriale finalizzato alla ristrutturazione e un cofinanziamento alla RER finalizzato alla riqualificazione energetica. Inoltre è già stato acquisito un finanziamento da terzi (FOMO).

La realizzazione dell'opera è subordinata al cofinanziamento MUR.

Padiglione didattico di Ingegneria a Modena

La gara per la costruzione è stata espletata nel 2021 e l'inizio lavori firmato in data 23/08/21. L'operatore, tuttavia, non ha mai iniziato i lavori e il CdA nella seduta del 23/09/22 ha accolto la proposta del RUP di risolvere il contratto di appalto e procedere con la procedura di interpello (richiesta agli altri operatori in graduatoria della gara di procedere con l'esecuzione dei lavori). L'inizio dei lavori è previsto per l'inizio del 2024.

Acquisizione 2° stralcio del Seminario di Reggio Emilia

L'Ateneo sta definendo gli accordi necessari per acquisire in diritto di usufrutto una terza porzione dell'edificio "ex seminario vescovile", sito in Reggio Emilia. La relativa ristrutturazione e allestimento ha un costo di circa 1.500.000 già a disposizione dell'Ateneo. L'edificio sarà destinato alle esigenze didattiche della Scuola di Infermeria.

Implementazione dell'edificio MO28 Ingegneria – Modena

Al fine di implementare l'attuale edificio denominato MO28, sito in Modena e sede dei laboratori del Dipartimento di Ingegneria, sarà avviata una gara per l'aggiudicazione dei lavori di costruzione della nuova ala.

Completamento della riqualificazione dell'edificio di Matematica (MO18) nel Campus Scientifico di Via Campi a Modena

L'Ateneo ha finanziato il IV e ultimo stralcio del progetto di adeguamento del fabbricato per € 1.500.000,00. È stato affidato l'incarico della progettazione esecutiva che è in corso di elaborazione e in consegna alla fine del 2022. A seguire approvazione e bando di gara per eseguirne i lavori.

Riorganizzazione spazi Ex Foro Boario a Modena (Edificio MO07)

E' prevista la riorganizzazione degli spazi al Piano terra ala ovest dell'Ex Foro Boario a Modena (Edificio MO07), attraverso opere edilizie per un totale indicativo previsto di euro 4.512.000,00, da imputare su fondi del bilancio di Ateneo già presenti al 31.12.2022.

Realizzazione del nuovo Polo di Ingegneria sede di Carpi

L'Ateneo avvierà già a partire dall'a.a. 2023/24 un nuovo corso di laurea in Ingegneria meccanica che troverà sede in una area attualmente in via di riqualificazione a cura della Fondazione di Carpi. In particolare l'Ateneo avrà a disposizione spazi totali per una superficie di circa 4.000 mq suddivisi tra ricerca e didattica. Il Costo dell'intervento ammonta a € 14.000.000 a totale carico della Fondazione di Carpi e l'Ateneo dovrà provvedere agli arredi degli spazi (aule, laboratori e uffici).

AGGIORNAMENTO IL PIANO ENERGETICO DI ATENEO E IMPLEMENTAZIONE DELLE POLITICHE DI RISANAMENTO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Per quanto riguarda gli edifici esistenti, questi saranno sottoposti, ove risulti efficace sotto il profilo dei costi e nei limiti delle disponibilità di bilancio, ad interventi di riqualificazione e di risanamento energetico profondo. In particolare, nel prossimo triennio si intende attuare un Piano Energetico di Ateneo mirato a incrementare la quota autoprodotta di energia elettrica rinnovabile mediante installazione di nuove coperture e pensiline fotovoltaiche a protezione dei parcheggi, a riqualificare impianti di riscaldamento e condizionamento, a sostituire gli apparati di illuminazione attualmente a bassa efficienza con nuovi corpi luminosi a Led al fine di limitare il consumo elettrico e la relativa manutenzione nel tempo.

Si prevede di riqualificare dal punto di vista energetico edifici di interesse energetico prioritario per ottenere una percentuale di consumo di energia elettrica indipendente dalla rete pubblica (da pannelli fotovoltaici di nuova installazione) per gli edifici del Campus di Ingegneria e di Fisica a Modena e per l'area del Campus San Lazzaro e per diminuire il consumo di energia elettrica per l'illuminazione delle strutture interessate dall'intervento di Relamping (edificio MO17 su Modena e RE04 su Reggio Emilia).

ACQUISIZIONI IN LOCAZIONE

E' prevista l'acquisizione in locazione passiva di un capannone industriale da adibire ad archivio di atti e documenti delle sedi di Modena e Reggio Emilia, non ch  a deposito di strumentazione scientifica, di beni provenienti dall'abbattimento dell'edificio MO-16 sito in Modena, via Campo 283 (di cui sopra), tra cui arredi storici e strumentazione storica.

A tal fine si   gi  dato avvio al procedimento di congruit  del canone di locazione presso il Demanio, ai sensi dell'art. ex art. 3, comma 6 del D.L. 6 luglio 2012, n. 95.

IMMOBILI UTILIZZATI IN LOCAZIONE PASSIVA

Per quanto concerne gli immobili utilizzati in virt  di contratti di locazione passiva:

a) si continueranno ad applicare, salve modifiche di legge, le riduzioni dei canoni stabilite dal D.L. n. 66 del 24 aprile 2014 convertito con modifica in legge 23 giugno 2014, n. 89, e, per quel che concerne i rinnovi dei

contratti medesimi, si applicherà l'art. 1 comma 388 Legge 27 dicembre 2013, n. 147, provvedendo a comunicare all'Agenzia del Demanio la prevista richiesta di nulla osta.

b) non si applicherà, per l'esercizio 2023, l'aggiornamento del canone relativo alla variazione degli indici ISTAT, ai sensi della modifica dell'art. 3 comma 1 DL 95 / 2012 apportata dalla Legge n. 19 del 27 febbraio 2017 di conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2016, n. 244, recante *"Proroga e definizione di termini. Proroga del termine per l'esercizio di deleghe legislative"* (c.d. "Decreto Milleproroghe").

Per quanto concerne la stipula di eventuali nuovi contratti di locazione si provvederà all'invio di apposita istanza all'Agenzia del Demanio, che provvederà al rilascio di parere sulla congruità del prezzo ai sensi dell'art. 3 commi 4, 5 e 6 del DL 95/2012 ss.mm.ii.

A5 RELAZIONE ANNUALE EX ART. 2 COMMA 597 LEGGE 244/2007

ESERCIZIO 2023

Ai fini di dare attuazione a quanto previsto dalla Legge Finanziaria 2008 e dal Piano Triennale 2023-2025 (che si allega) adottato dall'Ateneo sulla base della legge stessa, l'Ateneo, nel corso dell'esercizio 2020, ha adottato diversi provvedimenti, che di seguito si analizzano, divisi per ambiti di intervento come individuati nel Piano Triennale citato.

Misure finalizzate alla razionalizzazione delle dotazioni strumentali, anche informatiche, costituenti le postazioni di lavoro degli uffici (incluse le apparecchiature di telefonia mobile)

Per quanto riguarda le dotazioni strumentali degli uffici, nel corso dell'esercizio 2023 è stato confermato l'indirizzo perseguito negli esercizi precedenti, in particolare ponendo attenzione al principio del massimo riutilizzo dei beni, attraverso ogni possibile ricollocazione all'interno dell'Ateneo dei beni che, benché funzionanti, non risultino più funzionali per le esigenze di un determinato ufficio / struttura. In particolare, per quanto riguarda le dotazioni informatiche, si ribadisce che la dotazione standard di una postazione di lavoro è costituita da:

- n. 1 PC fisso
- n. 1 telefono fisso
- n. 1 stampante per ogni area di lavoro
- n. 1 fax per ogni area di lavoro
- n. 1 fotocopiatrice per ogni area di lavoro

Per quanto riguarda la manutenzione, l'installazione e la gestione dei software dei PC utilizzati dagli uffici e del loro hardware, nonché la manutenzione ordinaria delle principali attrezzature informatiche, l'Ateneo ha intrapreso un percorso di aggiornamento tecnologico delle attrezzature informatiche dell'Amministrazione Centrale che prevedono il passaggio a Thin Client da collegare all'infrastruttura VDI dell'Ateneo, procedendo nel contempo all'assistenza alle PdL tradizionali presenti, fornendo un servizio di assistenza e supporto software e hardware. Il servizio è stato affidato alla Ditta Engineering HUB tramite la convenzione INTERCENTER "Servizi di IT System Management". L'adesione è stata effettuata per 36 mesi con partenza il 01/08/2021 e avrà pertanto durata fino al 31/07/2024.

Tra le principali condizioni presenti nella nuova convenzione, si segnala che:

- 1) è presente una persona di Presidio in Rettorato dal lunedì al venerdì compresa nel costo;
- 2) Il costo complessivo è di euro 74.966,66/anno al netto dell'IVA.

Per quanto concerne l'acquisizione di nuove attrezzature informatiche, si è proseguito nella consolidata prassi di acquistare o sostituire le attrezzature dietro dichiarazione scritta dei tecnici informatici riportante la valutazione della spesa necessaria alla riparazione, delle compatibilità tecniche e della vetustà della macchina.

Gli acquisti di dotazioni strumentali delle postazioni degli uffici, relativamente all'esercizio 2023, sono stati effettuati, in ottemperanza a quanto previsto dalla legge, tramite adesione alle convenzioni attive su CONSIP e Intercenter e tramite ricorso, ove necessario, agli strumenti di acquisto messi a disposizione dal MEPA, al fine di garantire gli approvvigionamenti urgenti legati all'emergenza Covid nel rispetto della maggiore apertura possibile al mercato.

Ai fini di recepire le modifiche normative succedutesi nel tempo e le linee guida dell'ANAC relative alla disciplina delle acquisizioni dei beni e dei servizi, e di dare applicazione concreta di tale disciplina nell'ambito peculiare dell'Ateneo, è stato redatto un nuovo Regolamento di Ateneo per l'acquisizione dei beni e dei servizi, entrato in vigore il 18 aprile 2019 (prot. 83493/2019)

Le attrezzature informatiche non più funzionali ad un ufficio, in quanto superate tecnologicamente, vengono utilizzate – ove possibile - da altri uffici o laboratori (es: un PC dell'area contabilità può essere inadeguato a gestire un nuovo programma, ma può essere riutilizzato nei servizi portineria o presso laboratori di ricerca). A tal proposito occorre tener presente un PC obsoleto può essere fonte di danni alla rete informatica, in quanto non ha più le protezioni e i software necessari per essere utilizzato in sicurezza; pertanto occorre valutare attentamente le possibilità di un suo riutilizzo.

Occorre tener presente che, come indicato già nel Piano triennale 2017-2019 e ribadito nei Piani triennali successivi, si sta procedendo alla sostituzione programmata dei PC delle varie postazioni di lavoro. Tale sostituzione, in accordo con la Direzione Sistemi Informativi di Ateneo, è finalizzato ad evitare che le macchine obsolete creino problemi alla rete, in quanto macchine che utilizzano programmi di sicurezza non aggiornabili.

Nell'esercizio 2020 si è proceduto alla sostituzione programmata di n. 12 PC fissi. A partire da marzo 2020, a causa dell'emergenza Covid, tale sostituzione è stata sospesa, la sospensione è perdurata anche per l'esercizio 2021 ed è stata ripresa nell'esercizio 2022. Nel corso del 2022 sono stati sostituiti n. 30 PC obsoleti e sono stati consegnati n. 22 pc per nuove assegnazioni al personale. Nell'esercizio 2023 sono stati sostituiti n. 20 PC obsoleti e sono stati consegnati n. 37 pc per nuove assegnazioni al personale.

Con riferimento all'acquisizione di beni e servizi informatici e di connettività, l'Ateneo ha recepito quanto prescritto dalla legge di stabilità 2016 al comma 516: *“Le amministrazioni e le società di cui al comma 512 possono procedere ad approvvigionamenti al di fuori delle modalità di cui ai commi 512 e 514 esclusivamente a seguito di apposita autorizzazione motivata dell'organo di vertice amministrativo, qualora il bene o il servizio non sia disponibile o idoneo al soddisfacimento dello specifico fabbisogno dell'amministrazione ovvero in casi di necessità ed urgenza comunque funzionali ad assicurare la continuità della gestione amministrativa. Gli approvvigionamenti effettuati ai sensi del presente comma sono comunicati all'ANAC-Autorità nazionale anti-corruzione e all'AGID – Agenzia per l'Italia Digitale”*.

L'Ateneo ha fornito, con note del Direttore Generale n. 9806 del 25/01/2016 e n. 42493 del 16/03/2016 le indicazioni necessarie per regolamentare i casi previsti dal suddetto comma 516 (e, più in generale, anche i casi previsti dei commi 510 e segg.).

FOTOCOPIATRICI SCANNER E STAMPANTI

Si premette che la situazione al 31/12/2022 risultava essere la seguente:

Noleggio con convenzione INTERCENTER 6: n. 29 macchine:

UTILIZZATORE	INDIRIZZO CONSEGNA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA ESCLUSA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA COMPRESA	COPIE COMPRESA/ESCLUSE	PRODUTTIVITÀ (solo per copie comprese)
Direzione Economico Finanziaria - Ufficio Bilancio	Corso Canalgrande 45	129,64	158,16	copie escluse	
Direzione Servizi Studenti - Ordinamenti didattici	Corso Canalgrande 45	129,64	158,16	copie escluse	

Direzione Servizi Studenti - Segreterie Studenti piano terra Modena	Corso Canalgrande 45	129,64	158,16	copie escluse	
Risorse Umane	Corso Canalgrande 45	129,64	158,16	copie escluse	
Staff di Direzione - Staff Prorettore	Via Allegri 9	129,64	158,16	copie escluse	
Direzione Servizi Studenti - Segreterie studenti via Campi	Via Campi 213/B	129,64	158,16	copie escluse	
Direzione Servizi Studenti - Scuole specializzazione	Via del Pozzo 71	129,64	158,16	copie escluse	
Direzione Servizi Studenti RE - Segreterie Studenti Via Allegri	Viale Allegri 15	129,64	158,16	copie escluse	
Direzione Servizi Studenti - Segreterie Studenti Via Allegri - Reggio Emilia	Viale Allegri 15	129,64	158,16	copie escluse	
Direzione Tecnica	Corso Canalgrande 45	129,64	158,16	copie escluse	
Direzione Tecnica	Corso Canalgrande 45	129,64	158,16	copie escluse	
Direzione Pianificazione	Via Donzi 5	129,64	158,16	copie escluse	
Ufficio Appalti e gare – Reggio Emilia	Via Allegri 15	129,64	158,16	copie escluse	
SIA-Servizi Informatici	Via Campi 213/B -	129,64	158,16	copie escluse	
Ufficio Relazioni Sindacali – Saletta (B/N)	L.go S. Eufemia, 19	89,88	109,65	copie escluse	
Direzione Appalti e Gare	Via Donzi, 5	147,75	177,82	3000 B/N	
Direzione Appalti e Gare	Via Donzi, 5	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Ufficio Stipendi	C.so Canalgrande, 45	163,24	199,15	1000 B/N 3000 COLORE	
Staff di Direzione c/o USAC	Via allegri, 15	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Direzione servizi agli studenti – Help desk Rettorato	C.so Canalgrande, 45	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Direzione Legale	Via Camatta, 17	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Direzione Servizi agli Studenti- Help desk Giurisprudenza	Via San Geminiano, 1	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Ufficio Stipendi	C.so Canalgrande, 45	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Direzione Servizi Studenti – 150 ore	C.so Canalgrande, 45	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Servizio Prevenzione e Protezione	C.so Canalgrande, 45	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	

Staff di Direzione – Saletta Posta	C.so Canalgrande, 45	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Direzione Servizi Studenti – Rapporti Internazionali	C.so Canalgrande, 45	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Risorse Umane	C.so Canalgrande, 45	172,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	
Staff di Direzione – saletta Posta	C.so Canalgrande, 45	173,73	210,73	1000 B/N 3000 COLORE	

Noleggio con CONVENZIONE CONSIP 27 – lotto 3: N. 2 macchine

UTILIZZATORE	INDIRIZZO CONSEGNA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA ESCLUSA	COPIE COMPRESSE/ESCLUSE	PRODUTTIVITÀ (solo per copie comprese)
Ufficio Comunicazione	C.so Canalgrande, 45	254,95	Copie comprese	media
Ufficio Acquisti Economato	C.so Canalgrande, 45	173,55	Copie comprese	bassa

Produttività media: 5400 copie colore 12600 b/n

Produttività bassa: 1350 copie colore 3150 b/n

Noleggio su Mepa in quanto non vi era al momento dell'esigenza nessuna convenzione attiva

UTILIZZATORE	INDIRIZZO CONSEGNA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA ESCLUSA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA COMPRESA	COPIE COMPRESSE/ESCLUSE	PRODUTTIVITÀ (solo per copie comprese)
Ufficio Relazioni Sindacali	C.so Canalgrande, 45	176,67	215,53	1200 B/N – 4800 COLORE	
Risorse Umane - Concorsi	C.so Canalgrande, 45	176,67	215,53	1200 B/N – 4800 COLORE	

Noleggio con CONVENZIONE CONSIP 30 lotto 5 – N. 1 macchina

UTILIZZATORE	INDIRIZZO CONSEGNA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA ESCLUSA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA COMPRESA	COPIE COMPRESSE/ESCLUSE	PRODUTTIVITÀ (solo per copie comprese)
Direzione Servizi agli Studenti- Segreterie Studenti Via Campi	Via Campi 183	159,81	194,96	1200 B/N 4800 COLORE	

Noleggio con CONVENZIONE INTERCENTER “NOLEGGIO FOTOCOPIATRICI 7” – N- 1 macchine

UTILIZZATORE	INDIRIZZO CONSEGNA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA ESCLUSA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA COMPRESA	COPIE COMPRESSE/ESCLUSE	PRODUTTIVITÀ (solo per copie comprese)
Direzione Servizi agli Studenti – Segreterie	C.so Canalgrande, 45	153,54	187,31	6000 B/N – 5500 COLRE	

Studenti Rettorato					

Nel corso del 2023 si è provveduto a:

ACQUISIZIONI:

Noleggio con CONVENZIONE INTERCENTER “NOLEGGIO FOTOCOPIATRICI 7” – N- 2 macchine – in sostituzione di due fotocopiatrici con scadenza contratto nel 2023

UTILIZZATORE	INDIRIZZO CONSEGNA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA ESCLUSA	COPIE COMPRESE/ESCLUSE	PRODUTTIVITÀ (solo per copie comprese)
Ufficio Comunicazione	C.so Canalgrande, 45	153,54	Copie comprese	indefinita
Ufficio Acquisti Economato	C.so Canalgrande, 45	153,54	Copie comprese	indefinita

Noleggio con CONVENZIONE CONSIP – APPARECCHIATURE MULTIFUNZIONE IN NOLEGGIO 2 – N-1 macchina aggiuntiva richiesta dalla Direzione Servizi agli Studenti da collocare presso l'Ufficio Accoglienza Studenti Disabili

UTILIZZATORE	INDIRIZZO CONSEGNA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA ESCLUSA	COPIE COMPRESE/ESCLUSE	PRODUTTIVITÀ (solo per copie comprese)
Ufficio Accoglienza Studenti Disabili	Via Vignolese, 671 Modena	102,93	Copie comprese	Fascia D

DISMISSIONI:

Si sono dismesse le due fotocopiatrici che erano in scadenza di contratto e che sono state sostituite con le due acquisizioni di cui sopra. Le macchine dismesse sono:

UTILIZZATORE	INDIRIZZO CONSEGNA	CANONE NOLEGGIO TRIM IVA ESCLUSA	COPIE COMPRESE/ESCLUSE	PRODUTTIVITÀ (solo per copie comprese)
Ufficio Comunicazione	C.so Canalgrande, 45	254,95	Copie comprese	media
Ufficio Acquisti Economato	C.so Canalgrande, 45	173,55	Copie comprese	bassa

Per le macchine fotocopiatrici in scadenza nell'esercizio 2024 si procederà alle relative stipule dei nuovi contratti tramite nuove convenzioni Consip o Intercenter, di cui si darà conto nella relazione relativa all'esercizio 2024.

TELEFONIA FISSA, MOBILE E GESTIONE RETI

Telefonia fissa

Per la telefonia fissa l'Ateneo ha aderito alla convenzione Intercenter "Servizi di trasmissione dati e voce su reti fisse (lotto 1) e mobili (lotto 2)", il cui fornitore contraente è TIM S.p.a.

Già nel 2019 l'Ateneo ha completato il passaggio alla tecnologia VoIP, riducendo ulteriormente i costi.

Riepilogo spese per Telefonia Fissa

Anno	Spesa	Carrier
2017	€ 42.121	Consip – Fastweb / Intercenter – TIM
2018	€ 34.888	Intercenter – TIM
2019	€ 12.055	Intercenter – TIM
2020	€ 11.123	Intercenter – TIM
2021	€ 11.113	Intercenter – TIM
2022	€ 7.851	Intercenter - TIM
2023	€ 4.793	Intercenter - TIM

Telefonia Mobile

Per la telefonia mobile l'Ateneo ha aderito alla convenzione Intercenter "Servizi di trasmissione dati e voce su reti fisse (lotto 1) e mobili (lotto 2)", il cui fornitore contraente è TIM S.p.a.

Sono attivi contratti per la gestione degli Impianti Tecnologici e dei dispositivi IOT e per il personale che debba assicurare, per esigenze di servizio, pronta e costante reperibilità.

Su quest'ultimo non si prevedono modifiche rispetto a quanto deciso con delibera del CDA del 13/03/2008, pertanto potrà utilizzare il telefono mobile "solo il personale che debba assicurare, per esigenze di servizio, pronta e costante reperibilità". Questo in linea con quanto previsto dall'art. 2 comma 595 legge 244/207 secondo cui "la telefonia mobile deve essere circoscritta "ai soli casi in cui il personale debba assicurare, per esigenze di servizio, pronta e costante reperibilità e limitatamente al periodo necessario allo svolgimento delle particolari attività che ne richiedono l'uso". La medesima delibera ha individuato in concreto, per l'Amministrazione Centrale, detto personale: Rettore; Direttore Amministrativo; Dirigente Direzione Tecnica; Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione; Responsabile dei Servizi Informatici e soggetti di volta in volta autorizzati specificamente dal CDA.

Riepilogo spese per telefonia mobile:

Anno	N. linee	Spesa	Carrier
2017	103	€ 19.785	Intercenter - TIM
2018	103	€ 20.488	Intercenter - TIM
2019	103	€ 43.155	Intercenter - TIM
2020	103	€ 39.153	Intercenter - TIM
2021	103	€ 32.249	Intercenter - TIM
2022	103	€ 35.497	Intercenter - TIM
2023	103	€ 19.421	Intercenter - TIM

Gestione reti

Per la gestione della rete l'Ateneo ha in noleggio, tramite gara, fibra ottica spenta che accende e gestisce con propri apparati, in una topologia a rete magliata di stelle multiple per razionalizzare e contenere i costi di collegamento.

Le spese nel corso degli anni risultano dalla seguente tabella:

Anno	N. sedi	Spesa	Carrier
2017	28	€ 123.012	Acantho, BTEnia, Telecom
2018	27	€ 97.612	Acantho, BTEnia, Telecom
2019	27	€ 97.612	Acantho, BTEnia, Telecom
2020	32	€ 129.088	Acantho, BTEnia, Telecom
2021	32	€ 110.717	Acantho, BTEnia, Telecom
2022	33	€ 115.047	Acantho, BTEnia, Telecom
2023	36	€ 97.223	Acantho, BTEnia, Telecom

Misure finalizzate alla razionalizzazione delle autovetture di servizio

Come riportato nelle precedenti relazioni annuali, si premette che le autovetture utilizzate complessivamente dall'Ateneo nell'esercizio 2011 e nel primo periodo dell'esercizio 2012 erano 16, di cui 5 utilizzate dall'Amministrazione Centrale (compresa la sede di Reggio Emilia) e 11 utilizzate dalle strutture decentrate e dalla sede di Ateneo di Reggio Emilia, come risulta dal seguente elenco. Si fa presente che si trattava di autoveicoli utilizzati dagli uffici esclusivamente per l'espletamento di funzioni istituzionali.

Come previsto dalle misure di razionalizzazione indicate nel Piano Triennale 2011-2013:

- nell'esercizio 2011 si era proceduto ad effettuare una procedura di gara ai fini della stipula di un contratto di noleggio a medio e lungo termine (procedura F2711 - CIG. 3710085AFC). Successivamente.
- nell'esercizio 2012 è stato stipulato il contratto con la ditta "Auto in" srl (contratto del 22 maggio 2012, n. prot. 8973), per l'acquisizione in noleggio per la durata del contratto (anni tre) di tre autovetture modello FIAT Panda, con rispettive targhe: EK567AX; EK568AX; EK569AX, di piccola cilindrata e con alimentazione a metano. A fronte di tale noleggio, si era provveduto alla dismissione di tutto il parco auto dell'Amministrazione Centrale. Di seguito l'elenco della auto dismesse nel 2012:

AUTO	TARGA	DATA IMM.	SERVIZIO UTILIZZATORE	CARBURANTE	TITOLO DI POSSESSO
MATIZ	CL674BH	26/05/2004	Ufficio Tecnico	benzina	proprietà
FIAT PUNTO	BX381JY	22/01/2002	Servizio posta	diesel	proprietà
FIAT PUNTO	BX382JY	21/01/2002	Amministrazione centrale sede MO	diesel	proprietà
AUDI A4	BA090VG	22/12/1998	Rettore-Direnti	benzina	proprietà
ALFA 166	BZ758XS	28/02/2002	Rettore-Direnti	benzina	proprietà
FIAT PUNTO	DB968TB	31/07/2006	Amministrazione centrale sede RE	metano	noleggio

- nell'esercizio 2013 la legge ha previsto un limite di spesa (legge 7 agosto 2012 n. 135): *"a decorrere dall'anno 2013, le amministrazioni pubbliche [...] non possono effettuare spese di ammontare superiore al 50% della spesa sostenuta per l'anno 2011 per l'acquisto, la manutenzione, il noleggio e l'esercizio di autovetture, nonché per l'acquisto di buoni taxi"*.

Nel mese di marzo 2014 l'Amministrazione Centrale ha dismesso n. 3 autovetture possedute a titolo di noleggio:

Fiat Panda tg EK567AX

Fiat Panda tg EK568AX

Fiat Panda tg EK569AX

ed ha acquisito, sempre a titolo di noleggio, n. 2 autocarri: Fiat Doblo tg DY302ES a metano e Piaggio Porter elettrico tg DD115TR.

Tale decisione si è dovuta adottare perché il limite di spesa previsto dalla legge: l'art. 15 D.L. 66/2014 conv. in L. 89/2014, ha ulteriormente ridotto il limite di spesa per autovetture precedentemente previsto dall'art. 5 comma 2 del D.L. 95/2012, stabilendo il limite in un *“ammontare non superiore al 30% della spesa sostenuta nell'anno 2011”*, consentendo una deroga a tale limite, *“per il solo anno 2014, esclusivamente per effetto di contratti pluriennali già in essere”*. Tale ulteriore riduzione riduceva ulteriormente il limite di spesa per autovetture per l'Amministrazione Centrale ad euro 4.766,67, somma nemmeno sufficiente a coprire le spese di noleggio delle autovetture. L'acquisizione di due autocarri consente di far fronte almeno alle esigenze tecniche degli uffici (sopralluoghi Direzione Tecnica, consegna posta, trasporto di beni tra uffici, ecc.).

Nel mese di aprile 2014 il Centro E-Learning di Ateneo ha trasferito l'auto Porter Piaggio DD 115 TR, posseduta a titolo di noleggio, allo staff di direzione.

Nel mese di marzo 2015 il Dipartimento di Scienze Fisiche Matematiche ed Informatiche ha dismesso tramite rottamazione l'autoveicolo WV Transporter MO944702.

Nell'esercizio 2016 gli autoveicoli in gestione (proprietà e noleggio) dell'Ateneo erano dieci.

Nell'esercizio 2017 gli autoveicoli (autovetture, autocarri, ecc...) utilizzati dall'Ateneo sono stati dieci. Nel corso del 2017 lo Staff di Direzione, considerato che era attiva la convenzione Consip “Autoveicoli noleggio 12 – Lotto 3 – Veicoli commerciali” per noleggio autocarri, ha sostituito i due autocarri che utilizzava in virtù di contratto di noleggio stipulato autonomamente, con altri due autocarri acquisiti in noleggio tramite la citata convenzione Consip.

Nell'esercizio 2018 non vi sono state nuove acquisizioni o cessioni.

Nell'esercizio 2019 vi è stata una nuova acquisizione in noleggio da parte del Centro Edunova (ex E-Learning), a partire dal mese di settembre, della seguente autovettura:

Volkswagen Caddy targa FZ361HY

Nel corso dell'esercizio 2020 sono state comunicate le seguenti cessioni / acquisizioni:

Staff di direzione:

- > Cessione autocarro Peugeot TG: SJ093VB a partire dalla data di consegna del 24 luglio 2020
- > Cessione autocarro Peugeot TG: SK100AP a partire dalla data di consegna del 16 giugno 2020
- > Acquisizione autocarro tramite convenzione CONSIP Veicoli in noleggio 14 – lotto 3 CIG Z862CCEEC4. Tale acquisizione è avvenuta a partire dal 14 luglio 2020, data di consegna del veicolo. Si specifica che, in sostituzione dell'autocarro acquisito in convenzione (FIAT DOBLO' COMBI), non immediatamente disponibile, è stata consegnata l'auto sostitutiva LANCIA Y TG GA069RY, in esecuzione di quanto previsto in Convenzione CONSIP.

Centro Edunova (ex E.Learning):

- > Cessazione noleggio del veicolo elettrico Porter Piaggio tg DD112TR e relativa riconsegna al fornitore del servizio, a far data dal 23 maggio 2020.

Nel corso dell'esercizio 2021 sono state comunicate le seguenti cessioni / acquisizioni:

Dipartimento Scienze della Vita:

- > Dismissione dell'autovettura Renault Kangoo tg CL513BH

DISMI – Dipartimento Scienze Metodi dell'Ingegneria

> Acquisizione dell'autocarro Renault Kangoo tg FS228DW

CIGS Centro Interdip. Grandi Strumenti

> Acquisizione dell'autocarro Fiat Doblo tg GB630HG

Nel corso dell'esercizio 2022 sono state comunicate le seguenti cessioni / acquisizioni:

Dipartimento di Scienze della Vita:

> Acquisizione di autocarro Fiat Doblo tg GJ614EL

> Acquisizione di autocarro Fiat Doblo tg GJ767FC

> Dismissione di autovettura Fiat Ducato tg BB729TK

Dipartimento DISMI

> Dismissione di autocarro Renault Kangoo tg FS228DW (per fine noleggio)

NEL CORSO DELL'ESERCIZIO 2023 sono state comunicate le seguenti acquisizioni / cessioni

Dipartimento DISMI:

> Acquisizione di autocarro TOYOTA Proace City Electric

Dipartimento Sc. Chimiche e Geologiche:

> Acquisizione di autocarro FIAT 500X

> Cessione per rottamazione di autovettura SKODA Fabia DX591BX

Pertanto, la situazione al 31/12/2023 risulta essere:

AUTO	TARGA	AUTOVETTURA /AUTOCARRO	DATA IMMATRICOLAZ.	SERVIZIO UTILIZZATORE	CARBURANTE	TITOLO DI POSSESSO	SCADENZA NOLEGGIO
FIAT DUCATO	DG967AW	Autovettura	29/08/2007	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	diesel	proprietà	
MITSUBISHI PKL200	ER791AS	Autocarro	01/03/2013	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	diesel	proprietà	
SKODA FABIA	DX591BX	Autovettura	28/09/2009	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	benzina	proprietà	
FIAT 500X	GJ977GD	Autocarro	27/01/2023	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	benzina	proprietà	
FIAT DOBLO	CX115GK	Autocarro	06/09/2005	Edunova	diesel	proprietà	
Volkswagen Caddy	FZ361HY	Autovettura	01/09/2019	Edunova	metano	noleggio	Agosto 2024
FIAT DOBLO	GJ614EL	Autocarro	01/02/2022	Dipartimento di Scienze Vita	benzina	noleggio	Aprile 2027
FIAT DOBLO	GJ767FC	Autocarro	08/06/2022	Dipartimento di Scienze Vita	benzina	noleggio	Aprile 2027
RENAULT KANGOO	CD512CY	Autovettura	10/12/2002	Dipartimento di Scienze Vita	benzina	proprietà	
TOYOTA Proace City Electric	GM679VX	Autocarro	16/02/2023	Dipartimento DISMI	elettrico	noleggio	Maggio 2026
FIAT DOBLO	GB630HG	Autocarro	08/06/2020	CIGS	Benzina/metano	noleggio	Giugno 2024
LANCIA Y (in sostituzione provvisoria di Doblo)	GA069RY	Autocarro	Contratto Consip 28351 9J 140720	Amministrazione Centrale	diesel	noleggio	2026

Di seguito viene riportato il totale delle spese sostenute per la gestione degli autoveicoli a partire dall'esercizio 2009:

Esercizio	Costi complessivi autoveicoli in euro (autocarri e autovetture)	Di cui a titolo di canoni di noleggio
2009	53.844,00	13.140,00
2010	42.422,00	11.376,00
2011	43.272,00	13.120,00
2012	46.822,00	17.204,00
2013	40.827,00	18.324,00
2014	35.598,00	14.340,00
2015	35.653,00	12.142,00
2016	31.546,96	10.245,90
2017	24.800,49	6.775,00
2018	22.985,87	6.775,00
2019	22.723,87	8.432,20
2020	28.956,36	13.371,81
2021	30.876,90	17.847,54
2022	34.518,76	18.405,11
2023	43.099,71	24.032,73

In dettaglio i costi sono così rappresentati:

COSTI AUTOVEICOLI 2023				
SERVIZIO UTILIZZATORE	SPESE PER FUNZIONAMENTO AUTOCARRI	SPESE PER NOLEGGIO AUTOCARRI	SPESE PER FUNZIONAMENTO AUTOVETTURE	SPESE PER NOLEGGIO AUTOVETTURE
AMM CENTRALE	810,54	2728,66	111,00	2107,10
SCIENZE DELLA VITA	2587,38	5040,00	899,02	0,00
CHIMGEO	8048,25	0,00	4253,50	0,00
EDUNOVA	1664,34	0,00	397,01	4304,16
CIGS	295,94	3825,72	0,00	0,00
DISMI	0,00	6027,09	0,00	0,00
TOTALE AUTOCARRI	13.406,45	17.621,47		
TOTALE AUTOVETTURE			5.660,53	6.411,26

I costi complessivi comprendono le spese di gestione, quali manutenzione ordinaria e straordinaria, assicurazioni, bolli, carburante, revisioni obbligatorie, spese di noleggio, di utilizzo taxi.

Come già rilevato nelle precedenti relazioni, l'esiguo numero delle autovetture (l'amministrazione ne possiede solo tre, in noleggio, di piccola cilindrata e con combustibile a metano) e la loro concreta necessità di utilizzo da parte degli uffici, non consentono di effettuare ulteriori misure di risparmio senza compromettere l'attività istituzionale.

Si specifica che i costi relativi agli autocarri (acquisto, noleggio, spese di manutenzione, spese di carburante) non rientrano nel limite di legge (limite che ha ad oggetto le sole autovetture).

Misure finalizzate alla razionalizzazione degli immobili ad uso abitativo o di servizio, con esclusione dei beni infrastrutturali

Nell'anno 2019 è stata stipulata una convenzione tra Università e Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (AOUMO), denominata *"Lettera – Convenzione per il recupero dei costi correlati all'utilizzo di spazi all'interno dell'AOUMO e altri rimborsi"*, prot. 0082596 del 15/04/2019.

Detta convenzione, in scadenza al 31/12/2023, è stata rinnovata FINO AL 31/12/2027.

Con tale convenzione vengono disciplinate, tra l'altro, le modalità di calcolo delle voci a rimborso di pulizie e utenze (art. 4 *"Specificazioni inerenti PULIZIE UTENZE"*) collegando tali costi alle superfici concesse in uso; considerato che le assegnazioni dei locali sono per definizione dinamiche, con tale convenzione si stabilisce che tali assegnazioni vengano definite e cristallizzate tramite ricognizione degli edifici effettuata con cadenza biennale.

Con detta convenzione si è stabilito che tale ricognizione e relativo aggiornamento dell'assegnazione degli spazi debba essere effettuata a cura dell'Ateneo.

L'AOUMO ha la facoltà di fare dei rilievi entro tre mesi dell'invio dei dati da parte dell'Ateneo; il documento così condiviso farà da riferimento per i calcoli dei costi per il biennio successivo.

Nel giugno del 2021, in ottemperanza a quanto stabilito nella citata convenzione l'Ateneo ha concluso la ricognizione relativa al complesso immobiliare denominato *"Complesso Policlinico"*. Tale ricognizione ha avuto per oggetto locali di proprietà dell'Ateneo e locali utilizzati dall'Ateneo in virtù di concessione, occupati sia da personale Universitario sia da personale dell'Azienda.

Nel giugno del 2023, in ottemperanza a quanto stabilito nella citata convenzione l'Ateneo ha concluso la ricognizione biennale relativa al complesso immobiliare denominato *"Complesso Policlinico"*.

L'Azienda AOU Policlinico di Modena ha accettato la ripartizione degli spazi risultante dalla ricognizione; pertanto tale nuova ricognizione sarà la base per il calcolo della ripartizione dei costi per gli esercizi 2023 e 2024.

Variazioni immobiliari nel corso del 2023

Nel corso dell'esercizio 2023 vi sono state le seguenti variazioni immobiliari:

MO 54 – Data Center – Immobile sito in Modena, Via Ermanno Gorrieri, 31, immobile di nuovo utilizzo nel corso dell'anno 2023 da parte di UNIMORE, a seguito contratto di Concessione gratuita di tra il Comune di Modena e Unimore, per 9 anni a partire dal 16/01/2023 al 15/01/2032. I locali sono ad uso del Dipartimento di Ingegneria *"Enzo Ferrari"* ed ospitano all'interno di alcuni laboratori il Progetto Masa (Modena Autonomy Smart Area) e Progetto Most (Centro Nazionale Mobilità sostenibile). E' presente una sala conferenze ad uso aula con n. 70 posti.

MO 55 - Nuovo Polo Tecnologico Universitario di Carpi – Immobile sito in Carpi, via Corbolani, 1/A. Immobile di nuovo utilizzo nel corso dell'anno 2023 da parte di UNIMORE, a seguito di costituzione di diritto di usufrutto, della durata di n. 15 anni, dal 07/12/2023 al 06/12/2038, tra la Fondazione Cassa di Risparmio di

Carpi e Unimore. Sono presenti uffici, aule, sale riunioni e laboratori pesanti ad uso del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari".

MO 60 – Fab Lab – Immobile sito in Modena, Strada Attiraglio, 5/a (Complesso R-NORD). Immobile di nuovo utilizzo nel corso dell'anno 2023 da parte di UNIMORE, a seguito di contratto di comodato. tra la Società di Trasformazione Urbana CambiaMO S.p.A. e Unimore, per n.2 anni, dal 01/02/2023 al 31/01/2025. Questo spazio viene utilizzato per la realizzazione di attività didattiche e formative di carattere multidisciplinare, progettuale e applicativo, anche finalizzate alla produzione di innovazione e alla imprenditorialità nell'ambito di iniziative sia curriculari sia extracurriculari. Gli stessi locali possono essere utilizzati per l'organizzazione di eventi di terza missione sia finalizzati alla valorizzazione della conoscenza sia di carattere culturale e sociale. I locali sono ad uso del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari".

MO 59 – P.e.te.r.ma.r. Centro Servizi del Parco Eco-Tecnologico – Immobile sito in Carpi, Via Remesina Esterna n. 23/A – immobile di nuovo utilizzo nel corso dell'anno 2023 da parte di UNIMORE, a seguito di contratto di concessione d'uso gratuito tra il Comune di Carpi e Unimore, con durata dal 17/04/2023 al 01/07/2026. I locali sono ad uso del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari". Al loro interno è presente una serra ed un laboratorio per lo studio delle biomasse.

Capannone sito in via Guido Reni, 4 – Rubiera (RE) – Nel corso del 2023 è stato stipulato un contratto di locazione della durata di n. 6 anni (dal 08/09/2023 al 07/09/2029) tra Gris Termoidraulica S.r.l. e l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. L'immobile è utilizzato come archivio cartaceo e deposito per arredi antichi e strumentazione con valore storico-museale.

MO 61 - Fabbricato Bonacorsa – Via Bonacorsa, 20 – 41121 Modena. Tra il Comune di Modena e l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia è stato sottoscritto un contratto di Concessione gratuita dell'immobile denominato Fabbricato Bonacorsa, facente parte dell'ex Monastero di Sant'Eufemia, per n. 35 anni (dal 02/05/2022 al 01/05/2057) da destinare a studentato universitario. Si prevede che tale immobile venga preso in consegna da Unimore nel corso dell'esercizio 2024 e, successivamente, sarà oggetto di completa ristrutturazione.

MO 62 –Fabbricato San Barnaba – Via Santa Chiara, 21 – Via Carteria, 100 - 108 – 41121 Modena. Tra il Comune di Modena e l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia è stato sottoscritto un contratto di concessione gratuita dell'immobile denominato "Fabbricato San Barnaba", facente parte dell'Ex Convento di San Barnaba, per n. 35 anni (dal 02/05/2022 al 01/05/2057) da destinare a studentato universitario. Si prevede che tale immobile venga preso in consegna da Unimore nel corso dell'esercizio 2024 e, successivamente, sarà oggetto di completa ristrutturazione.

Locazioni immobiliari 2023

Come previsto in fase di redazione della relazione triennale 2023-2025, nell'esercizio 2023 l'Ateneo ha mantenuto l'adeguamento dei canoni dei fabbricati posseduti a titolo di locazione, già applicato dal 2014 in riferimento alla normativa di legge che prevedeva la riduzione del 15% dei canoni di locazione dei contratti stipulati tra privati e Pubblica Amministrazione (D.L. 66/2014 conv. in L. 89/2014 che, modificando i D.L. 95/2012, ha anticipato il termine di decorrenza della riduzione al 1° luglio 2014). A seguito di tale applicazione di legge da parte dell'Ateneo nessun proprietario-locatore ha esercitato il diritto di recesso previsto dalla legge. Le riduzioni iniziali hanno comportato i seguenti nuovi canoni.

LOCAZIONI PASSIVE - CANONI VERSATI								
Proprietario	Indirizzo	Piano	Città	Utilizzo specifico	MQ	Canone di locazione da contratto (IVA compresa)	Canone ridotto (IVA compresa)	Canoni locazione annui versati 2023 (IVA compresa)
Fondazione Collegio San Carlo: contratto Rep L83909	MO-01 Via Università 4	3	Modena	Rettorato	1.257	88.695,76	75.391	€ 75.391,00
Fondazione Collegio San Carlo: contratto Rep L45011	MO-01 Via Università 4	4	Modena	Studi Dipartimento Studi Linguistici	425	48.800,00	41.480	€ 41.480,00
Via Donzi-New Life srl: contratto Rep. 3195/2005 Piano 1°	MO-03 Via Donzi 5	1	Modena	Uffici Direzione Legale	230	31.561,69	26.827	€ 26.827,00
Via Araldi - Bonacci Immobiliare srl: contratto Rep 7910/2006	MO-23 Via Araldi 272	T	Modena	Aule Dipartimento Scienze della Vita	774	64.353,71	54.701	€ 54.701,00
Via Araldi - Bonacci Andrea e Gianmarco: contratto Rep 7912/2006	MO-23 Via Araldi 272	T	Modena	Aule Dipartimento Scienze della Vita	78	5.494,68	4.670	€ 4.670,00
Comune di Modena - contratto di concessione - Rep. n. 85644	MO-50, Via Ganaceto 44	T	Modena	Associazioni Studentesche	203	5.398,35	Non è prevista la riduzione in quanto si tratta di Concessione di Immobile dal Comune di Modena	5.398,34
Fabrica Immobiliare (Contratto in essere dal 06/03/2015; canone aggiornato dal marzo 2016)	MO-51, Via Campi 103	intero edificio	Modena	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche		1.888.094,00	1.604.880	€ 1.604.880,00
Kennedy sas: contratto Rep 15901	RE-02, Via Kennedy N.17/T e Via Brigata Reggio 24/P	1	Reggio Emilia	Dipartimento Scienze della Vita	1.629	182.792,33	155.373	€ 155.373,00
Comune di Reggio Emilia	RE-03, Viale Allegri 13, 15	T	Reggio Emilia	Segreterie Studenti e Centro E-Learning	2.395	500,88	Non è prevista la riduzione in quanto si tratta di Concessione in uso di Immobile dal Comune di Reggio Emilia	€ 501,00
ACER Reggio Emilia - Mascagni nuovo contratto del 2017	RE-14, Via Mascagni 6, 8, 10	T	Reggio Emilia	Alloggi per studenti	538	31.238,64	Essendo un immobile ad uso commerciale non si applica la riduzione del 15%	€ 31.236,00
ACER Reggio Emilia - Parmeggiani	RE-15, Via San Rocco, 5	T-1-2-3-4	Reggio Emilia	Alloggi per studenti	1.156	28.000,00	Non è prevista la riduzione del 15% in quanto si tratta di Sub-concessione in uso di Immobile da Azienda Casa Emilia Romagna della Provincia di Reggio	€ 28.000,00
GRIS TERMOIDRAULICA S.r.l.	RE-21 Via G.Reni,4 Rubiera		Reggio Emilia	Archivio documenti	1.171	69.540,00	59.109	€ 29.554,50

Rinnovo contratti di locazione

Per quel che concerne i rinnovi dei contratti di locazione immobiliare, si è provveduto ad applicare tempestivamente l'art. 1 comma 388 della L. 27 dicembre 2013, n. 147, che condiziona il rinnovo dei contratti al previo nulla osta da parte dell'Agenzia del Demanio.

Nell'esercizio 2017 si era provveduto a richiedere nulla-osta per il rinnovo dei seguenti contratti di locazione: Locazione via Fogliani n.1, Reggio Emilia (AG Immobiliare Mussini: contratto Rep 9445/2000) – nulla osta del 05/06/2017 prot. 2017/8333/BO2

Locazione via Donzi 5 piano 1, Modena (New Life srl) – nulla osta del 08/03/2018 prot. 2018/3208/BO2.

L'agenzia del Demanio non ha concesso il nulla osta per il rinnovo dei seguenti contratti:

a) Locazione edificio MO-03 piano 3 Via Donzi, Modena, con scadenza contratto il 13/06/2017 (provvedimento Agenzia Demanio n. prot. 2016/1646/BO2), utilizzato quale sede della Direzione Pianificazione e Formazione.

b) Locazione Mascagni Reggio. L'agenzia del Demanio ha espresso parere di congruità sul canone di locazione, ai sensi dell'art. 24 comma 4 del DL 24/04/2014, n. 66, in relazione alla stipula di un nuovo contratto di locazione sito in Reggio Emilia, via Mascagni nn. 6, 8, 10, utilizzato quale alloggio per studenti, di proprietà del Comune di Reggio Emilia (nota Agenzia Demanio del 10/03/2017, prot. 2017/3692/BO2). È pattuito un canone inferiore a quello pattuito con il precedente contratto. Il nuovo contratto (n. prot. L3617) è valido dal 01 settembre 2017. Non si applica a tale contratto la riduzione del 15%, in quanto si tratta di locazione per fini non istituzionali (residenze per studenti; art. 3 DL 95/2012).

Nell'esercizio 2018 non vi erano stati contratti di locazione in scadenza, per cui non si erano richiesti nulla-osta all'Agenzia del Demanio.

Nell'esercizio 2019 è stata inviata la richiesta di rilascio nulla-osta per il rinnovo del contratto di locazione dell'immobile sito in via Kennedy n. 17 (L15908) - L'agenzia del Demanio ha espresso parere di congruità sul canone di locazione con invio del nulla-osta in data 13/05/2019.

Nell'esercizio 2020 l'Agenzia del Demanio, su formale richiesta dell'Ateneo, ha concesso, con prot. N. 0016300.05/2020, il nulla osta relativo al rinnovo del contratto di locazione del fabbricato sito in corso Canalgrande, n. 49, in Modena, piano 3 di proprietà della Fondazione Collegio San Carlo, che pertanto si potrà rinnovare fino al 31/12/2027.

Nell'esercizio 2021 l'Agenzia del Demanio, su formale richiesta dell'Ateneo, ha concesso, con prot. N.0017682.29-10-2021.U il nulla osta relativo al rinnovo del contratto di locazione del fabbricato sito in Modena, corso Canalgrande, n. 49 piano 4 di proprietà della Fondazione Collegio San Carlo, che pertanto si potrà rinnovare fino al 31/08/2029.

Nell'esercizio 2022:

- non sono stati stipulati nuovi contratti di locazione
- è cessato il contratto di locazione transitoria di RE-19 "San Rocco", come sopra meglio specificato

Nell'esercizio 2023:

Nuovi contratti

In data 07/09/2023 è stato stipulato un nuovo contratto di locazione con GRIS TERMOIDRAULICA SRL avente ad oggetto un capannone industriale, sito in Rubiera (RE), via Guido Reni n. 4, al fine di utilizzarlo come archivio cartaceo e deposito per arredi antichi e strumentazione con valore storico-museale. Con protocollo n. 211371 del 07/08/2023 l'Agenzia del Demanio ha espresso parere favorevole in merito alla congruità prevista dall'art. 3, comma 6, del D.L. 95/2012.

Il contratto ha durata di sei anni, dal 08/09/2023 al 07/09/2029. Il canone annuo ammonta a € 57.000 al netto dell'IVA.

Cessazioni di contratti

Non è cessato nessun contratto di locazione.

Aumento ISTAT locazioni

Anche per l'esercizio 2023, nessun contratto di locazione ha subito l'aumento ISTAT che, pur essendo previsto dai singoli contratti, non è stato applicato ai sensi delle vigenti disposizioni di legge (art. 3 c. 1 del DL 95/2012 e s.m.i., come modificato dal DECRETO-LEGGE del 29/12/2022 n. 198 Articolo 3, art. 3, comma 3), valido per gli anni 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 e 2023.

Si riporta di seguito, per praticità, la versione aggiornata di tale articolo, come risultante dal sito istituzionale "Normattiva":

Art. 3. Razionalizzazione del patrimonio pubblico e riduzione dei costi per locazioni passive

Comma 1. In considerazione dell'eccezionalità della situazione economica e tenuto conto delle esigenze prioritarie di raggiungimento degli obiettivi di contenimento della spesa pubblica, a decorrere dalla data di entrata in vigore del presente provvedimento, per gli anni 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019,

2020, 2021, 2022 e 2023, l'aggiornamento relativo alla variazione degli indici ISTAT, previsto dalla normativa vigente non si applica al canone dovuto dalle amministrazioni inserite nel conto economico consolidato della pubblica amministrazione, come individuate dall'Istituto nazionale di statistica ai sensi dell'articolo 1, comma 3, della legge 31 dicembre 2009, n. 196, nonché dalle Autorità indipendenti ivi inclusa la Commissione nazionale per le società e la borsa (Consob) per l'utilizzo in locazione passiva di immobili per finalità istituzionali.

A6 RELAZIONE A CONSUNTIVO 2023 - RICERCA E TERZA MISSIONE

Principali finanziamenti ottenuti e proposte presentate:

RICERCA NAZIONALE**MUR**

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 “Istruzione e ricerca” - Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” Investimento 1.4 “Potenziamento strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali di R&S” su alcune Key Enabling Technologies”: Avviso pubblico (D.D. n. 3138 del 16/12/2021, modificato con D.D. n. 3175 del 18/12/2021) per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali” di R&S su alcune Key Enabling Technologies finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU

3 proposte finanziate:

Programma di ricerca **“National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology”** (codice CN00000041 - CUP E93C22001080001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1035 del 17/06/2022. Atto d’obbligo sottoscritto in data 01/08/2022 dalla Fondazione “Centro Nazionale Di Ricerca - Sviluppo Di Terapia Genica e Farmaci con Tecnologia a Rna” (CF 92315700283). Data avvio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/10/2025.

Costo complessivo progetto: euro 328.814.550,46 - agevolazione complessiva progetto: euro 320.036.606,03.

Budget UNIMORE: euro 8.079.460,82

Spoke 1 “Genetic Diseases”: Budget UNIMORE: euro 7.236.025,08 - sottoscritto accordo tra Fondazione “Centro Nazionale di Ricerca – Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA” (HUB) e UNIMORE (SPOKE) (Rep. 15/2023 - Prot n. 10180 del 18/01/2023) - Contributo: 19.053.554,20 € (quota UNIMORE: 7.236.025,08 €; quota Affiliati: 11.817.529,12 €) - incasso euro 1.754.634,01 (sospeso 6876/2023) di cui euro 723.602,51 quota UNIMORE anticipazione 10% SPK1 ed euro 1.031.031,50 quota Affiliati SPK1, effettuati relativi versamenti agli Affiliati.

Stipulati accordi con Affiliati SPK1:

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Chiesi Farmaceutici (Affiliato) (Rep. 85/2023 - Prot n. 83613 del 15/03/2023) - Contributo Chiesi Farmaceutici: 0,00 € - sottoscritto Addendum Rep. Convenzioni 500/2023 - Prot. n. 301843 del 14/12/2023

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Fondazione Telethon ETS (Affiliato) (Rep. 58/2023 – Prot. n. 53183 del 20/02/2023) - Contributo Telethon: 1.507.214,10 € - sottoscritto successivo Addendum Rep. Convenzioni 466/2023 - Prot. n. 285352 del 23/11/2023

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università degli studi di Bari “Aldo Moro” (Affiliato) (Rep. 67/2023 - Prot. n. 64397 del 27/02/2023) - Contributo UNIBA: 1.559.749,92 € - sottoscritto successivo Addendum Rep. Convenzioni 491/2023 - Prot. n. 295596 del 06/12/2023 - erogata a UNIBA quota 10%

Accordo tra l’Università degli studi di Modena e Reggio Emilia (SPOKE) e ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna (Affiliato) (Rep. 130/2023 - Prot n. 98169 del 11/04/2023) - Contributo UNIBO: 1.317.714,44 € e sottoscritto successivo Addendum Rep. Convenzioni 470/2023 - Prot. n. 287000 del 27/11/2023 - erogata a UNIBO quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università degli studi di Cagliari (Affiliato) (Rep. 74/2023 – Prot. n. 76852 del 08/03/2023) - Contributo UNICA: 1.575.801,16 € - sottoscritto successivo Addendum Rep. Convenzioni 48/2024 - Prot. n. 43493 del 09/02/2024 - erogata a UNICA quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e l’Università degli studi di Milano (Affiliato) (Rep. 54/2023 – Prot. n. 49742 del 17/02/2023) - Contributo UNIMI: 1.252.734,84 € - sottoscritto successivo Addendum Rep. Convenzioni 467/2023 - Prot. n. 285353 del 23/11/2023 - erogata a UNIMI quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università degli studi di Napoli Federico II (Affiliato) (Rep. 84/2023 - Prot. n. 83536 del 15/03/2023) - Contributo UNINA: 1.433.874,15€ - sottoscritto successivo Addendum Rep. Convenzioni 468/2023 - Prot. n. 285357 del 23/11/2023 - erogata a UNINA quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università degli studi di Padova (Affiliato) (Rep. 96/2023 - Prot. n. 87586 del 21/03/2023) - Contributo UNIPD: 1.613.894,44€ - sottoscritto successivo Addendum Rep. Convenzioni 58/2024 - Prot. n. 48634 del 13/02/2024 - erogata a UNIPD quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università degli studi di Siena (Affiliato) (Rep. 55/2023 - Prot. n. 49750 del 17/02/2023) - Contributo UNISI: 1.556.546,07€ - sottoscritto successivo Addendum Rep. Convenzioni 505/2023 - Prot. n. 302904 del 15/12/2023 - erogata a UNISI quota 10%

Affiliato a Spoke 2 "Cancer": Budget UNIMORE: euro 843.435,74 - sottoscritto accordo tra l'Università degli Studi di Roma La Sapienza (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. Convenzioni 150/2023 - Prot. n. 106839 del 27/04/2023) - Contributo UNIMORE: 843.435,74€

Versata quota 2023 adesione HUB: euro 100.000,00

Programma di ricerca **"Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS)"** (codice CN00000023 - CUP E93C22001070001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1033 del 17/06/2022. Atto d'obbligo sottoscritto in data 30/08/2022 dalla Fondazione Centro Nazionale per la mobilità sostenibile (CF 97924630151). Data avvio progetto: 01/09/2022 - data fine progetto: 31/08/2025.

Costo complessivo progetto: euro 377.934.689,11 - agevolazione complessiva progetto: euro 319.922.088,03.

Budget UNIMORE: euro 7.861.711,99

Spoke 6 "Connected and Autonomous Vehicle (CAV)": Budget UNIMORE: euro 4.519.932,90 - sottoscritto accordo tra Fondazione "Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile" (HUB) e UNIMORE (SPOKE) (Rep. 157/2023 - Prot. n. 109333 del 03/05/2023) - Contributo UNIMORE: 4.519.933,60 €

Affiliato a Spoke 12 "Innovative propulsion": Budget UNIMORE: euro 1.845.744,00

Affiliato a Spoke 13 "Electric Traction and Batteries (ETB)" Budget UNIMORE: euro 1.496.033,75 sottoscritto accordo tra Fondazione "Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile" (HUB) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 156/2023 - Prot. n. 109326 del 03/05/2023) - Contributo UNIMORE Affiliato SPOKE 12: 1.845.744,43 € e Contributo UNIMORE Affiliato SPOKE 13: 1.496.033,96 €

incasso anticipazione 10% quota UNIMORE euro 786.171,20 (sospeso 6511/2023), di cui euro 451.993,29 SPK6; euro 1845.74,47 SPK12 ed euro 149.603,44 SPK13.

Versata quota 2023 adesione HUB: euro 100.000,00

Programma di ricerca **"National Biodiversity Future Center – NBFC"** (codice CN00000033 - CUP E93C22001090001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1034 del 17/06/2022. Atto d'obbligo sottoscritto in data 11/08/2022 da "National Biodiversity Future Center società consortile a responsabilità limitata", in forma abbreviata "NBFC s.c.a.r.l." (CF07058500823). Data avvio progetto: 01/09/2022 - data fine progetto: 28/02/2026.

Costo complessivo progetto: euro 328.217.375,39 - agevolazione complessiva progetto: euro 320.026.665,79.

Budget UNIMORE: euro 4.500.000,00

Affiliato a Spoke 3: Budget UNIMORE: euro 4.500.000,00 - sottoscritto accordo tra l'Università degli Studi di Siena (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 110/2023 - Prot. n. 91975 del 28/03/2023) - Contributo UNIMORE: 4.500.000,00 € - incasso anticipazione 10% quota UNIMORE euro 450.000,00 (sospeso 6354/2023) SPK3.

Versata quota 2023 adesione HUB: euro 1.467,34

Adesione alla Fondazione "Centro Nazionale di Ricerca in High Performance Computing, Big Data and Quantum Computing" - Versata quota 2023 adesione HUB: euro 100.000,00

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S": Avviso pubblico (D.D. n. 3277 del 30/12/2021) per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

1 proposta finanziata:

Programma di Ricerca e Innovazione **“Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna”** (ambito di intervento “5.Climate, Energy and Sustainable Mobility”) (codice ECS00000033 - CUP E93C22001100001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1052 del 23/06/2022. Atto d'obbligo sottoscritto in data 25/08/2022 dalla Fondazione "ECOSISTER" (CF 91449190379).

Data avvio progetto: 01/10/2022 - data fine progetto: 30/09/2025.

Costo complessivo progetto: euro 112.003.380,86 - agevolazione complessiva progetto: euro 110.000.000,00.

Budget UNIMORE: euro 12.012.586,00 oltre ad euro 4.700.298,71 per bandi a cascata ed euro 953.495,00 per aiuto ai poli sullo spoke 2

Affiliato a Spoke 1 “Materials for sustainability and ecological transition”: Budget UNIMORE: euro 1.988.432,35 - sottoscritto accordo (Rep. 21/2023 – Prot. n. 16866 del 24/01/2023) CNR (SPK1) e UNIMORE (Affiliato) - Contributo UNIMORE: 1.988.432,35 € - incasso rata anticipazione 10% (sospeso 3797/2023) euro 267.231,05 - incasso rata anticipazione 20% (sospeso 13330/2023) euro 680.358,37

Spoke 2 “Clean energy production, storage and saving”: Budget complessivo dello spoke 2: euro 17.712.937,53 (di cui euro 4.700.298,71 per bandi a cascata) Budget UNIMORE: euro 8.443.793,7 (di cui euro 2.789.999,99 budget spoke; euro 4.700.298,71 per bandi a cascata ed euro 953.495,00 per aiuto ai poli)

Rettifica accordo HUB/UNIMORE SPK2 (rep.372/2022-prot.274725/2022), con nota HUB prot. n. 0010384 del 18/01/2023 in merito versamento della quota di aiuto ai poli di innovazione: euro 953.495,00

Emendamento n. 2 (Rep. 418/2023 - Prot. n. 268865 del 30/10/2023) all'accordo HUB-SPK2 per l'attribuzione ad UNIMORE di una quota di 2.000.000€ per i Bandi a cascata riservati a imprese del Mezzogiorno da emanare a cura del detto Spoke 2.

Incasso rata anticipazione 10% (4813/2023) euro 1.819.755,13, di cui euro 678.936,98 quota UNIMORE ed euro 1.140.818,15 quota Affiliati; incasso rata anticipazione 20% (14065/2023) euro 1.941.842,08, di cui euro 489.525,90 quota UNIMORE ed euro 1.452.316,18 quota Affiliati.

Stipulati accordi con Affiliati SPK2:

Accordo UNIMORE (SPOKE) e CNR (Affiliato) (Rep.25/2023 - Prot. n. 19263 del 26/01/2023) - Contributo CNR: 965.465,55 €; erogato a CNR quota 10% e quota 20%;

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Centro Ricerche Produzioni Animali Soc. Cons. p. A. (Affiliato) - (Rep. 27/2023 - Prot. n. 21751 del 27/01/2023) - Contributo CRPA: 163.360,09€; e successivo Addendum (Rep. 316/2023 - Prot. n. 222683 del 06/09/2023) per regolare modifica art. 7 e art. 11 accordo Rep. 27/2023;

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e la Fondazione Democenter (Affiliato) (Rep. 38/2023 – Prot. n. 29328 del 03/02/2023) - Contributo Democenter: 147.776,54€; e successivo Addendum (Rep. 317/2023 – Prot. n. 222697 del 06/09/2023) per regolare modifica art. 7 e art. 11 accordo Rep. 38/2023;

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Fondazione REI (Affiliato) (Rep. 38/2023 – Prot. n. 29328 del 03/02/2023) - Contributo REI: 350.308,30€;

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e LEAP scarl (Affiliato) (Rep. 33/2023 – Prot. n. 26858 del 02/02/2023) - Contributo LEAP: 600.318,16€; e successivo Addendum (Rep. 318/2023 - Prot. n. 222707 del 06/09/2023) per regolare modifica art. 7 e art. 11 accordo Rep. 33/2023;

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Politecnico di Milano (Affiliato) (Rep. 35/2023 - Prot. n. 27061 del 02/02/2023) - Contributo POLIMI: 418.709,56€; erogata rata 10% e rata 20%;

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna (Affiliato) (Rep. 37/2023 - Prot. n. 29277 del 03/02/2023) - Contributo UNIBO: 3.171.977,63€; erogata rata 10% e rata 20%;

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e l'Università degli studi di Ferrara (Affiliato) (Rep. 29/2023 - Prot. n. 25484 del 01/02/2023) - Contributo UNIFE: 930.000,00 €; erogata rata 10% e rata 20%;

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e l'Università degli studi di Parma (Affiliato) (Rep. 36/2023 - Prot. n. 28886 del 03/02/2023) - Contributo UNIPR: 2.162.248,00 €; erogata rata 10% e rata 20%;

Da formalizzare Accordo tra UNIMORE (SPOKE) ed ENEA (Affiliato) - Contributo ENEA: 358.980,00€

Affiliato a Spoke 3 “Green manufacturing for a sustainable economy”: Budget UNIMORE: euro: 1.849.676,96 - sottoscritto accordo tra ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 94/2023 – Prot. n. 87440 del 21/03/2023) - Contributo UNIMORE: 1.849.676,96 € - incasso rata anticipazione 10% (sospeso 7687/2023) euro 370.241,41 - incasso rata anticipazione 20% (sospeso 14894/2023) euro 394.673,16

Affiliato a Spoke 4 “Smart mobility, housing and energy solutions for a carbon-neutral society”: Budget UNIMORE: euro 1.664.234,89 - sottoscritto accordo tra l'Università degli studi di Parma (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 28/2023 - Prot. 25301 del 01/02/2023) - Contributo UNIMORE: 1.664.234,89 € - incasso rata anticipazione 10% (sospeso 6799/2023) euro 309.889,12 - incasso rata anticipazione 20% (sospeso 14475/2023) euro 472.575,32

Affiliato a Spoke 5 “Circular economy & Blue Economy”: Budget UNIMORE: euro 1.664.234,88 - sottoscritto accordo tra l'Università degli studi di Ferrara (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 14/2023 – Prot. n. 9145 del 17/01/2023) - Contributo UNIMORE: 1.664.234,88 € - incasso rata anticipazione 10% (sospeso 6527/2023) euro 312.688,67 - incasso rata anticipazione 20% (sospeso 15280/2023) euro 595.566,44

Affiliato a Spoke 6 “Ecological transition based on HPC and Data Technology” Budget UNIMORE: euro 2.056.006,93 - sottoscritto accordo tra l'Università degli studi di Parma (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 34/2023 - Prot. 26863 del 02/02/2023) - Contributo UNIMORE: 2.056.006,93 € - incasso rata anticipazione 10% (sospeso 6798/2023) euro 508.510,97 - incasso rata anticipazione 20% (sospeso 14473/2023) euro 98.393,05

Versata quota 2023 adesione HUB: euro 35.000,00

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3 “Creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di Ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” - Avviso pubblico (D.D. n. 341 del 15/03/2022) per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU

1 proposta finanziata:

Partenariato Esteso dal titolo “HEAL ITALIA”, tematica “6. Innovative diagnostics and therapies in precision medicine” - Programma di Ricerca e Innovazione “**HEAL ITALIA” Health Extended Alliance For Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine** (codice PE0000019 - CUP: E93C22001860006). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1559 del 11/10/2022. Atto d’obbligo sottoscritto in data 19/12/2022 dalla Fondazione “HEAL ITALIA” (CF 97370050821). Data avvio progetto: 01/10/2022 - data fine progetto: 30/09/2025.

Costo complessivo progetto: euro 118.765.450,00 - agevolazione complessiva progetto: euro 114.700.000,00.

Budget UNIMORE: euro 7.315.000,00

Affiliato Spoke 1 “Holistic Nosology” - budget UNIMORE: euro 733.145,75 - sottoscritto accordo tra Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 246/2023 - Prot. n. 164267 del 04/07/2023) - Contributo UNIMORE: 733.145,75 € - incasso rata anticipazione 10% (8543/2023) euro 73.314,58

Affiliato Spoke 2 “Intelligent Health” - budget UNIMORE: euro 379.185,25 - sottoscritto accordo tra ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 245/2023 – Prot. n. 164248 del 04/07/2023) - Contributo UNIMORE: 379.185,00 € - incasso rata anticipazione 10% (8546/2023) euro 37.918,5

Affiliato Spoke 3 “Prediction models” - budget UNIMORE: euro 257.567,00 - sottoscritto accordo tra Università di Palermo (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 250/2023 - Prot. n. 175096 del 11/07/2023) - Contributo UNIMORE: 257.567,00 € - incasso rata anticipazione 10% (11221/2023) euro 25.756,7

Affiliato Spoke 4 "S4D Precision Diagnostics" - budget UNIMORE: euro 586.408,50 - sottoscritto accordo tra Università degli Studi di Roma La Sapienza (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 320/2023 – Prot. n. 223659 del 07/09/2023) - Contributo UNIMORE: 586.408,50 €

Affiliato Spoke 5 "Next-Gen Therapeutics" - budget UNIMORE: euro 650.404,00 - sottoscritto accordo tra Università degli Studi di Milano - Bicocca (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 264/2023 - Prot. n. 189884 del 20/07/2023) - Contributo UNIMORE: 650.404,00 € - incasso rata anticipazione 10% (11519/2023) euro 65.040,4

Spoke 6 "Healthy Toolbox" - budget UNIMORE: euro 3.533.531,25 - sottoscritto accordo tra Fondazione HEAL ITALIA (HUB) e UNIMORE (SPOKE) (Rep. 238/2023 – Prot. n. 137657 del 15/06/2023) - Contributo: 12.466.684,00€ (quota UNIMORE: 3.533.531,00€ e quota Affiliati 8.933.153,00€) - incasso rata anticipazione 10% (6546/2023) euro 1.246.668,40 (di cui euro 353.353,10 quota UNIMORE ed euro 893.315,30 quota Affiliati) - incasso rata anticipazione 20% (15379/2023) euro 2.493.336,80 (di cui euro 706.706,20 quota UNIMORE ed euro 1.786.630,60 quota Affiliati)

Stipulati accordi con Affiliati SPK6:

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Centro di Riferimento Oncologico (CRO) IRCCS di Aviano (Affiliato) (Rep. Convenzioni 253/2023 – Prot. n. 175684 del 11/07/2023) - Contributo CRO AVIANO: 756.500,00 €

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna (Affiliato) (Rep. 259/2023 – Prot. n. 183344 del 17/07/2023) – Contributo UNIBO: 1.023.093,00 € - erogata a UNIBO quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università degli studi di Cagliari (Affiliato) (Rep. 276/2023 – Prot. n. 200819 del 28/07/2023) – Contributo UNICA: 364.167,00 € - erogata a UNICA quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università degli studi di Catania (Affiliato) (Rep. 252/2023 – Prot. n. 175676 del 11/07/2023) – Contributo UNICT: 1.375.064,00 € - erogata a UNICT quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università degli studi di Foggia (Affiliato) (Rep. 255/2023 - Prot. n. 176451 del 12/07/2023) – Contributo UNIFG: 1.201.500,00 € erogata a UNIFG quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università degli Studi di Milano - Bicocca (Affiliato) (Rep. 260/2023 – Prot. n. 183834 del 17.07.2023) – Contributo UNIMIB: 789.629,00 € - erogata a UNIMIB quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e l'Università di Palermo (Affiliato) (Rep. 254/2023 - Prot. n. 175713 del 11/07/2023) – Contributo UNIPA: 1.713.850,00 € - erogata a UNIPA quota 10%

Accordo tra UNIMORE (SPOKE) e Università di Pisa (Affiliato) (Rep. 251/2023 - Prot. n. 175674 del 11/07/2023) – Contributo UNIPI: 1.100.315,00€ - erogata a UNIPI quota 10%

Accordo tra l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia (SPOKE) e Università degli studi di Verona (Affiliato) (Rep. Convenzioni 257/2023 - Prot. n. 178874 del 13.07.2023) – Contributo UNIVR: 609.035,00 € - erogata a UNIVR quota 10%

Affiliato Spoke 7 "Prevention Strategies" - budget UNIMORE: euro 852.659,25 - sottoscritto accordo tra Università Politecnica delle Marche (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 244/2023 – Prot. n. 164243 del 04/07/2023) - Contributo UNIMORE: 852.659,00 € - incasso rata anticipazione 10% (8442/2023) euro 85.265,90

Affiliato Spoke 8 "Clinical Exploitation" - budget UNIMORE: euro 322.099,00 - sottoscritto accordo tra Università di Pisa (SPOKE) e UNIMORE (Affiliato) (Rep. 243/2023 - Prot. n. 160235 del 30/06/2023) - Contributo UNIMORE: 322.099,00 € - incasso rata anticipazione 10% (8021/2023) euro 32.209,90

Versata quota 2023 adesione HUB: euro 20.000,00.

PNC PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI al PNRR (PNC) (D.L. n. 59 del 6/5/2021 "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti") - Avviso (D.D. n. 931 del 6/6/2022) per la concessione di finanziamenti destinati ad iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale a valere sul Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti

1 proposta finanziata:

Iniziativa **“Fit for Medical Robotics”, acronimo “Fit4MedRob”,** (codice PNC_0000007 - CUP B53C22006810001). D.D.G prot. n. 1984 del 9 dicembre 2022 - Decreto di ammissione al finanziamento (decreto di concessione) – agevolazione complessiva per tutta la durata dell’Iniziativa pari a 126.000.000,85 - Atto d’obbligo sottoscritto in data 01/02/2023 da Fit for Medical Robotics Fit4MedRob SCARL (CF/PIVA 16922791005/16922791005), costituitosi in data 10 novembre 2022 con Atto a firma del Notaio (rac. 2419 rep. 5044) - Data avvio progetto: 01/01/202 - data fine progetto: 30/09/2025 - Soggetto proponente: Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) - Ruolo UNIMORE: Affiliato a Spoke 1 ‘Clinical Translation & Innovation’: budget euro 960.596,00
Affiliato a Spoke 3 ‘Next Generation components’: budget euro 891.982,00
Versata quota 2023 adesione HUB: euro 8.500,00

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” investimento 3.1 “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione” - Avviso pubblico(D.D. n. 3264 del 28/12/202) per la presentazione di Proposte progettuali per “Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca” finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU

3 proposte finanziate:

“Strengthening the MIRRI Italian Research Infrastructure for Sustainable Bioscience and Bioeconomy” (codice IR0000005 - CUP D13C2200139000) - soggetto proponente: Università degli Studi di Torino - Ruolo UNIMORE: co-proponente - Data inizio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/05/2025

sottoscrizione dell’accordo ex art. 15 L. 241/1990 in fase di presentazione della proposta (Rep. n. 87/2022 Prot n. 83776 del 24/03/2022) e successivamente alla fase di negoziazione (Rep. n. 275/2022 Prot n. 210591 del 05/08/2022)

Costo complessivo progetto: euro 16.949.360,37 - Budget UNIMORE: euro 933.607, 00.

Incasso euro 91.849,43 (sospeso 3312/2023).

“EBRAINS-Italy - European Brain ReseArch InfrastructureS-Italy” (codice IR0000011 - CUP B51E22000150006) - soggetto proponente: Consiglio Nazionale delle Ricerche - Ruolo UNIMORE: co-proponente - Data inizio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/05/2025

sottoscrizione dell’accordo ex art. 15 L. 241/1990 in fase di presentazione della proposta (Rep. n. 54/2022 Prot. n. 62917 del 28/02/2022) e successivamente alla fase di negoziazione (Rep. 285/2022 Prot.n. 217893 del 26/8/2022)

Costo complessivo progetto: euro 22.370.240,00 - Budget UNIMORE: euro 656.500,00.

“ITSERR - Italian Strengthening of the ESFRI RI RESILIENCE” (codice IR0000014 - CUP B53C22001770006) - soggetto proponente: Consiglio Nazionale delle Ricerche. Ruolo UNIMORE: co-proponente. Data inizio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/05/2025

sottoscrizione dell’accordo ex art. 15 L. 241/1990 in fase di presentazione della proposta e successivamente alla fase di negoziazione (Rep. n. 297/2022 Prot n. 222979 del 07/09/2022)

Costo complessivo progetto: euro 22.171.470,50 - Budget UNIMORE: euro 5.039.414,31.

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 1 – DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE, COMPETITIVITÀ E CULTURA - COMPONENTE 3 – CULTURA 4.0 (M1C3) - MISURA 2 “RIGENERAZIONE DI PICCOLI SITI CULTURALI, PATRIMONIO CULTURALE, RELIGIOSO E RURALE” - INVESTIMENTO 2.1: “ATTRATTIVITÀ DEI BORGHETTI STORICI”

Progetto Finanziato “Montecreto Reboot - riqualificazione e rigenerazione del centro storico di Montecreto e degli elementi culturali del territorio” (€ 1.582.150,00).

Ruolo UNIMORE: partner - PI: Prof. Montanari Fabrizio (DCE) - Coordinatore proponente: Comune di Montecreto - contributo UNIMORE € 6.000 - sottoscritta convenzione rep. 296/2023, prot.209740 del 04.08.2023

PNR 2021-2027

D.M. 25 giugno 2021 n. 737 “Criteri di riparto e utilizzazione del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)” - Fondi assegnati all’Ateneo da D.M. 737/2021: 2.453.577,51 euro per il 2021; euro 2.460.286 euro per il 2022 (D.M. 1056/2022 revisione dell’assegnazione 2022 delle risorse stanziare), per un totale di 4.913.863,51 euro - DM n. 1644 del 14/12/2023 assegnazione quota anno 2023: 675.257,00.

Iniziative da porre in essere con il sostegno del Fondo:

- Attivazione di contratti per Ricercatori a tempo determinato di cui alla lettera a) dell'articolo 24, comma 3, della Legge 240/2010: euro 1.350.000 per l'anno 2021 (attivazione di n. 9 posizioni); euro 400.000 per l'anno 2022 (attivazione di n. 3 posizioni)
- Interventi volti al potenziamento delle infrastrutture di ricerca: euro 603.577,51 per l'anno 2021 e 1.600.000 per l'anno 2022. Gli interventi di potenziamento riguardano le seguenti infrastrutture:
 - CIGS (euro 500.000 di cui euro 100.000 cofinanziamento FOMO);
 - Centro di Calcolo Scientifico (euro 953.577,51);
 - Progetto interdipartimentale – infrastruttura area medica: nuovi laboratori per la sperimentazione animale presso il Polistab e nuovi laboratori per la ricerca clinica (euro 750.000);
 - Osservatorio per la sostenibilità territoriale (euro 100.000)
- Iniziative di ricerca interdisciplinare che esplorino temi di rilievo trasversale per il PNR, senza restrizioni basate sull'aderenza a settori scientifici di riferimento o ad aree tematiche prioritarie: euro 500.000 per l'anno 2021 e 460.286 per l'anno 2022 ((DR rep. n.1186/2022 prot. 256104 del 11/10/2022: incremento di euro 6.708,49 rispetto allo stanziamento di cui al DM 737/2021 su l'iniziativa f) "Iniziative di ricerca interdisciplinare che esplorino temi di rilievo trasversale per il PNR, senza restrizioni basate sull'aderenza a settori scientifici di riferimento o ad aree tematiche prioritarie" (FAR Mission Oriented 2022). L'iniziativa si inserisce nell'ambito dei bandi FAR Mission Oriented di Ateneo (2021 e 2022), volti al finanziamento di progetti di natura innovativa e interdisciplinare mirati a rafforzare le basi scientifiche dell'Ateneo.

Termine finale per la realizzazione delle iniziative e delle spese: 30 giugno 2025. Entro il 30 settembre 2025 invio al MUR di una Relazione a consuntivo, corredata dalla verifica del Collegio dei revisori.

A seguito delle dimissioni volontarie RTD A) riallocazione delle risorse residue sulla linea di intervento destinata al potenziamento delle infrastrutture di ricerca "Osservatorio per la sostenibilità territoriale".

Incasso euro 2.453.577,51 (sospeso 7124/2023) - Incasso euro 675.257,00 (sospeso 14991/2023) DM n. 1644 del 14/12/2023 assegnazione quota anno 2023.

PRIN - 2022

Nel 2023 si è fornito supporto nelle fasi di ammissione al finanziamento, della rideterminazione del contributo, della sottoscrizione dell'atto d'obbligo, degli anticipi e degli incassi, che ammontano a **euro 10.425.630,00** per n.140 unità operative, di cui alla tabella seguente:

	Settore	Responsabile scientifico	Dipartimento	cofinanziamento	contributo MUR	costo totale
1	LS6	BLASI Elisabetta	CHIMOMO	14964	70784	85748
2	LS6	CASELLI Emilia	DSV	19227	70453	89680
3	LS6	COSSARIZZA Andrea	SMECHIMAI	39134	67657	106791
4	LS6	MUSSINI Cristina	CHIMOMO	28558	67097	95655
5	LS6	PERICOLINI Eva	CHIMOMO	17433	118378	135811
6	PE7	FALCONE Paolo	DIEF	27284	110617	137901
7	PE7	CATTINI Stefano (ex FERRARI Alberto)	DIEF	0	28000	28000

8	PE7	PUGLISI Francesco Maria	DIEF	38605	87093	125698
9	PE7	ROSA Lorenzo	DIEF	22939	78220	101159
10	PE7	RUINI Alice	FIM	12110	41921	54031
11	PE7	SABATTINI Lorenzo	DISMI	31200	105550	136750
12	PE7	VINCETTI Luca	DIEF	8000	40000	48000
13	PE3	BELEGGIA Marco	FIM	5006	72203	77209
14	PE3	DE RENZI Valentina	FIM	18337	58722	77059
15	PE3	GIBERTINI Marco	FIM	14378	65256	79634
16	PE3	PASQUALI Luca	DIEF	38074	99511	137585
17	PE3	ROTA Alberto	FIM	11250	82384	93634
18	PE3	VERZELLESI Giovanni	DISMI	14988	44126	59114
19	SH6	AL KALAK Matteo	DSLC	39993	81084	121077
20	SH6	BERTUCELLI Lorenzo	DSLC	24265	104515	128780
21	SH6	RIOLI Maria Chiara (ex BOTTI Alfonso)	DSLC	53074	88308	141382
22	SH6	GIOVANARDI Tommaso	CHIMGEO	0	105214	105214
23	PE2	FRASSEK Rouven	FIM	6000	59600	65600
24	LS8	FRANCO VILLORIA Maria	DEMB	4646	75721	80367
25	LS8	MALAGOLI Davide	DSV	4938	40738	45676
26	PE8	BELLUCCI Davis	DIEF	16211	62304	78515
27	PE8	CASTAGNETTI Cristina	DIEF	32202	149260	181462
28	PE8	D'ADAMO Alessandro	DIEF	23648	89603	113251
29	PE8	DENTI Lucia	DIEF	21176	79932	101108
30	PE8	MAGNONI Cristina	CHIMOMO	8538	51216	59754
31	PE8	MANCINI Francesco	DIEF	39238	59160	98398

32	PE8	MANTOVANI Sara	DIEF	17935	48996	66931
33	PE8	REGGIANI Barbara	DISMI	24354	65053	89407
34	PE8	SPAGGIARI Andrea	DISMI	29844	61961	91805
35	PE8	TARANTINO Angelo Marcello	DIEF	19750	98750	118500
36	PE10	BOSELLINI Francesca	CHIMGEO	34928	71555	106483
37	PE10	CORSINI Alessandro	CHIMGEO	14230	63788	78018
38	PE10	FERRETTI Annalisa	CHIMGEO	32173	34367	66540
39	PE10	GUALTIERI Alessandro	CHIMGEO	16533	46288	62821
40	PE10	ORLANDINI Stefano	DIEF	48315	72620	120935
41	PE10	SCORPIO Vittoria	CHIMGEO	15270	57650	72920
42	LS2	DOMINICI Massimo	SMECHIMAI	20891	94643	115534
43	LS2	FERRAGUTI Federica	DISMI	8083	46468	54551
44	LS2	IMBRIANO Carol	DSV	28555	99754	128309
45	LS2	LA MARCA Antonio	SMECHIMAI	15621	47442	63063
46	LS2	MANFREDINI Rossella	DBMN	22634	93750	116384
47	LS2	MARIGO Valeria	DSV	23149	119265	142414
48	LS2	ROSSI Maddalena	DSV	20000	78000	98000
49	LS2	TUPLER Rossella Ginevra	DBMN	15715	60750	76465
50	PE1	BONETTINI Silvia	FIM	3750	36900	40650
51	PE1	CARINCI Gioia	FIM	9981	86964	96945
52	PE1	MALAGUTI Luisa	DISMI	12133	46875	59008
53	PE1	PRATO Marco	FIM	16813	59608	76421
54	PE1	VERNIA Cecilia	FIM	26000	74030	100030

55	PE1	ZANNI Luca	FIM	8091	46918	55009
56	SH2	GESTRI Marco	GIURI	18469	21000	39469
57	SH2	PEDRINI Federico	GIURI	20626	113165	133791
58	SH2	VESPIGNANI Luca	GIURI	23630	126726	150356
59	PE11	BOLELLI Giovanni	DIEF	6718	80165	86883
60	PE11	LUSVARGHI Luca	DIEF	12137	116000	128137
61	SH1	BERTOCCHI Graziella	DEMB	533	38607	39140
62	SH1	CAMBREA Domenico Rocco	DCE	0	69200	69200
63	SH1	DI TOMA Paolo	DCE	6790	43357	50147
64	SH1	GRAPPI Silvia	DCE	46002	75102	121104
65	SH1	LUPPI Barbara	DEMB	15069	55765	70834
66	SH1	TORRICELLI Costanza	DEMB	17949	51378	69327
67	SH1	UNGUREANU Paula	DISMI	29772	90474	120246
68	LS3	DE LUCA Michele	DSV	34330	108246	142576
69	LS3	ENZO Elena	DSV	13503	100169	113672
70	LS3	PELLEGRINI Graziella	DSV	27700	130278	157978
71	LS3	RECCHIA Alessandra	DSV	18162	57937	76099
72	PE6	BARALDI Lorenzo	DIEF	0	68777	68777
73	PE6	SIMONINI Giovanni (ex BERGAMASCHI Sonia)	DIEF	20000	48800	68800
74	PE6	CALDERARA Simone	DIEF	7767	56260	64027
75	PE6	FICARRA Elisa	DIEF	16000	42048	58048
76	PE6	GUERRA Francesco	DIEF	15253	59552	74805
77	PE6	MARCHETTI Mirco	DIEF	25312	86247	111559

78	PE6	MARONGIU Andrea	FIM	47150	107059	154209
79	PE6	PICONE Marco	DISMI	0	61025	61025
80	PE4	FONTANESI Claudio	DIEF	13274	56408	69682
81	PE4	LANCELOTTI Isabella	DIEF	47207	100571	147778
82	PE4	MUNIZ MIRANDA Francesco	CHIMGEO	19741	85800	105541
83	PE4	RANIERI Antonio	DSV	10720	46432	57152
84	LS7	BEDOGNI Luca	FIM	36323	61056	97379
85	LS7	D'AMICO Roberto	SMECHIMAI	6483	40775	47258
86	LS7	FILIPPINI Tommaso	DBMN	38188	90353	128541
87	LS7	GIULIANI Daniela	DBMN	15007	82594	97601
88	LS7	GRANDI Giovanni	SMECHIMAI	0	20676	20676
89	LS7	MICALI Salvatore	CHIMOMO	3838	8046	11884
90	LS7	PELLATI Federica	DSV	11988	62041	74029
91	LS7	PINTI Marcello	DSV	15450	58070	73520
92	LS7	TASCEDDA Fabio	DSV	17903	100000	117903
93	LS7	TENEDINI Elena	SMECHIMAI	0	102804	102804
94	LS7	TOSS Angela	SMECHIMAI	0	153120	153120
95	LS7	PANI Luca	DBMN	12894	109980	122874
96	SH4	FAVILLA Mariaelena	DESU	10286	37500	47786
97	SH4	GUARDIANO Cristina	DCE	14483	49577	64060
98	SH4	MARGUTTI Piera	DSLCL	4521	66493	71014
99	SH4	MELETTI Stefano	DBMN	10000	61700	71700
100	SH4	MONICA Stefania	DISMI	0	38226	38226
101	SH4	PALLOTTI Gabriele	DESU	4105	40498	44603
102	SH4	PINGANI Luca	DBMN	4673	76520	81193

103	PE5	COSTI Maria Paola	DSV	12014	106179	118193
104	PE5	FORTI Luca	DSV	7200	54320	61520
105	PE5	MAGRI Rita	FIM	16249	76612	92861
106	PE5	RASTELLI Giulio	DSV	26628	146177	172805
107	LS1	ALESSANDRINI Andrea	FIM	2955	61938	64893
108	LS1	CECCONI Ciro	FIM	20175	91116	111291
109	LS1	DE CANIO Francesca	DSV	0	74182	74182
110	LS1	FANELLI Francesca	DSV	30332	73225	103557
111	SH7	SANGINETO Enver	DIEF	0	64464	64464
112	SH7	VERNIZZI Simone	GIURI	6631	3979	10610
113	LS9	GULLO Maria	DSV	31396	95652	127048
114	LS9	REYES Francesco	DSV	16975	78157	95132
115	LS9	TARALLO Luigi	SMECHIMAI	4378	13377	17755
116	LS4	BIAGINI Giuseppe	DBMN	5430	70595	76025
117	LS4	BIANCHI Elisa	DSV	25653	102234	127887
118	LS4	CARNEVALE Gianluca	CHIMOMO	17027	75216	92243
119	LS4	LONGO Caterina	CHIMOMO	19058	74258	93316
120	LS4	MAGISTRI Paolo	CHIMOMO	0	146797	146797
121	LS4	MUSSI Chiara	DBMN	9024	38683	47707
122	LS4	SCHEPIS Filippo	CHIMOMO	8656	54000	62656
123	LS4	TAGLIAFICO Enrico	SMECHIMAI	31929	114340	146269
124	LS5	CARRA Serena	DBMN	24828	115816	140644
125	LS5	LUI Fausta	DBMN	26841	111839	138680
126	LS5	MAPELLI Jonathan	DBMN	25000	105000	130000
127	LS5	PERSICO Antonio Maria	DBMN	31258	100555	131813
128	LS5	PLAZZI Giuseppe	DBMN	20000	68500	88500

129	LS5	PUJA Giulia	DSV	11694	66250	77944
130	LS5	TOSI Giovanni	DSV	11617	32237	43854
131	LS5	VILELLA Antonietta	DBMN	0	111500	111500
132	LS5	ZOLI Michele	DBMN	25877	120080	145957
133	SH3	BERTOLINI Chiara	DESU	22362	109134	131496
134	SH3	GUIDETTI Margherita	DCE	0	57000	57000
135	SH3	PESCIARELLI Francesca	DBMN	9193	99628	108821
136	SH3	RINALDINI Matteo	DCE	7180	49489	56669
137	SH5	MENETTI Elisabetta	DSLC	9143	138502	147645
138	SH2	SCAGLIARINI Simone (scorrimento)	DEMB	34384	75000	109384
139	SH7	CASTELLANO Davide	DIEF	14417	60000	74417
140	PE10	MITTEMPERGER Silvia	CHIMGEO	0	66077	66077
TOT				2405624	10425707	12831331

PRIN - 2022 PNRR

Nel 2023 si è fornito supporto nelle fasi di ammissione al finanziamento, della rideterminazione del contributo, della sottoscrizione dell'atto d'obbligo e degli anticipi di Ateneo.

Le unità operative finanziate sono state 45 come da tabella seguente:

	Settore	Responsabile scientifico	Dipartimento	contributo MUR
1	PE7	ROVATI Luigi	DIEF	74.360
2	PE7	TRAMARIN Federico	DIEF	32.000
3	PE2	BORDONE Paolo	FIM	72.000

4	LS6	DE BIASI Sara (ex PULIATTI Stefano)	SMECHIMAI	119.161
5	LS6	MURATORE Francesco (ex GALLI Elena)	CHIMOMO	31.686
6	LS6	GIBELLINI Lara	SMECHIMAI	118.372
7	LS3	CORRADINI Elena	SMECHIMAI	118.686
8	PE4	DI ROCCO Giulia	DSV	75.280
9	PE5	TASSINARI Francesco	CHIMGEO	90.576
10	PE6	BARALDI Lorenzo	DIEF	130.227
11	PE6	PICONE Marco	DISMI	79.220
12	SH1	GIRELLA Laura	DEMB	94.355
13	SH1	MAURO Sara Giovanna	DEMB	98.796
14	SH1	MUZZIOLI Silvia	DEMB	137.938
15	PE8	CIMARELLI Andrea	DIEF	134.700
16	PE8	LANCELLOTTI Isabella	DIEF	75.000
17	PE8	LANZONI Luca	DIEF	112.500
18	PE8	MEZZADRI Francesco	DIEF	30.998
19	PE8	NOBILI Andrea	DIEF	80.645
20	PE8	TARANTINO Angelo Marcello	DIEF	112.500
21	PE11	CANNILLO Valeria	DIEF	89.340

22	PE1	PORTA Federica	FIM	112.322
23	PE10	FERRETTI Annalisa	CHIMGEO	110.620
24	PE3	COLOMBINI Elena	DIEF	57.729
25	PE3	D'ADDATO Sergio	FIM	75.000
26	PE3	GOVONI Marco	FIM	149.277
27	SH6	BORGHESI Francesco	DESU	142.000
28	SH6	CIPRIANI Anna	CHIMGEO	130.530
29	SH3	GUIDETTI Margherita	DCE	39.093
30	SH3	PATRIARCA Fabrizio	DEMB	77.161
31	SH3	VEZZALI Loris	CHIMOMO	151.337
32	LS5	MANDRIOLI Jessica	DBMN	69.549
33	SH4	CAFFARRA Sendy	DBMN	150.000
34	SH7	GENOVESE Elisabetta	SMECHIMAI	140.909
35	SH5	ALTINI Carlo	DESU	78.088
36	SH5	TAVILLA Carmelo Elio	GIURI	36.775
37	LS4	NORFO Ruggero	DBMN	119.095
38	LS4	PIETRANGELO Antonello	SMECHIMAI	56.900
39	LS7	CARNEVALE Gianluca	CHIMOMO	60.334
40	LS7	FILIPPINI Tommaso	DBMN	73.900

41	LS7	LEO Eliana Grazia	DSV	175.013
42	LS7	VILLANI Valeria	DISMI	97.960
43	LS9	PELLATI Federica	DSV	50.250
44	PE9	IORI Manuel	DISMI	120.000
45	SH2	TIRABOSCHI Michele	DEMB	121.450
	TOT			4.303.632

ADESIONI AD ASSOCIAZIONI CLUSTER

Confermata l'adesione alle associazioni Cluster nazionali con pagamento delle relative quote

- CLAN (Cluster Agrifood Nazionale) - referente UNIMORE: prof. Antonelli; quota 2023: euro 1.000,00 voce iscrizione a bilancio BDGT_2023_271 "Iscrizione a cluster nazionali e funzionamento (spese di materiale divulgativo e informativo)"

- SPRING (Sustainables Processes and Resources for Innovation and National Growth) Italian Cluster for Green Chemistry - referenti UNIMORE: Prof. Zambon Alfonso e Dott. Fabrizio Roncaglia per la partecipazione alle assemblee - quota associativa 2023: euro 1.000,00 voce iscrizione a bilancio BDGT_2023_271 "Iscrizione a cluster nazionali e funzionamento (spese di materiale divulgativo e informativo)"

- Cluster Fabbrica Intelligente: referente UNIMORE: prof. Fantuzzi; prof. Pellicciari membro dello Steering Committee del GTTS 3: Sistemi per la valorizzazione delle persone nelle fabbriche - quota associativa 2023: euro 150,00 voce iscrizione a bilancio BDGT_2023_271 "Iscrizione a cluster nazionali e funzionamento (spese di materiale divulgativo e informativo)"

- Cluster Trasporti Italia, referente UNIMORE: prof. Leali - quota associativa 2023: euro 2.000 voce iscrizione a bilancio BDGT_2023_271 "Iscrizione a cluster nazionali e funzionamento (spese di materiale divulgativo e informativo)"

AVVISO PER LA PRESENTAZIONE DI PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE NELLE 12 AREE DI SPECIALIZZAZIONE INDIVIDUATE DAL PNR 2015-2020 (D.D. del 13 luglio 2017 n. 1735)

n. 5 progetti finanziati, di cui:

ARS01_00421 - IDEHA: esiti controlli I livello SAL VIII, SAL IX e SAL X

ARS01_00697 - AGM4CuHe: Incassati euro 35.838,28 a totale chiusura dell'importo accertato nel 2020 (GE 148/20 di euro 24000). La differenza di euro 11.838,28 iscritta a bilancio del DIF. Esiti controlli I livello SAL IV, SAL VII, SAL VIII, SAL IX, SAL X e SAL XI.

DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA 2023-2027

n. 2 Dipartimenti UNIMORE ammessi al finanziamento:

Dipartimento di Educazione e scienze umane: contributo richiesto: € 5.400.000 - contributo assegnato: euro 5.253.070.

Dipartimento di Scienze mediche e chirurgiche materno infantili e dell'adulto: contributo richiesto: € 8.000.000 - contributo assegnato: euro 7.782.325.

Incasso (sospeso 3719/2023) euro € 2.607.079,00 - quota DESU € 1.050.614 - quota SMECHIMAI €1.556.465.

FISA - Fondo Italiano per le Scienze Applicate

BANDO FISA 2022

N. 8 proposte presentate - n. 6 proposte ammesse alla fase negoziale:

FISA-2022-00183 - EARTH-TECH Implementation of new Shot-Earth technology in the construction industry - PI Prof. Tarantino (DIEF)

FISA-2022-00928 - SustainableATMP A new strategic model for a sustainable development and maintenance of advanced therapies on the market - PI Prof.ssa Pellegrini (DSV)

FISA-2022-00233 - YPPEACE Youth Participation in Peaceful Communities and Education - PI Prof. Baraldi (DSLCL)

FISA-2022-00225 - TalkInMed Talk In Medicine: A digital archive of mono and bilingual medical interactions for training clinicians and mediators to communicate with patients - PI Prof.ssa Gavioli

FISA-2022-00766 - ARCHIVABILIA Archives for Social Change: New Accessible Technologies and Repositories for Archival Description and Digitization

FISA-2022-00819 - WMW2R WASTE MINERAL WOOL TO RESOURCE - PI Prof. Gualtieri (DSCG)
n. 2 proposte approvate e ammesse a finanziamento (comunicazioni MUR 03/01/2024):

FISA-2022-00183 - EARTH-TECH Implementation of new Shot-Earth technology in the construction industry - PI Prof. Tarantino (DIEF) - costo complessivo: 2.401.201,51 € - agevolazione: 2.401.201,51 €

FISA-2022-00928 - SustainableATMP A new strategic model for a sustainable development and maintenance of advanced therapies on the market - PI Prof.ssa Pellegrini (DSV) - costo complessivo: 3.498.140,53 € - agevolazione: 3.398.140,53 €.

BANDO FISA 2023 (D.D. MUR n. 1161 del 26/07/2023)

n. 2 proposte presentate (prof.ssa Rioli e Prof. Paoletta)

FIS - Fondo Italiano per la Scienza

Bando FIS2 - 2022 – 2023 - (Decreto Direttoriale n. 1236 del 1-8-2023)

n. 32 proposte presentate

PNRA 2018: n. 1 progetto finanziato

Progetto PNRA14_00111 - linea A1 "Osservatorio Geodetico Italiano in Antartide nella Terra Vittoria Settentrionale - IGOA" prof. Alessandro Capra DIEF

Campagna Antartica estiva 2021/22 - rimborso diaria lordizzata e rimborso spese per la partecipazione alla campagna - dott.ssa S.Montaguti - Resp. Prof. A. Capra DIEF (D04), comunicazione tramite email dell'Ufficio Ricerca nazionale del 21/07/2023 - 3.336,83 euro

PNRA 2019: n. 1 progetto finanziato trasferito da UNISIENA

Progetto PNRA 19_00102 - linea B - "Explore plastic pollution interrestrial Antarctica" - EXPLORA Prof.ssa E. Bergami (DSV) trasferimento da UNISIENA - in attesa di convenzione e recepimento dei fondi (vinto nel 2021)

PNRA 2022 – Disciplina delle procedure per la presentazione di proposte di progetti di ricerca rivolte ad approfondire le conoscenze in Antartide, Decreto Direttoriale n. 614 del 08.04.2022:

n. 1 progetto finanziato: "IGOA (Italian Geodetic Observatory in Antarctica)" - PI Prof. Alessandro Capra (DIEF). Durata 24 mesi. Finanziamento € 120.400,00.

Sottoscritta convenzione con CNR (rep. 306/2023, prot.219451 del 31.08.2023).

Incassato l'80% = 96.320,00 € (sospeso 11069/23).

MISE

Decreto Ministeriale 27 settembre 2018 "Bando Fabbrica intelligente, Agrifood, Scienze della vita"

n.3 proposte finanziate:

Progetto IESMAN (PI prof.ssa Anna Maria Ferrari – DISMI) - sottoscritto decreto di concessione del contributo. Budget UNIMORE: costo progetto: 582.242,50 euro; contributo concesso: 273.653,97 euro.

Incasso euro 104.582,64 (Sospeso 684_23) a parziale copertura dell'accertamento euro 273.653,97 (GE 17/22).

Progetto REDIRECT (PI prof.ssa Cristina Siligardi)

Progetto Sottocollaboro: Made in 4.0 (PI ex Manfredini, ex Pellicciari, ora Raffaelli - DISMI) — sottoscritto decreto di concessione del contributo. Budget UNIMORE: costo progetto: 679.998,75 euro; contributo concesso: 319.599,41 euro. Concessa proroga di 6 mesi: fine progetto 3/11/2023.

Accertamento euro 319.599,41 (GE 2/23).

Bando del Ministero dello Sviluppo Economico di cui al DM 31 dicembre 2021 ed il successivo D.D. n. 721 del 18/03/2022 (1° sportello) e D.D. 14/11/2022 (2° sportello)

Primo sportello: n. 2 progetti presentati - n. 1 progetto finanziato: "RE.MO.VE CO2: a pathway to CarbOn neutral Oversize Ceramic tiles" - PI Prof. Luca Montorsi (INTERMECH MO.RE.)

Capofila: CERAMICHE ATLAS CONCORDE S.P.A. - ruolo UNIMORE: partner

Sottoscritto decreto di concessione del contributo.

Costo totale progetto: € 10.334.980,50. Costo progetto UNIMORE: € 1.128.771,75 - contributo UNIMORE € 677.263,05 (pari al 60%) - cofinanziamento valorizzazione del costo del personale strutturato.

Sottoscritto accordo di partenariato con conferimento di mandato collettivo speciale di rappresentanza al Capofila CERAMICHE ATLAS CONCORDE SPA di Fiorano Modenese (MO) (rep.137/2023, prot.102097 del 17.04.2023) Iscrizione a budget quota UNIMORE: euro 677.263,05 (tipo progetto: CRESCITA SOSTENIBILE)

MINISTERO DELL'AMBIENTE

Bando per il cofinanziamento di progetti di ricerca finalizzati allo sviluppo di nuove tecnologie per il recupero, il riciclaggio ed il trattamento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) - 2021

1 proposta presentata -1 proposta finanziata (capofila) - PINECOR - Processo integrato eco-efficiente recupero RAEE - Budget totale: € 550.000 - Finanziamento concesso UNIMORE € 247.500,00 - accertamento 90.832,50 euro, somma di pertinenza di UNIMORE (GE 25/22).

Richiesta proroga il 28/02/2023; accettata dal MASE il 17/04/2023: nuova data di fine progetto il 15/04/2024.

Richiesta di rimodulazione del budget (maggio 2023) a cui è seguita richiesta di integrazione alla rimodulazione del budget (MASE prot. n. 136389 del 14/06/2023). Comunicazione UNIMORE (20/06/2023) delle motivazioni dello spostamento di budget. Altra integrazione allo scostamento di budget (luglio 2023). Accettazione del MASE con prot. n. 137987 del 31/08/2023: Partner TREEE spostamento di 25.000 € da "Spese Attrezzature" a "Spese di Personale". Partner TRE-EFFE: + 43.000 € alla voce "ACQUISIZIONE COMPETENZE TECNICHE/Brevetti", "REALIZZAZIONE CASI DI STUDIO/PROTOTIPI": "- 59.000,00 €, "FORNITURA ATTREZZATURE": - 12.500,00 €.

Bando per il cofinanziamento di progetti di ricerca volti allo sviluppo di tecnologie per la prevenzione, il recupero, il riciclaggio ed il trattamento di rifiuti non rientranti nelle categorie già servite da consorzi di filiera, all'ecodesign dei prodotti ed alla corretta gestione dei relativi rifiuti - 2021

2 proposte presentate - 1 proposta non finanziata PI GIULIA DI ROCCO: "BIODeSC-Produzione di biopolimeri da scarti ittici"

1 proposta finanziata (capofila) PI ROSSELLA ARLETTI: "Fibre-vetrose per ceramici "green" - (FAV4CER)"

Richiesta integrazione del budget (luglio 2023 prot. n. 166325 del 05/07/2023) con invio da parte UNIMORE (prot. n. 170786 del 2023/07/07).

Decreto di finanziamento (DD EC n.86 del 07/09/2023) con richiesta di attestazione della disponibilità ad accettare il contributo qualora siano reperite ulteriori risorse. L'accettazione del contributo è stata accettata dopo richiesta del MASE (prot n. 267182 del 27/10/2023) il 31/10/2023.

CUP 839EA20A - Costo totale del progetto: 407.564 € Contributo richiesto: 183.400,00 €.

AVVISO PUBBLICO FINALIZZATO ALLA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI INERENTI ATTIVITA' DI RICERCA FONDAMENTALE NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), MISSIONE 2 "RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA", COMPONENTE 2 "ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITÀ SOSTENIBILE", INVESTIMENTO 3.5 "RICERCA E SVILUPPO SULL'IDROGENO", FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU A VALERE SUL DECRETO DEL

MINISTRO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA DEL 23.12.2021, ART. 1, COMMA 5, LETTERA A.

2 proposte presentate - 1 proposta non finanziata PI ROBERTO BIAGI: "Analisi in-operando multidisciplinare per l'evoluzione e l'efficientamento dei sistemi PEM (AIOM-PEM)" - Centro H2MORE.

1 proposta finanziata (partner) PI LUCA MONTORSI: "MAINE - Materiali Innovativi per Elettrolizzatori". Costo complessivo ammissibile 2.299.575,64 € - Contributo richiesto 1.347.627,03 €, durata 36 mesi (finanziato con decreto di concessione n. 82 del 02/02/2023).

Iscrizione a bilancio di euro 172.722,29 corrispondente alla somma totale di contributo riconosciuta dal MASE (prot. n. 115078 del 15/05/2023 dal Centro H2-More).

MINISTERO DELLA SALUTE

Bando Ricerca Endometriosi 2021

n. 1 progetto finanziato (Prof. Cossarizza - SMECHIMAI) - progetto: "Assisted reproductive technology (ART) and pregnancy outcomes in women with adenomyosis (internal endometriosis) according to stimulation protocol in relation to immunological and endometrial features: a prospective, randomized study - ENDO-2021-12371935 - contributo UNIMORE: € 62.358,70 - coordinatore AOU MO - sottoscritto accordo AOU MO - UNIMORE (rep. 47/2023 - prot. 43212/2023) - iscrizione a budget € 62.358,70

Bando 2021 Ricerca Finalizzata:

n. 1 progetto finanziato (Biagini - DBMN) - progetto: "Neurosteroidi contro la Neuroinfiammazione: una via per combattere la Neurodegenerazione nella Sclerosi Laterale Amiotrofica?" RF-2021-12373036 - contributo UNIMORE: € 64.350,00 - coordinatore AOU MO - sottoscritto accordo AOU MO - UNIMORE (rep. 337/2023 - Prot. 252561/2023) - iscrizione a budget € 62.358,70 (GE 107/23)

n. 1 progetto finanziato (Cossarizza SMECHIMAI) - progetto "A geroscience approach to post-acute COVID-19 syndrome (PACS) by Diet and Exercise plus rapamycin or metformin to treat Frailty and restore immune functions: a randomized, singlecenter clinical trial (RF-2021-12374820) - contributo UNIMORE € 67.500,00 - coordinatore AOU MO Policlinico - nessun accertamento fatto

Bando 2016 Ricerca finalizzata:

n. 1 progetto finanziato (Zappavigna) - presentata rendicontazione finale

n. 1 progetto finanziato (Manfredini) per € 73.390: incasso saldo (sospeso 014019/23) € 44.034.

n. 1 progetto finanziato Bando giovani ricercatori 2016 (Bicciato - Forcato - DSV) - incasso (sospeso 8228/2023) saldo € 1.446,81 - contributo concesso € 90.000,00 - contributo rendicontato € 80.844,61 - restituzione del DSV € 9.155,19

Bando 2019 Ricerca finalizzata: n. 1 proposta finanziata (Prof. Carnevale CHIMOMO) - progetto "Development of advanced therapy medicinal products for rheumatoid arthritis based on mesenchymal stem cells" - RF-2019-12370609 - costo progetto: € 90.000,00 - iscrizione a budget rata a saldo € 15.000 - incasso (sospeso 10086/2023) € 27.000

Bando 2020 – Sezione per la vigilanza ed il controllo sul doping e per la tutela della salute nelle attività sportive del Comitato Tecnico Sanitario - Programma di ricerca e di formazione/informazione 2020 sui farmaci, sulle sostanze e pratiche mediche utilizzabili a fini di doping e per la tutela della salute nelle attività sportive - n. 1 progetto finanziato (PI Prof. Biscarini con Prof. Pinti, DSV) - nessun movimento contabile nel 2023.

PIANO OPERATIVO SALUTE: 5 avvisi pubblici

- Traiettorie 1 "Active & Healthy Ageing - Tecnologie per l'invecchiamento attivo e l'assistenza domiciliare"
- Traiettorie 2 "eHealth, diagnostica avanzata, medical device e mini invasività"
- Traiettorie 3 "Medicina rigenerativa, predittiva e personalizzata"
- Traiettorie 4 "Biotecnologia, bioinformatica e sviluppo farmaceutico"
- Traiettorie 5 "Nutraceutica, nutrigenomica e alimenti funzionali"

Proposte presentabili: 1 per ogni bando.

N. 5 Proposte presentate

N. 1 Proposta finanziata (capofila):

- T1 – progetto "Lively ageing: una rete integrata di servizi e tecnologie per il benessere degli anziani" - Capofila: UNIMORE - PI Prof. Caperchione – costo progetto: € 2.774.636,38 – contributo richiesto 65%: € 1.803.513,65 – costo progetto UNIMORE: € 1.171.058,59 – contributo richiesto: € 761.188,08.

Con Nota ministeriale n. MDS-DGPROGS-24 del 14/07/2022 il progetto risulta in graduatoria e con nota MDS-DGPROGS-27 del 1.07.2022 il progetto viene AMMESSO A FINANZIAMENTO con un contributo pari a 1.368.510,00 €

Convenzione firmata dal Rettore Prot. UNIMORE 0282076 del 17/11/2022. Iscrizione in bilancio del DEMB di euro 577.591,14

Richiesta dell'erogazione della quota a titolo di anticipazione, per un importo di: **136.851,00 €**, pari al 10% dell'importo del contributo pubblico concesso (13/09/2023).

Interlocuzioni col Ministero per richiesta proroga parere del CE (24/05/2023) e successiva ulteriore richiesta (02/10/2023) in quanto il CE necessita di integrazioni alla documentazione già presentata.

MINISTERO INTERNO**Bando FAMI – Fondo Asilo, Migrazione e Integrazione 2014-2020**

Progetto "SICCS- Strategie Interculturali per Costruire Coesione Sociale" - responsabile scientifico prof. Loris Vezzali (partner) - richiesta versamento SALDO (prot. n. 127500 del 01/06/2023) corrispondente al saldo dell'importo rendicontato a ottobre 2023 e di una quota di costi indiretti del 7% dell'importo rendicontato, per **€ 9.403,86**, come da ART. 10 della Convenzione di Impegno. Incasso con sospeso n. 0012922 del 10/11/2023 con conseguente chiusura dell'importo accertato nel 2021 e iscrizione a bilancio della differenza di euro 3.081,89.

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - Missione: M6/componente: C2 - Investimento: 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - Avviso pubblico (D.M. 20 aprile 2022) per la presentazione e selezione di progetti di ricerca da finanziare nell'ambito del PNRR sulle seguenti tematiche: 1. Proof of concept (PoC) 2. Malattie Rare (MR) 3. Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali: 3.1 Fattori di rischio e prevenzione, 3.2 Eziopatogenesi e meccanismi di malattia

n. 1 proposta finanziata: Progetto "Organizational model for characterization and treatment of orphan bilateral blindness due to different forms of ocular surface stem cell deficiency: the bioengineered oral mucosa from bench to bedside" (PNRR-MR1-2022-12376561) – CUP E93C22003220007 - Soggetto attuatore: Regione Lazio - Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I - PI: prof. Lambiase. Ruolo UNIMORE: partner - PI UNIMORE: Prof.ssa G. Pellegrini (DSBMN).

data inizio 20/05/2023, durata 24 mesi 19/05/2025 con proroga massima di 6 mesi.

Costo totale progetto: euro 1.250.000,00; finanziamento totale: euro 992.000,00;

Costo progetto UNIMORE: euro 266.000,00; finanziamento UNIMORE: 219.000,00.

approvazione graduatorie: D.D. n. 27 del 2 novembre 2022, registrato con Visto n. 1054 dall'Ufficio centrale di bilancio in data 18 novembre 2022.

Sottoscritto accordo con capofila AOU Policlinico Umberto I (rep. 431/2023 - prot. 272748/2023)

MINISTERO DELLA GIUSTIZIA

Avviso per il finanziamento di interventi a regia nell'ambito dell'Asse I, Obiettivo Specifico 1.4, Azione 1.4.1 "Azioni di miglioramento dell'efficienza e delle prestazioni degli uffici giudiziari attraverso l'innovazione tecnologica, il supporto organizzativo alla

informatizzazione e telematizzazione degli uffici giudiziari, disseminazione di specifiche innovazioni e supporto all'attivazione di interventi di change management"

n. 1 proposta presentata - n. 1 proposta finanziata: "Universitas per la Giustizia. Programma per la qualità del sistema giustizia e per l'effettività del giusto processo" (UNI 4 JUSTICE) - codice CUP: J19J21026980006 - Prof. Carlo Vellani (dipartimento Giurisprudenza) Capofila Alma Mater Studiorum Università di Bologna - Decreto concessione del finanziamento: costo complessivo progetto euro 8.889.395,20 - Budget UNIMORE: euro 459.477,35.

Stipula accordo interno per la gestione amministrativo-contabile tra le 14 Università partner (rep. 224/2023, prot.129925 del 06/06/2023).

Indicazioni per differimento pagamento oneri contributivi di Settembre 2023 a Ottobre 2023 fermo restando la chiusura del Progetto al 30/09/2023.

Supporto al Dipartimento per chiusura SAL da III a XI.

Totale da trasferire (comunicazione del 07/12/2023): 181.923,10 euro relativo alla ripartizione I tranche finanziamento (sospeso n. 0013893 del 29/11/2023).

MINISTERO DELLA CULTURA

Avviso pubblico (D.M. 20/12/2021) per la presentazione di Proposte di intervento per la rigenerazione culturale e sociale dei piccoli borghi storici da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 1 – Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura, Component 3 – Cultura 4.0 (M1C3). Misura 2 "Rigenerazione di piccoli siti culturali, patrimonio culturale, religioso e rurale", Investimento 2.1: "Attrattività dei borghi storici", finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU

n. 2 proposte finanziate:

1) Progetto "Il LIVING LAB SUL CLIMATE CHANGE DEI BORGHETTI DI FANANO" – CUP D61G22000020006, - Prof.ssa S. Benvenuti (DSV). Proponente: Comune di Fanano - Ruolo UNIMORE: Partner C.1 (soggetto attuatore esterno),

Decreto di ammissione a finanziamento n. 453 del 7 giugno 2022. Costo complessivo: euro 1.600.000,00 - Budget UNIMORE: euro 27.000,00. Sottoscritto accordo con Comune di Fanano (Rep. n. 380/2022 Prot n. 278518 del 14/11/2022). Accertamento 27.000 euro.(NON CI SONO MOVIMENTI NEL 2023)

2) Progetto "STRUMENTI A SUPPORTO DEL MONITORAGGIO DELL'IMPATTO SOCIALE DI SPAZI COLLABORATIVI A MONTECRETO" NELL'AMBITO DEL PROGETTO "MONTECRETO REBOOT - RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE DEL CENTRO STORICO DI MONTECRETO E DEGLI ELEMENTI CULTURALI DEL TERRITORIO" CUP J17H22000110006 - Prof. F. Montanari (DCE). Proponente: Comune di Montecreto - Ruolo UNIMORE: Partner (soggetto attuatore esterno) Decreto di ammissione a finanziamento n. 453 del 7 giugno 2022. Costo complessivo: euro 1.582.150,00 - Budget UNIMORE: euro 6.000,00. Sottoscritto accordo con Comune di Montecreto (Rep. n.296/2023 Prot n. 209740 del 04/08/2023).

La somma sarà versata in due soluzioni ad avanzamento attività: - metà del contributo (EURO 3.000,00 - tremila/00) al 31/12/2023; - metà del contributo (EURO 3.000,00 - tremila/00) al 31/12/2025.

INAIL

BRIC 2022 – n. 11 proposte presentate (n. 6 in qualità di Destinatario Istituzionale e n. 5 in qualità di partner) - n. 3 progetti FINANZIATI (Determina di ammissione a finanziamento n. 470 del 12/12/2022):

- Progetto: ID21-2022 "Sistema di monitoraggio delle concentrazioni in aria e delle emissioni dal sottosuolo di composti volatili in siti contaminati" (PI: Prof. Sergio Teggi - DIFE) - Ruolo UNIMORE: Destinatario Istituzionale (DIFE) - Durata: 24 mesi - Budget complessivo di progetto: 655.00,00 € (420.00,00 € finanziamento INAIL + 235.00,00 € cofinanziamento)

Budget finanziamento totale attribuito ad UNIMORE: 202.400,00 €

Sottoscritta convenzione con Inail (rep. 151/2023, prot.107402 del 28.04.2023).

Sottoscritto accordo di partenariato Unimore - DICII Università di Roma "Tor Vergata" e Agenzia di Tutela della Salute (ATS) della Città Metropolitana di Milano (rep. 267/2023, prot.191560 del 21.07.2023) - Accertamento € 70.840 (GE 36/2023) - Incassati € 147.000 (sospeso 7446/2023) di cui 70.840 € quota UNIMORE, 53.550 € quota TOR VERGATA, 22.610 € quota ATS

- Progetto: ID61-2022 "Progettazione, RealizzaziOne, caratTERizzaZione e testing di nanocomposlti a base pOlimerica coN proprieta' biocidE (acronimo: PROTEZIONE)" (PI Prof.ssa Annalisa Bargellini) - Ruolo UNIMORE: partecipante - Capofila UNIPD - Durata: 24 mesi - Budget complessivo di progetto: 500.000,00 €
Budget finanziamento totale attribuito ad UNIMORE: 120.000,00 €. Incassati (sospeso 7211/2023) 42.000 € (=70% 1a annualità), accertamento 78.000 € (GE 116/2023).
Sottoscritta convenzione con Unipd e Fondazione Santa Lucia I.R.C.C.S (rep. 197/2023, prot.118825 del 23/05/2023).
- Progetto: ID36-2022 "Valutazione e gestione del rischio derivante da esposizione a nuove sorgenti di campo elettromagnetico per la tutela dei lavoratori portatori di dispositivi medici impiantabili attivi" (PI Prof. Fabriziomaria Gobba, poi subentra il Dott. Alberto Modenese per pensionamento) - Ruolo UNIMORE: partecipante - Durata: 24 mesi - Budget complessivo di progetto: 587.500,00 €
Budget finanziamento totale attribuito ad UNIMORE: 30.400,00 € (di cui € 15.000 cofinanziamento). Sottoscritta convenzione con ISS (rep. 325/2023, prot.229391 del 14.09.2023).
Accertamento somma € 15.400,00 (GE 85/2023) - incasso €5.390 (sospeso 13328/23)

BRIC 2019 – n. 4 proposte finanziate

- Progetto NANOBIOSAN ID49/19 (Borella – Bargellini DSBMN). Fine progetto: 14/04/2023 - contributo UNIMORE: 125.000€ - rendiconto approvato da INAIL € 121.742,09 - incasso (sospeso 13613/23) € 27.992,09 a chiusura GE 351/20 - restituzione alla sede centrale di € 3.257,91 non rendicontati e non riconosciuti.
- Progetto (Melloni CRIS) ID17 - avvio progetto: 01/09/2020 - durata: 24 mesi - ruolo UNIMORE: capofila - partner: SIMNOVA e UNAPRI - Budget UNIMORE: contributo INAIL 170.000,00 euro - cofinanziamento: 115.000 euro - Rimodulazione budget: incremento contributo UNIMORE: euro 198.600. Accertamento e incasso della somma di 28.600 euro (GE 1/23).
- Progetto ID8/19 (Gobba DSBMN) - proroga al 15/10/2023 - rendiconto € 5.560,13 - mancato riconoscimento spese INAIL da restituire a Capofila 5.164,87 a cura del Dipartimento.
- Progetto SENERGY ID40/2019 (Melloni CRIS)

BRIC 2018 – n. 3 proposte finanziate

- Progetto ID08/2018 (Tiraboschi DEMB)
- progetto ID01/2018 (Melloni CRIS) incasso saldo anno I: euro 29.220,00 - incasso rata I anno II: euro 48.700,00.
- progetto ID06/2018 (Prof. Gobba DSBMN) - Incasso del saldo finale pari ad euro 16.799,86 (sospeso 11930/23).

REGIONE EMILIA ROMAGNA

Accreditamento laboratori Rete Alta Tecnologia

Esito procedura (Determinazione Num. 5807 del 17/03/2023), prossima scadenza per il Mantenimento dell'Accreditamento regionale 28/02/2024 posticipato A DATA DA DEFINIRSI PER revisione Disciplinare

Centro RAT	Accreditamento
AIRI (già Softech ICT)	Definitivo
BIOGEST-SITEIA	Definitivo
CRIS	Definitivo
INTERMECH – MO.RE.	Definitivo
CIDSTEM	Definitivo
EN&TECH	Definitivo
CRICT	Definitivo_Tipologia C
DH-MO.RE.	Definitivo
H2 MO.RE.	Definitivo

POR-FESR 2014-2020 - Bando 2018 Laboratori della S3 (DGR 986/2018): n.7 progetti finanziati come coordinatori e n. 12 progetti finanziati come partner per complessivi: incassati € **163.617.85** (De Luca) (sospesi 798-803/2023) e € 27.300,29 (sospeso 6604/2023) di cui € 68.945,07 saldo CIDSTEM; € 106.400,49 saldo CGR UNIMORE; €15.572,58 saldo Democenter; stralcio € 27.300,29 AOU MO Policlinico, cui DSV ha chiesto la restituzione - € **31.194,54** (Gamberini) (sospeso

1595/2023 - Restituzione quota saldo partner ENEA CROSS TECH) - € **824,89** (Lolli) (sospeso 12059/23)

POR-FESR 2014-2020 - Bando 2018 - Supporto alle infrastrutture della ricerca critiche/cruciali per i sistemi regionali (DGR 1383/2018): n.1 progetto finanziato per € 296.100,00 - incasso € 23.572,15 (sospeso 13474/23) - il DIF deve restituzione al BU € 198.502,85.

POR-FESR 2014-2020, Asse 1 - Azione 1.2.2. - Bando "Progetti di Ricerca e Innovazione Industriale per soluzioni di contrasto e diffusione del COVID19. Contributi a Imprese e Centri di Ricerca" (DGR 1342/2020; DGR 381/2020) - n. 4 progetti finanziati:

- Progetto "IoMiMuovo" PI Prof. Leali (INTERMECH) - esito istruttoria: Contributo RER definitivo euro 57.780,90 ottenuto dalla rideterminazione di euro 72.226,12 con lo stralcio al 20% per esito negativo del Comitato degli Esperti.

INTERMECH ha restituito al Bilancio di Ateneo euro **61.674,66**

- Progetto OPENAIR – PI Prof. Bertogna - Contributo RER definitivo euro 95.407,20 con lo stralcio al 20% per esito negativo del Comitato degli Esperti.

AIRI ha restituito al Bilancio di Ateneo euro **23.851,80**

- Progetto COVID SKUNK – PI Prof. Mamei (AIRI) - Contributo RER definitivo confermato per euro 119.362,32

AIRI ha restituito al Bilancio di Ateneo euro **337,68** (119.700,00-119.362,32).

PR-FESR EMILIA ROMAGNA 2021-2027

Bando DGR 2097/2022 Progetti di Ricerca Industriale Strategica - Strategia di Specializzazione Intelligente 2023-2024: progetti presentati n. 14; progetti finanziati nel ruolo di coordinatore n.13 (DGR n. 16453 del 27/07/2023); progetti finanziati nel ruolo di partner n. 32.

In fase di presentazione stipula per tutti i progetti di accordo sulla gestione della proprietà industriale e intellettuale

A seguito del decreto di concessione formalizzazione degli atti di costituzione delle ATS, con conferimento del mandato collettivo speciale di rappresentanza al Capofila di progetto.

Lista progetti Unimore capofila:

	Nome Centro capofila	Responsabile scientifico o UNIMORE	Acronimo progetto	Nome progetto	Costo Complessivo Approvato	Contributo Approvato	Costo complessivo UNIMORE	Contributo approvato UNIMORE
1	AIRI	Maurizio Casoni	IGNITE 5.0	" IntelliGent and secure Networking in IndusTRial Environment s: towards Industry 5.0 (IGNITE 5.0)	677.854,97	495.520,98	221.763,80	160.042,16
2	BIOGEST-SITEIA	Fabio Licciardello	Bio-R&R	Bioconversione di imballaggi, residui e rifiuti di filiere alimentari	692.870,72	499.969,23	492.563,60	344.794,52
3	BIOGEST-SITEIA	Andrea Antonelli	ALGENFOR	"Uso di alghe per una nuova generazione di prodotti da forno "	678.581,66	490.007,16	511.068,22	357.747,75

4	CIDSTEM	De Luca	HG7 3.0	Cellule staminali e medicina personalizzata: il caso dell'Epidermolisi Bollosa	728.946,42	500.000,00	468.650,87	328.055,61
5	CRIS	Mirco Marchetti	C4SI	Cybersecurity for Smart Industry C4SI	690.214,48	462.050,14	265.697,33	185.988,13
6	CRIS	Riccardo Lancellotti	ESCALATION	" sEcore and SCAlable cLoud bAsed opTImizatiON"	759.792,41	496.239,48	231.434,76	162.004,33
7	DH Mo.Re.	Francesco Gherardini	AvantCRAFT	Sviluppo di metodologie innovative per la salvaguardia del patrimonio dell'artigianato e delle tecniche di lavorazione artigianali (AvantCRAFT)	775.080,81	500.000,00	245.932,37	172.152,66
8	EN&TECH	Sergio D'Addato	MAGMOVE	MATERIALi maGnetici sostenibili nei MOTori elettrici ad elevata efficienza per la transizione VERde (MAGMOVE)	700.104,30	499.073,01	242.422,13	169.695,49
9	EN&TECH	Leonardo Orazi	SAFER	STAMPAGGIO DI COMPONENTI POLIMERICI FUNZIONALIZZATO MEDIANTE	660.303,28	476.612,39	286.666,99	200.666,89

				TESSITURA LASER				
10	H2 Mo.Re.	Luca Montorsi	MetalH2	PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE DALLA REAZIONE DI MATERIALI METALLICI DI SCARTO CON L'ACQUA (MetalH2)	657.756,94	440.854,86	311.175,00	220.012,50
11	H2 Mo.Re.	Enrico Mattarelli	H2_MOTOR	Motore Innovativo ad Idrogeno	690.214,48	498.225,14	480.772,09	336.540,46
12	INTER MECH	Monia Montorsi	AGRARIAN	Sistema eterogeneo modulare per applicazioni di monitoraggio avanzato in agricoltura - AGRARIAN	667.043,37	483.730,36	384.231,58	268.962,11
13	INTER MECH	Francesco Pellicano	THEORETIC	digiTal twin of Electric powErtrains fOr moRE susTainable agriCulture - THEORETIC	722.541,44	499.411,44	377.496,89	277.912,82

Lista progetti Unimore partner:

	Nome Centro	Responsabile scientifico UNIMORE	Nome progetto	Capofila	Costo Complessivo Approvato progetto	Contributo Approvato progetto	Costo complessivo UNIMORE	Contributo approvato UNIMORE
1	DH Mo.Re.	Al Kalack	RADICI - Realizzazione di una infrastruttura di Aggregazione	UNIBO - CRICC	668.186,65	496.135,53	122.975,30	91.651,36

			Digitalizzazione di patrimoni per favorire l'interazione con il settore delle industrie culturali e creative.					
2	EN&TECH	Rita Gamberini	ATLANTE - Archivi Tecnologici per la Liberazione, l'Accesso, la Navigazione e la Trasmissione dell'Eredità culturale	MISTER	697.142,85	500.000,00	63.600,00	44.520,00
3	AIRI	Francesco Guerra	A Digital Twins-enabled platform for a RESilient and Sustainable production in the InduSTry 5.0 era (RESISTO)	UNIBO - CIRI ICT	697.637,23	499.776,06	140.630,10	98.441,07
4	INTERMECH	Francesco Leali	Sviluppo di metodologie innovative per la salvaguardia del patrimonio dell'artigianato e delle tecniche di lavorazione artigianali (AvantCRAFT)	UNIMORE - DHMORE	775.080,81	500.000,00	192.505,50	134.753,85
5	INTERMECH	Luca Lusvarghi	Leghe di Alluminio per componenti	DTM TECHNOLOGIES	787.667,57	499.987,80	160.682,57	112.477,80

			soggetti a fatica E fretting: Rivestimenti e Trattamenti superficiali integrati (ALERT)					
6	INTER MECH	Cristian Secchi	SIMOD - Sistemi Mobili Multi-robot per la Manipolazione di Oggetti Deformabili (SIMOD)	CIRIMA M	697.125,30	499.987,71	128.050,00	89.635,00
7	INTER MECH	Barbara Zardin	Future of the Agricultural Tractors - FACT	Medicon Ingegneria S.R.L.	730.729,10	499.810,36	198.453,29	138.917,30
8	AIRI	Nicola Bicocchi/Mamei	Support System for Sustainable Smart Cities - S4C	Sis.Ter SRL	728.183,83	498.478,68	125.807,73	88.065,41
9	CRIS	Lancellotti Riccardo	Data-driven IT Services for Sustainable and Efficient Manufacturing (DISSEM)	Laboratorio Mechlav	695.785,71	496.049,99	178.571,43	125.000,00
10	INTER MECH	Francesco Pellicano	Piattaforma di MANutenzione predittiva per il REtroFitting sostenibile di impianti e macchinari esistenti nel sistema produttivo dell' Emilia-Romagna (REFIMAN)	Laboratorio Mechlav	701.058,78	499.591,14	153.078,96	107.155,27

1 1	EN&TE CH	Rita Gamberini	Sviluppo e integrazione di Accumuli innovativi nelle Comunità Energetiche Rinnovabili (SACER)	UNIBO - CIRI EC	685.290,25	494.208,17	123.085,00	86.159,50
1 2	INTER MECH	Carlo Alberto Rinaldini	HybridTec - La nuova tecnologia dei motori ibridi per moto	HYPER TEC SOLUT ION SRL	748.187,09	451.005,96	114.812,09	80.368,46
1 3	H2MOR E	Marcello Romagnoli	Modellazione, simulazione e dimostrazione a banco di sistemi idrogeno e Fuel-Cells per applicazioni logistiche ed industriali, Hydrogen Emilia Romagna - HY-ER	DIGITAL AUTOM ATION LAB REGGI O EMILIA - FONDA ZIONE REI	686.000,00	500.000,00	120.750,00	84.525,00
1 4	AIRI e INTER MECH	Marko Bertogna/ Lorenzo Sabattini	Manipolazione robotica di prodotti delicati - GENTLE HANDING	DIGITAL AUTOM ATION LAB REGGI O EMILIA - FONDA ZIONE REI	694.498,18	499.994,45	135.700 (AIRI) 16 7.737,48 (INTERMECH)	94.990 (AIRI) 117.416,24 (INTERMECH)
1 5	AIRI	Giovanni Simonini	DATHA - DATA Transformation and Homogenization plAtform	DataRiv er Srl	729.303,50	499.995,75	71.875,00	50.312,50

16	Biogest -Siteia	Enrico Francia	Approcci integrati agro-genomici per la resilienza e sostenibilità ambientale in vite e pomodoro - CLIMAVIP	Università Cattolica del Sacro Cuore (BioDNA)	679.675,36	492.679,66	201.271,58	140.890,11
17	Biogest -Siteia	Patrizia Fava	Coating per packaging alimentari sostenibili e circolari - Co.Pack.So	Centro Interdipartimentale e Packaging	713.537,96	499.547,00	134.443,21	94.710,25
18	CIDSTEM	Giovanni Tosi	N2ERT - Piattaforma per la prototipizzazione di Nanomedicine per proteine terapeutiche: la terapia enzimatica sostitutiva per malattie rare neurometaboliche.	Fondazione IRET	694.632,43	499.232,71	215.496,18	150.847,33
19	CRICT	Cristina Castagnetti	Adapted Information Management for existing Building Information Modeling (AIM-eBIM)	Laboratorio Teknehub	699.731,93	498.029,35	85.159,82	60.000,37
20	CRICT	Francesco Mancini	INCITE - Inspiring City InformaTion modeEling for urban resilience	CICCREI - Centro Interdipartimentale di Ricerca per la Conserv	699.877,81	499.619,47	85.151,64	59.996,15

				azione, la Costruzione e la Rigenerazione di Edifici e Infrastrutture				
21	CRICT e EN&TECH	Andrea Nobili/Enrico radi	CAIcestruzzi circolari e Sostenibili Additivati con materiali riciclati provenienti da filiere locali (CASA)	Centro Interdipartimentale e per l'energia e l'Ambiente	701.247,36	498.373,15	83.830,4 (CRICT) 69.115,2 (EN&TECH)	58.681,28 (CRICT) 48.380,64 (EN&TECH)
22	CRICT	Loris Vincenzi	Strumenti Digitali Integrati per il Monitoraggio o Strutturale, la Diagnostica e la Manutenzione Predittiva di Ponti e Viadotti (DIGI-BRIDGE)	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna CIRIEC	703.526,12	499.968,29	92.857,90	65.000,53
23	CRIS	Mirko Marchetti	Cyber range for industrial security - CRI4.0	CONSO RZIO T3LAB	697.078,57	500.000,00	142.600,00	99.820,00
24	DH Mo.Re.	Lorenzo Baraldi	Gigapixel Imaging e dipinti di grande formato - GIGAPIXEL	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna C.R.I.C. C.	681.412,85	499.302,51	113.071,01	95.463,22

25	EN&TECH	Riccardo Rubini	Progettazione, realizzazione e validazione di sistemi di test per prove ambientali strategiche e avanzate nel settore aerospaziale (SpaceLAB)	DESIGN AND TECHNOLOGIES FOR HIGH PERFORMANCE MECHANICS (DTM) S.R.L.	718.281,57	488.457,10	128.881,57	90.217,00
26	EN&TECH	Francesco Lolli	integrAtEd indoor Air & ConforT quality tOols for buildiNgs AerAction - AER ACTION	Larcoicos - Consorzio RiCos	688.035,00	499.444,50	135.100,00	94.570,00
27	EN&TECH	Francesco Lolli	Sviluppo di un sistema innovativo di trattamento dei FANGhi biologici depurati per la produzione di FERTilizzanti di alta qualità SO FAN SO FER	CENTRO AGRICOLTURA AMBIENTE "GIORGIO NICOLI"	757.571,47	457.410,41	230.830,00	161.581,00
28	INTERMECH	Francesco Pellicano	DIADEM - Dimostratori di DIAgnostica predittiva e Monitoraggi o di componenti elettromeccanici per l'industria 4.0	RAW Power s.r.l.	749.044,93	499.475,96	200.261,75	140.183,23

			mediante lo sviluppo e l'applicazione di un innovativo sensore di DEformazione MEMS per misure non invasive ad altissima risoluzione					
29	INTER MECH	Francesco Gherardini	Composites for Advanced Mass Production of Energy Storages - CAMPRES	GHEPI SRL	711.829,76	466.587,15	147.000,00	102.900,00
30	SBMN	Giuseppe Boriani	REMEDY: Remote personalizEd Modular monitoring for manageme nt of pathients with non-commucabl E Diseases to improve physiologic al and social recoverY	DataRiv er Srl	739.601,00	499.927,33	42.837,50	29.986,25

“Vado. Voy a volver o me quedo?” Le biografie migratorie degli emiliano-romagnoli nella Comunità di Madrid” PI F. Patriarca – invio rendicontazione con prot. n. 113927 del 11/05/2023. Richiesta erogazione € 9.479,01 a saldo (14/09/2023). Incasso saldo (sospeso 12563/2023). Il DEMB ha restituito € 520,99 al Bilancio.

Bando 2023-2024 dell'Assemblea legislativa per la concessione di contributi per attività di ricerca sul fenomeno migratorio emiliano-romagnolo (Determina n. 258 del 31/03/2023): n. 1 proposta finanziata (Determina n. 569 del 24/07/2023 - approvazione graduatoria domande) Altrove. Gli emiliano-romagnoli e le nuove mobilità in Spagna e nel Regno Unito - PI: prof. Bertucelli (DSLCC) - costo progetto: € 23.815,00 - contributo UNIMORE: € 19.052,00 (80% costo progetto) - iscrizione a bilancio € 19.052,00 - incasso € 9.526,00 (sospeso 9605/2023)

Call Regione Emilia-Romagna - Fondazione AI e Big Data per progetti di ricerca.

N. 1 proposta finanziata progetto ROADSTER - PI Prof.ssa Cucchiara (DIEF) - ruolo capofila

Costo totale: 250.235 € - contributo: 149.600,00 € (IFAB)

Quota UNIMORE: costo: 112.565,00 € - contributo: 69.600,00 € -

emessa nota DIF richiesta erogazione 4° rata del contributo: € 11.600,00

proroga scadenza progetto: 31/12/2023

DGR 105 del 12/06/2020 - SERVIZIO AMMINISTRAZIONE DEL SERVIZIO SANITARIO REGIONALE, SOCIALE E SOCIO-SANITARIO - DIREZIONE GENERALE CURA DELLA PERSONA, SALUTE E WELFARE - n. 1 progetto finanziato (P.I. Prof.ssa E. Villa - CHIMOMO) - contributo euro 2.050.000,00 - concesso anticipo euro 200.000,00, - proroga progetto: 31/10/2022 (Decreto Presidente GR n. 111 del 12/7/2022).

Dopo richiesta di integrazioni da parte della RER (16/01/2023), è stata fatta richiesta di erogazione saldo per € 410.000,00. con prot. n. 33301 del 07/02/2023; arrivato con sospeso n. 0003267 del 22/03/2023. Riaccertato dal Dipartimento l'importo rimanente con trasferimento in uscita n. 30/2023.

Associazione Regionale BIG DATA

Versata il 24/01/2023 quota associativa anno per l'anno 2023 di importo pari ad euro 1.000,00 (prot. n. 17087 del 24/01/2023).

Clust-ER Regionali

Confermata adesione anche per il 2023 ai Clust-ER regionali e versata a cura dei Centri la quota annua associativa:

- Associazione Clust-ER Agroalimentare - BIOGEST € 500,00
- Associazione Clust-ER Agroalimentare - EN&TECH € 500,00
- Associazione Clust-ER Edilizia e Costruzioni - CRICT € 500,00
- Associazione Clust-ER Edilizia e Costruzioni - EN&TECH € 500,00
- Associazione Clust-ER Energia e Sviluppo Sostenibile - BIOGEST € 500,00
- Associazione Clust-ER Energia e Sviluppo Sostenibile - EN&TECH € 500,00
- Associazione Clust-ER Energia e Sviluppo Sostenibile - INTERMECH € 500,00
- Associazione Clust-ER Industrie Culturali e Creative - AIRI € 500,00
- Associazione Clust-ER Industrie Culturali e Creative - EN&TECH € 500,00
- Associazione Clust-ER Innovazione nei Servizi - AIRI € 500,00
- Associazione Clust-ER Innovazione nei Servizi - CRIS € 500,00
- Associazione Clust-ER Innovazione nei Servizi - EN&TECH € 500,00
- Associazione Clust-ER Industrie della Salute e del Benessere - BIOGEST € 500,00
- Associazione Clust-ER Industrie della Salute e del Benessere - CGR € 500,00
- Associazione Clust-ER Industrie della Salute e del Benessere - CIDSTEM € 500,00
- Associazione Clust-ER Industrie della Salute e del Benessere - EN&TECH € 500,00
- Associazione Clust-ER Meccatronica e Motoristica - AIRI € 500,00
- Associazione Clust-ER Meccatronica e Motoristica - EN&TECH € 500,00
- Associazione Clust-ER Meccatronica e Motoristica - INTERMECH € 500,00

Adesione alle neo costituite associazioni:

- "Clust-ER Economia urbana": EN&TECH e AIRI
- "Clust-ER Turismo": EN&TECH e DHMoRe

quote di ingresso una tantum: euro 1.000 per ogni adesione e 500 € di quota associativa 2023 (già pagata a nov. 2022 insieme al trasferimento una tantum)

FONDI DI ATENEO 2023

FAR 2023 - Piani di sviluppo Dipartimentale: n. 13 proposte finanziate per un importo complessivo di € 1.740.000.

FAR 2023 – Bando per il finanziamento di progetti di ricerca interdisciplinari: Budget Linea UNIMORE: n. 9 progetti finanziati per € 647.492; Budget Linea FOMO: n. 15 progetti finanziati per € 938.268.

FAR 2020 Interdisciplinari

Sono stati inviati a FOMO i rendiconti di n.7 progetti su 9 finanziati per un totale di € 449.955,98, a fronte di un contributo deliberato di € 447.615,66.

Per 2 progetti con la proroga l'invio a FOMO dei rendiconti è stato posticipato

FAR

In collaborazione con l'Ufficio coordinamento si è proceduto ad un monitoraggio dei residui dei FAR conclusi.

Le strutture hanno provveduto a trasferire all'AC i residui di alcune tipologie di FAR.

Sulla base dell'apposito report messo a punto da Cineca, e comprendente le sole tipologie di FAR soggette a restituzione, si ha la seguente situazione:

Descrizione	Importo
FAR restituiti	147.302,03 €
FAR INTERDISCIPLINARI non restituiti	84.460,29 €
Altri FAR non restituiti	6.357,3
Totale	238.119,62 €

AIFA

Bando 2017: n.1 progetto finanziato (Villa) - scadenza iniziale progetto: 24/03/2024

Il 06/10/2023 richiesta dalla Prof.ssa proroga, ottenuta il 03/11/2023; attuale data scadenza progetto: 20/03/2025.

FONDAZIONI VARIE

Fondazione CRUI

Progetto **"ER4Justice: Next Generation"** – Referente prof. Foffani: n. 7 borse assegnate ad UNIMORE (1 Trib. RE, 3 Trib. MO, 2 Proc. MO, 1 Proc. RE) - durata 12 mesi (1/8/2021-31/07/2022) – euro 1.100 mensili cadauno - rendicontazione presentata a gennaio 2023 per il periodo giugno 2022 - dicembre 2022 pari ad euro 52.800 (conferma con mail di Pettenuzzo del 17/05/2023 in cui la Fondazione Crui ha effettuato il versamento a fronte dell'avviso di pagamento emesso da GIUS). Avviso di pagamento pagopa codice: 0015 1000 0000 0044 30. Conferma del sospeso in ingresso (2173/23) di euro 52.800 rimane un saldo di euro 7.867,17 riaccertato da Pettenuzzo con mail del 26/05/2023.

AIRC 5x1000 2017:

n. 1 progetto finanziato:

Manfredini - Rinnovo programma di ricerca 5 per Mille 2018 Id. 21267, coordinato dal Prof. Alessandro Vannucchi - Incasso VI annualità del 17/01/2023 di 196.162,00 € (sospeso n. 511/2023) e trasferimento del 14/07/2023 di 187.548,74 €. Con prot. n. 273784 del 08/11/2023 il generico di entrata è stato contabilizzato dall'ufficio bilancio per l'importo di € 174.420,33 in quanto sull'importo autorizzato di € 187.548,74 è stata applicata la trattenuta del 7%.

Il CIDSTEM richiede con delibera del 26/10/2023 iscrizione a budget II rata (50%) della VI annualità dell'importo di Euro 187.548,74.

Supporto nella lettera di impegno del 09/05/2023 in cui si dichiara di accettazione del grant e nel controllo delle procedure amministrative e di rendicontazione iniziate da AIRC a gennaio 2023 relativo all'annualità 2019. Contestazioni riguardo la non rendicontabilità della voce 'consumabili' per euro 11.565,98. Il 13/02/2024 si conferma l'accettazione delle controdeduzioni del PI e la non restituzione della somma.

AIRC IG 2018: n. 2 finanziati:

-Imbriano ID 21323 termine 01/01/2024– iscrizione a bilancio di euro 113.000 (nota del Bilancio prot. n. 17111 del 24/01/2023 su richiesta del Dipartimento prot. n. 12555 del 19/01/2023) incasso con sospeso n. 1231 del 08/02/2023 di pari importo;

-Marasca - supporto firme per report annuale e nella proroga fondi del IV anno al 15/01/2024 e del V anno al 01/04/2025. Incasso con sospeso n. 1232/23 di 101.000 euro, iscritti a bilancio con mail di Ricerca Nazionale il 10/01/2023 (generico entrata 1404296 del 30/12/2022).

AIRC 5x1000 2019: n.1 progetto finanziato: (Bicciato) - id 22759 - € 566.999,00 - portabilità del progetto presso UNIPD con nulla osta di AIRC (del 07/07/2023) dal 01/10/2023 con trasferimento della V annualità e il trasferimento della sua Unità di ricerca e del finanziamento stesso presso il Dipartimento di Medicina Molecolare (DMM- UNIPD) che accetta tale trasferimento comunicato mediante mail della Dott.ssa Melchionda in data 06/07/2023.

Addendum del CA (gennaio 2023). Incasso con sospeso n. 513/23 della IV annualità, di 45.000 euro.

MFAG 2019: n.1 progetto finanziato (Palazzo) € 498.410,00 – incasso IV annualità di 99.935,00 euro con sospeso n. 820/23. Incasso V annualità di 98.670, euro con sospeso n. 15156/2023 con generico di entrata n. 1566161 del 27/12/2023.

AIRC IG 2019: n.1 progetto finanziato (Rastelli id 23635) per € 606.000,00 – supporto nel rendiconto III annualità e incasso IV annualità 119.000 euro con sospeso n. 512/2023. Richiesta di iscrizione a bilancio dell'intera IV annualità.

AIRC IG 2020: n. 2 progetti finanziati:

- Cossarizza € 557.000,00 (id 25073) – supporto nel rendiconto II annualità e incasso III annualità 117.000 euro con sospeso n. 15155/2023. Richiesta di iscrizione a bilancio per l'intero importo (nota Dipartimento del 21/12/2023).
- Villa € 859.000,00 – supporto nella rendicontazione del II anno e richiesta di iscrizione a bilancio di 156.000 euro (nota del Dipartimento del 08/01/2024) incassati con sospeso n. 773/24.

AIRC IG 2021: n. 1 proposta finanziata (Costi - IG 25785) - supporto nel rendiconto della I annualità; incasso di 147.000 euro con sospeso n.1920/2023 relativo alla II annualità di cui era già stata chiesta l'iscrizione a bilancio a dicembre 2022 con carattere di urgenza.

incasso con sospeso n. 15157/2023 di euro 140.00 corrispondenti alla III annualità iscritto a bilancio con nota del bilancio del 03/01/2024 (generico di entrata n. 1566360 del 28/12/2023).

Richiesta attivazione 1 AdR jr (maggio 2023).

MFAG 2021: n. 1 proposta finanziata (Bianchi id 25829) - supporto richiesta proroga utilizzo fondi II anno al 30/06/2024. Incasso II annualità con sospeso n. 1914/2023 di 99.999,52 euro. Incasso III annualità con sospeso n. 15153/2023 di 99.999,52 euro (generico di entrata 1566154 del 27/12/2023). Ok trasferimento dal Bilancio del 03/01/2024.

FELLOWSHIPS FOR ITALY 2022: n. 3 proposte presentate nell'ambito della CALL FOR PRE_DOC e POST-DOC_n. 1 proposta finanziata

Assegnazione borsa di studio Italy Pre-Doc 2022 - ID 27959 "DISSECTING THE ROLE OF CLONAL HEMATOPOIESIS IN TRIGGERING MYELOPROLIFERATIVE NEOPLASMS ONSET"_P.I. CARRETTA Chiara CIDSTEM, Tutor MANFREDINI Rossella -

incasso di euro 6.250,00 con sospeso n. 10734/2023 già accertato nel 2022 nella I annualità di progetto (GE 10/2022); incasso di euro 6.250,00 con sospeso n. 6058/2023 già accertato nel 2022 nella I annualità di progetto (GE 10/2022); incasso di euro 6.250,00 con sospeso n. 3711/2023 già accertato nel 2022 nella I annualità di progetto (GE 10/2022); incasso di euro 6.250,00 con sospeso n. 7197/2023 già accertato nel 2022 nella I annualità di progetto (GE 10/2022).

AIRC IG (INVESTIGATOR GRANT) 2022: n. 3 proposte presentate - n. 1 proposta finanziata Progetto "Impacting on tumor-stroma cross talk targeting Periostin and triggering apoptosis by drug-empowered gene therapy in PDAC" - (P.I. Massimo Dominici ID 27850).

Incasso I annualità con sospeso n. 3295/2023 di 90.000 euro (GE 1414740/23); richiesta di iscrizione a bilancio dello stesso importo (nota gennaio 2023).

AIRC IG (INVESTIGATOR GRANT) 2023: n. 4 proposte presentate - n. 1 proposta finanziata PI Rossella Manfredini (ID 29007). Incasso I annualità del progetto con sospeso n. 15154/2023 di euro 123.000 con GE 1566631/23. Ok nota del Bilancio al trasferimento (03/01/2024).

MFAG 2023: n. 1 proposta finanziata (De Biasi Sara ID 29036) - incasso della I annualità di euro 98.670 con sospeso n.15152/2023 (GE 1566892/2023).

ARISLA

Bando 2018: n. 1 progetto finanziato

- Progetto "MLOpathy - Membrane-less organelle pathology in ALS: identification of causes and rescuing factors" – PI Prof.ssa Serena Carra - ricevuto saldo finale con sospeso 1666/23 di euro 57.740,14. Comunicazione dal Dipartimento che era stata accertata una somma di € 164.000, corrispondente all'intera somma del progetto. Il rendiconto inviato era di 162.852,67 € (prot. 2022-UNMRCLE-0294209) quindi il Dipartimento ha riaccertato € 645,43 per restituirli al Bilancio.

Bando 2022: n. 1 progetto finanziato

- PI Prof.ssa Serena Carra - Progetto "SUMOsolvable – Unraveling the role of SUMO2/3 as a modifier of TDP-43 solubility: a new therapeutic avenue for ALS - date di avvio 01.03.2023 e conclusione 28.02.2026, finanziato per 240.000 euro. Richiesta di accertamento e iscrizione a bilancio di 30.000 euro (nota Dipartimento 28/02/2023) per consentire l'attivazione in tempo utile dell'Assegno di ricerca previsto dal progetto. Ok iscrizione a bilancio per 30.000 euro con nota del Bilancio del 14/12/2022. Ricevuto avviso di versamento per 47.588,00 Euro. Questo importo è stato contabilizzato detraendo i 30.000; sono rimasti € 17.588,00 iscritti a bilancio (maggio 2023).

Bando 2023: n. 1 progetto presentato

- PI Prof.ssa Jessica Mandrioli "Vaccines and host Immune Response: UnTangling risk factors and modifiers of Amyotrophic Lateral Sclerosis" (non è stato finanziato).

FONDAZIONE CARIPLO**Bando INEQUALITIES RESEARCH – Generare conoscenza per ridurre le disuguaglianze 2023:**

n. 1 progetto presentato

- PI UNIMORE Prof. Fabrizio Patriarca, capofila UNIMIB Prof. Manera. Titolo "HEAT: Health, Education, And Territorial capital: the multiple dimensions of unequal opportunities".

Bando 2023 "Giovani Ricercatori - Accompagnare i dottori di ricerca nelle fasi iniziali della loro carriera"

n. 1 progetto presentato

PI UNIMORE Prof.ssa Marina Cocchi, capofila UNIMI. Titolo "Sens4wine" - Improving Wine Industry Processes through Sustainable and Distributed Sensor Fusion".

Bando "Supporto ai giovani talenti italiani nelle competizioni dell'European Research Council - edizione 2023"

n. 1 progetto presentato - n. 1 progetto finanziato (aggiornamento Marzo 2024)

PI UNIMORE Luke Mizzi. Titolo "A Fundamental Understanding of Disorder in Metamaterials (DISMETA)".

CARIPLO TELETHON ALLIANCE GJC2023: n. 3 progetti presentati

- PI Prof. Enrico Clini "Dissecting the functional role of FGD2 in idiopathic pulmonary fibrosis (IPF)", durata 24 mesi;
- PI Dott. Ruggiero Norfo - partner "Dissecting the role of LNP1 as a fusion partner in NUP98-rearranged Acute Myeloid Leukemia" - durata 24 mesi; finanziato (marzo 2024);
- PI Prof.ssa Rossella Tupler - partner "Characterization of FRG2 gene family in the framework of FHSD" durata 24 mesi. Finanziato per 249.750,00 euro.

TELETHON Bando 2022 "Multiround 21-24 – Round 1 2022 Track Basic": n. 3 proposte presentate - n.1 proposta finanziata

PI Prof.ssa Serena Carra - Grant Telethon n. GMR22T1003 "Boosting HSPB3 to prevent neuromuscular degeneration in peripheral neuropathies". Durata 2 anni per un importo complessivo di € 159.731,00.

Firmato l'accordo di gestione del finanziamento: il fondo assegnato consistente in euro 159.731,00 di cui euro 79.893,00 I anno, ed euro 79.838,00 II anno.

I anno di finanziamento: Fondazione Telethon gestisce € 57.630,00, il Dipartimento gestisce € 22.263,00 (attivazione di n. 1 Borsa di Ricerca e overheads);

II anno di finanziamento: Fondazione Telethon gestisce € 57.580,00, il Dipartimento gestisce € 22.258,00 per rinnovo di ulteriori 12 mesi della Borsa e overheads.

Incasso tramite PAGOPA di euro 22.263,00 (luglio 2023) con sospeso 3480/2023; somma iscritta a bilancio il 28/04/2023.

TELETHON BANDO 2023 - multi-round Call for research projects 2021 – 2024 Round 3:

n. 2 progetti presentati:

- PI Prof.ssa Alessandra Recchia "Comparative transcriptome profiling of molecular pathways

triggered by C- terminal Rhodopsin variants associated to adRP”;

- PI Prof.ssa Rossella Tupler “Testing the p21Cip1/WAF1 inhibition as a therapeutic strategy to contrast muscle wasting in an adult mouse model of muscular dystrophy”.

FONDAZIONE VERONESI POST DOCTORAL FELLOWSHIP

BANDO 2022 - n. 5 progetti presentati, n. 1 borsa finanziata nel 2023 a Sebastian Fantini.

Bando 2023:

n. 3 proposte presentate, n. 1 proposta finanziata.

- PI Daniela NASI “Dissecting the molecular mechanisms of inflammation induced by mtDNA in

Multiple Sclerosis”

- PI Marcello Pinti “EGOFET biosensors for high sensitivity monitoring of Neurofilaments in Multiple Sclerosis”

- PI Lara Gibellini “MS in the elderly population: immunosenescence, inflamm-aging and its relation to disease severity” - durata 12 mesi - 30.000 euro. Il finanziamento avrà decorrenza da marzo 2024 e sarà gestito dal Dipartimento

ACRI CON I BAMBINI

BANDO 2023:

CONNESSIONI EDUCATIVE – PI Prof.ssa Rita Gamberini presentato dalla Cooperativa Sociale Campi d'Arte e selezionato da Con i Bambini nell'ambito del Fondo governativo per il contrasto della povertà educativa minorile (CUP E83D23000130007).

Titolo “un sistema per creare nuove alleanze tra famiglia, scuola e comunità. Azioni per educare insieme alla corresponsabilità” - Data inizio progetto 01/01/2022.

Richiesta di iscrizione a bilancio di euro 61.811,88 tramite nota del Centro EN&TECH (maggio 2023). Inizia la fase di rendicontazione del progetto.

CONVENZIONI DI RICERCA ISTITUZIONALE

Sono stati formalizzati accordi di collaborazione nell'ambito di progetti di ricerca competitivi, la cui sottoscrizione in alcuni casi è stata richiesta dal bando in fase di presentazione della proposta progettuale (si veda, ad esempio la stipula degli accordi per la gestione della IPR richiesta dall'Avviso PR FESR 2021-2027), in altri casi all'esito delle procedure di finanziamento al fine di regolare i rapporti tra il coordinatore e i partner (si pensi ai numerosi accordi sottoscritti nell'ambito dei progetti PNRR cui UNIMORE partecipa in veste di Spoke leader e di Affiliato).

Per tali accordi ai fini degli impatti sul budget dell'Ateneo si rimanda alla sezione della relazione relativa all'Ufficio Ricerca Nazionale.

Si riportano di seguito gli accordi di ricerca istituzionale non competitivi sottoscritti nel corso dell'anno 2023.

	REFERENTE	DIPARTIMENTO/ CENTRO	PARTNER	TITOLO PROGETTO	IMPORTO
1	Scorpio Vittoria	(CRIC- UNIMORE)	Autorità di bacino distrettuale del fiume Po (ADBPO); Università degli studi di Firenze (UNIFI- DST)	Convenzione di collaborazione per l'analisi geomorfologica del fiume Serio finalizzata alla sua gestione integrata e sostenibile	97.000,00 €
2	Cipriani Anna	DSCG	Alma Mater Studiorum Università di Bologna	Rinnovo di accordo di collaborazione per la realizzazione di attività previste nell'ambito del progetto “FARE – Ricerca in Italia (framework per l'attrazione e il rafforzamento delle eccellenze per la ricerca in Italia)”	4.500,00 €

3	Al Kalak Matteo	DHMoRe	Comune di Modena - Polo Bibliotecario Modenese	Protocollo d'intesa per l'attuazione di un progetto di ricerca e valorizzazione tra il Polo bibliotecario modenese del Servizio Bibliotecario Nazionale e il Centro Interdipartimentale di ricerca sulle digital humanities UNIMORE	50.000,00 €
4	Todaro Antonio	DSV	Regione Emilia Romagna	accordo di collaborazione (art. 15 legge n. 241/1990 e art. 5, c. 6, Dlgs n. 50/2016, e art. 7, c. 4, Dlgs n. 36/2023) sul tema "Zero Invasive Alien Species – Turtles Strategy ovvero Zero specie aliene invasive in Emilia-Romagna – Strategia per le tartarughe aliene"	30.000,00 €
5	Al Kalak Matteo	DHMoRe	Diocesi di Reggio Emilia e Guastalla	Accordo attuativo UNIMORE-DHMORE e Diocesi di Reggio Emilia - Guastalla, per attività didattiche, di studio e di ricerca - progetto di ricerca finalizzato alla digitalizzazione e metadattazione di materiali documentari manoscritti conservati presso gli archivi storici della Diocesi di Reggio Emilia-Guastalla	2.000,00 €
6	Montanari Fabrizio	DCE	TILT Associazione giovanile	Accordo di collaborazione per lo svolgimento di attività istituzionale dal titolo strumenti a supporto del monitoraggio dei risultati prodotti da attività culturali	1.500,00 €
7	Baldini Massimo	DEMB	Regione Emilia Romagna	Accordo di collaborazione: progetto AMARTYA - modelli di microsimulazione tax-benefit dell'impatto delle politiche regionali sulle famiglie in Emilia-Romagna" e allegato designazione responsabile trattamento	40.000,00 €
8	Recchia Alessandra	DSV	Associazione AIDMED ODV	Accordo di Collaborazione tra Unimore-DSV e Associazione A.I.D.M.E.D. OdV per la realizzazione di attività di ricerca istituzionale dal titolo "Correzione di mutazioni in LMNA o EMD osservate in pazienti affetti da Distrofia Muscolare di	15.000,00 €

				Emery-Dreifuss mediante la tecnologia CRISPR/Cas"	
9	Lugli Stefano	DSCG	Federazione speleologica regionale dell'Emilia Romagna	Convenzione tra l'Unimore-DSCG e la Federazione Speleologica Regionale dell'Emilia-Romagna per collaborazione in attività di ricerca istituzionale per il progetto "Analisi geologica e geoarcheologica sul lapis specularis"	10.000,00 €
10	Cossarizza Andrea	SMECHIMAI	Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT)	Accordo di collaborazione per la realizzazione dello studio "Efficacia e sicurezza dello switch precoce a dolutegravir/lamivudina (DTG/3TC) da un regime di prima linea a tre farmaci contenente inibitori delle integrasi (INSTI) in soggetti affetti da HIV-1 che hanno raggiunto una soppressione virologica"	206.050,00 €
11	Corsini Alessandro	DSCG	Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po (ADBPO)	Accordo di collaborazione per l'aggiornamento del quadro del dissesto delle aree interessate dall'evento di maggio 2023	30.000,00 €
12	Robustelli Cecilia	DSLCL	Provincia di Modena	Convenzione ex art. 15 legge 241/1990 tra UNIMORE-DSLCL e Provincia di Modena per collaborazione istituzionale in attività di ricerca e terza missione	11.000,00 €
13	Maistrello Lara	DSV	Ente Parco Nazionale Dolomiti Bellunesi	Accordo attuativo tra UNIMORE-DSV ed Ente Parco Nazionale Dolomiti Bellunesi (PNDB) per la realizzazione di attività di ricerca istituzionale dal titolo "Studio e Monitoraggio dei Ditteri Sirfidi e degli Imenotteri Apoidei nel Parco Nazionale Dolomiti Bellunesi – 2023-2024"	19.000,00 €
14	Addabbo Tindara	DEMB	Regione Emilia Romagna	Convenzione ai sensi dell'art. 15 e ss.mm.ii. l. 241/1990, avente per oggetto una ricerca dal titolo: "Attrattività del sistema del lavoro regionale verso i talenti"	39.462,69 €

15	Graziella Pellegrini	CIDSTEM	Le Ali di Camilla	Accordo di collaborazione per la realizzazione di attività di ricerca istituzionale dal titolo "Sindrome del naso vuoto: comprendere per curare"	3.000,00 €
16	Remitti Francesca e Arletti Rossella	DSCG	Regione Emilia Romagna	ACCORDO ATTUATIVO DI COLLABORAZIONE art. 15 Legge n. 241/1990 e art. 7, co. 4, Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 tra RER e Unimore per la realizzazione del progetto "Atlante delle materie prime critiche e conflitti con altri usi del suolo"	61.200,00 €
17	Gualtieri Alessandro	DSCG	CNR	Accordo di collaborazione ai sensi dell'art. 15 della L. 241/1990 per attività di ricerca nell'ambito del progetto "PEGASUS - Pannelli per l'Energia Grid – connected in sostituzione delle coperture in cemento Amianto - Sperimentazione di una Unità di Sistema" (CUP J29J22001540005) finanziato dalla Regione Calabria - POR FESR-FSE CALABRIA 2014-2020 ASSE I – Promozione della ricerca e dell'innovazione - Obiettivo specifico 1.3 "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione" Azione 1.3.2 "Sostegno alla generazione di soluzioni innovative a specifici problemi di rilevanza sociale, anche attraverso l'utilizzo di ambienti di innovazione aperta come i living labs"	0,00 €
18	Corsini Alessandro	DSCG	ADBPO	Accordo di partenariato "PARACELSO – Predictive Analysis, monitoring and management of Climate change Effects Leveraging Satellite Observations"	106.549,82 euro

I suddetti accordi risultano così ripartiti tra i vari Dipartimenti e/o Centri di Ricerca:

Dipartimento / Centro	Numero Totale Accordi	Enti Diritto Pubblico	Enti Diritto Privato
Comunicazione ed Economia	1	0	1
Economia "Marco Biagi"	2	2	0
Scienze della Vita	3	1	2
Scienze Chimiche e Geologiche	6	5	1

Dipartimento / Centro	Numero Totale Accordi	Enti Diritto Pubblico	Enti Diritto Privato
Scienze Mediche e Chirurgiche Materno-Infantili e dell'Adulto	1	0	1
Studi Linguistici e Culturali	1	1	0
CIDSTEM	1	0	1
CRICT	1	1	0
DHMORE	2	1	1
Tot.	18	11	7

RICERCA INTERNAZIONALE

Analisi della partecipazione ai progetti di Ricerca Internazionale - anno 2023

La relazione intende illustrare il grado di partecipazione ai progetti di ricerca e innovazione europei e internazionali nell'anno 2023 nonché il relativo tasso di successo.

La premessa d'obbligo è che l'analisi si basa sul tracciamento interno operato dall'ufficio i cui dati sono incrociati con fonti predisposte da organismi esterni come portali ufficiali (es. Founding and Tender Portal della Commissione Europea) e dalle banche dati elaborate da soggetti regionali come ArtER e Regione Emilia-Romagna. Pertanto i dati forniti rappresentano la stima più precisa e verosimile disponibile, ma non possono costituire una stima definitiva.

In miglioramento rispetto ai pur ottimi trend degli anni precedenti, nel 2023 si sono registrate complessivamente **111** proposte di cui **26** finanziate, **56** non finanziate e **26** in attesa di valutazione (Tab. 1)

In ambito Horizon Europe sono state presentate complessivamente **90** proposte progettuali con **20** approvate e 19 in attesa di valutazione. In ambito altri programmi di finanziamento si registrano complessivamente **21** proposte progettuali presentate a valere su diversi programmi di finanziamento internazionali di cui **6** approvate.

2023	Sottomessi	Finanziati	Non finanziati	In attesa di valutazione
Horizon Europe	90	18	51	21
Altri programmi UE su Participant portal	7	0	6	1
Altri programmi di finanziamento	14	6	2	6
TOT	111	24	59	28

Tab.1 – sintesi proposte progettuali anno 2023

Il *success rate* si attesta pertanto al 20% (18,5% al 2022) per i progetti Horizon Europe e al **43%** per gli altri programmi di finanziamento (ai fini del calcolo di tali percentuali i progetti in attesa di valutazione **non** sono conteggiati come non approvati, pertanto il *success rate* potrebbe aumentare a fronte di valutazioni positive). Il *success rate* "base" relativo al solo 2023 si attesta pertanto al 22% (tab.2)

Success Rate

Horizon Europe 2023	20%
Altri participant portal	-
Altri vari	43%
Success rate 2023	22%

Tab.2 – success rate progetti 2023

In aggiunta ai progetti sopra citati, sono stati registrati ulteriori 11 progetti finanziati la cui submission si era conclusa nel 2022 e di cui si era in attesa di valutazione.

Inoltre, UNIMORE è subentrata in qualità di partner in un progetto Horizon Europe già finanziato. Nel 2023 è UNIMORE è anche risultata vincitrice in qualità di "implementing partner" nella proposta progettuale FutureData4EU, progetto sottomesso precedentemente nell'ambito delle azioni MSCA CoFUND e che vede la compartecipazione di tutti gli atenei con sede in Emilia-Romagna e un supporto da parte di Regione E-R.

Si segnala che nel 2023 si è conclusa con successo la negoziazione di un ERC Consolidator Grant di cui risulta assegnatario il prof. Massimo Gaspari (precedentemente dipendente di NASA - Usa) in organico UNIMORE in forza alla "chiamata diretta" ai sensi della L. 240/2010 per mezzo del meccanismo di portabilità dei grant ERC.

Considerando pertanto queste ulteriori progetti in entrata, nella tabella 3 è riassunto il Success rate complessivo:

Success rate complessivo con progetti 2022	
Somma	124
Finanziati	37
TOT	30%

Tab.3 - Success rate complessivo

Dei 18 progetti finanziati in ambito Horizon Europe relativi al 2023 UNIMORE riveste il ruolo di coordinatore in 3 progetti, mentre è coinvolta in qualità di partner in 11 progetti e come terza parte in 4 progetti.

In particolare, per il programma Horizon Europe per il quale si ha una programmazione delle call for proposal su base biennale, la **Tabella 4** indica il numero di proposte progettuali presentate nell'ambito del Work Programme 2022 – 2023 e riferite all'anno 2023, pari a 90

Call	Finanziati	Non finanziati	In attesa di valutazione
HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01-42	1		
HORIZON-JTI-CLEANH2-2023-1	1		
ERC-2023-ADG		2	
ERC-2023-COG		2	
ERC-2024-COG	1	1	4
ERC-2024-STG			2
ERC-2024-SyG		2	2
H2020-EIC-FETPROACT-2019	1		
HORIZON-CL2-2023-DEMOCRACY-01		1	
HORIZON-CL4-2022-RESILIENCE-01	1		
HORIZON-CL4-2022-TWIN-TRANSITION-01	1		
HORIZON-CL4-2023-DATA-01	1		
HORIZON-CL4-2023-DIGITAL-EMERGING-01		2	
HORIZON-CL4-2023-DIGITAL-EMERGING-01-11	2		
HORIZON-CL4-2023-DIGITAL-EMERGING-01-CNECT		1	
HORIZON-CL4-2023-SPACE-01		1	
HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-71		1	
HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01		2	
HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01-31	1		
HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01-40		1	
HORIZON-CL5-2023-D2-01-01		1	
HORIZON-CL5-2023-D2-02		1	
HORIZON-CL5-2023-D3-02		3	
HORIZON-CL5-2023-D5-01		1	

HORIZON-CL5-2023-D6-01		2	
HORIZON-CL5-2024-D3-01			1
HORIZON-EIC-2022-PATHFINDEROPEN-01	1		
HORIZON-EIC-2023-PATHFINDERCHALLENGES-01		1	
HORIZON-EIC-2023-PATHFINDEROPEN-01		8	
HORIZON-EIC-2023-TRANSITION-01		1	
HORIZON-EUROHPC-JU-2021-COE-01	1		
HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-04-two-stage	1		
HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-two-stage	1		
HORIZON-HLTH-2023-CARE-04-03	1		
HORIZON-HLTH-2023-DISEASE-03		2	
HORIZON-HLTH-2023-TOOL-05	1		
HORIZON-HLTH-2024-CARE-04-two-stage		1	
HORIZON-HLTH-2024-DISEASE-03-two-stage		1	
HORIZON-HLTH-2024-TOOL-05-two-stage		1	
HORIZON-JTI-CLEANH2-2023-1		2	
HORIZON-JU-IHI-2023-04-two-stage			1
HORIZON-KDT-JU-2023-2-RIA	2	2	
HORIZON-MSCA-2023-DN-01			9
HORIZON-MSCA-2023-PF-01		6	
HORIZON-TMA-MSCA-DN	1		
HORIZON-TMA-MSCA-PF-EF	1		
HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-03		1	
HORIZON-WIDERA-2023-ERA-01		1	
TOT	18	51	21

Tabella 4 - Partecipazione al programma Horizon Europe

I grants in ambito **Horizon Europe** sono distribuiti come di seguito:

Nome progetto	PI	Dipartimento	Call	Ruolo	Budget UNIMORE	Finanziamento
ATTOSwitch	Luca Selmi	DIEF	HORIZON-CL4-2023-DIGITAL-EMERGING-01-11	3P	179.870,00 €	179.870,00 €
RecAL	Alberto Vergnano	DIEF	HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01-42	Partner	474.659,66 €	474.659,66 €
METAWAVE	Paolo Veronesi	DIEF	HORIZON-CL4-2023-TWIN-TRANSITION-01-31	Partner	993.552,61 €	993.552,61 €
MaX	Molinari Elisa	FIM	HORIZON-EUROHPC-JU-2021-COE-01	3P	119.565,00 €	59782,5 (lato EU)
HAL4SDV	Francesco Leali/Paolo Burgio	FIM	HORIZON-KDT-JU-2023-2-RIA	P	511.576,25 €	179.051,69 €
ShapeFuture	Paolo Burgio	FIM	HORIZON-KDT-JU-2023-2-RIA	P	424.515,00 €	148.580,00 €
3D-BRICKS	GAROLI Denis	DISMI	HORIZON-EIC-2022-PATHFINDEROPEN-01	P	230.250,00 €	230.250,00 €

ARISTOTELE S	Boriani Giuseppe	DBMN	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-04-two-stage	C	970.500,00 €	970.500,00 €
FIXIT	Puglisi Francesco Maria	DIEF	HORIZON-CL4-2023-DIGITAL-EMERGING-01-11	3P	208.250,00 €	208.250,00 €
CHIMERA	PASQUALI Luca	DIEF	HORIZON-TMA-MSCA-PF-EF	C	172.750,08 €	172.750,08 €
CoBRAIN	BOLELLI Giovanni	DIEF	HORIZON-CL4-2022-RESILIENCE-01	C	698.037,50 €	698.037,50 €
DaCapo	PELLICCIARI Marcello	INTERMECH	HORIZON-CL4-2022-TWIN-TRANSITION-01	P	368.875,00 €	368.875,00 €
HyAcademy.EU	ALTIERO Tiziana	H2MORE	HORIZON-JTI-CLEANH2-2023-1	P	229.250,00 €	229.250,00 €
KitNewCare	DONATI Gabriele	DBMN	HORIZON-HLTH-2023-CARE-04-03	P	372.778,75 €	372.778,75 €
NOUS	Mauro Dell'Amico	DISMI	HORIZON-CL4-2023-DATA-01	3P	298.750,00 €	298.750,00 €
ORTHO-ALLO-UNION	DOMINICI Massimo	SMECHIMA	HORIZON-HLTH-2023-TOOL-05	P	618.437,50 €	618.437,50 €
PROSPECTS 5.0	Dell'Amico Mauro	DISMI	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-two-stage	P	234.375,00 €	234.375,00 €
BOW	Massimo Dominici	SMECHIMA	H2020-EIC-FETPROACT-2019	P	156.000,00 €	156.000,00 €

Tab.5 – Grant Horizon Europe 2023

I Grants negoziati nel 2023 ma che fanno riferimento a submission concluse nel 2022 sono elencati di seguito:

Progetto	PI	Dipartimento	Call	Ruolo	Budget UNIMORE	Finanziamento
A-IQ Ready	Franceschini Giovanni	DIEF	HORIZON-KDT-JU-2021-2-RIA	P	418.750,00 €	146.562,50 €
EcoMobility	MAMEI Marco	FIM	HORIZON-KDT-JU-2022-2-RIA	P	272,076.25	95.227€ (lato EU) 95.227€ (lato Ministero)
ELIAS	CUCCHIARA Rita	Centro AIRI	HORIZON-CL4-2022-HUMAN-02	P	450.250,00 €	450.250,00 €
GOTALK	BERTOZZI Rita	DESU	CERV-2022-CHILD	P	89.614,64 €	80.653,18 €
H2REF-DEMO	Barbara Zardin	DIEF	HORIZON-JTI-CLEANH2-2022-1	P	153.016,25	147.660,68
HYMANTOVALLEY	Marcello Romagnoli	H2MORE	I3-2021-INV1-GREEN	P	172.435,12	120.704,58
LIFE22-ENV-IT-LIFE ReWo	GUALTIERI Alessandro	CHIMGE O	LIFE-2022-SAP-ENV	P	243.996,38	146.397,83
ML4Q	GOLDONI Guido	FIM	HORIZON-MSCA-2022-DN-01	P	518.875,20	518.875,20
STORE	CUCCHIARA Rita	Centro AIRI	EDF-2022-RA	P	150.223,87	150.223,87
WeWriTe	Zuzana Thoth/ Gabriele Pallotti	DESU	HORIZON-MSCA-2021-PF-01	C	368.071,78	368.071,78
ZEV-UP	Mauro Dell'Amico	DISMI	HORIZON-CL5-2023-D5-01	3P	296.375,00	296.375,00

Tabella 6 – Grant negoziati nel 2023 ma riferiti a submission 2022

Sulla base di quanto specificato sopra si segnalano inoltre:

Progetto	PI	Dip.	Call	Ruolo	Budget UNIMORE	Finanziamento
FutureData4EU	Paolo Pavan	Progetto centr.	MSCA COFUND 2023	P	€ 1.514.700,00	€ 914.085,00
BlackHoleWeather	Caspari Massimo	FIM	ERC COG 2023	C	€1.999.956,00	€1.999.956,00

Tabella 7 – Negoziazioni ulteriori

Rilevanti anche i dati inerenti alla partecipazione ad altri programmi comunitari e internazionali.

Nello specifico, per gli approvati:

Progetto	PI	Dip.	Call	Ruolo	Budget UNIMORE	Finanziamento
MICCoM	Govoni Marco	FIM	Department of Energy degli Stati Uniti d'America	subaward	\$ 190.000,00	\$160.500,00
SoilMATs	Roberto Guidetti	DSV	CONSORTIUM OF EUROPEAN TAXONOMIC FACILITIES ("CETAF"),	3p	€81.966,00	€81.966,00
COMETA	Pellicano Francesco	INTER MECH	NATO Defence Research fund	C	€350.000,00	€350.000,00
CIREN	Remitti Francesca	CHIMGEO	RER	3p	€81.200	€61.200
OOEE	TORRICELLI Costanza	DEMB	OOEE	C	€17.500,00	€17.500,00
FWO-RESEARCH PROJECT	Daniela Quaglino	DSV	Gent - FWO-RESEARCH PROJECT	3P	€20.000,00	€20.000,00

Tabella 8 – Progetti comunitari e internazionali finanziati nel 2023

Nel corso dell'anno 2023 il totale dei bonifici pervenuti dagli enti finanziatori è stato pari a € **5.535.086,14**

UFFICIO VALORIZZAZIONE DELLA RICERCA E PROMOZIONE DELL'INNOVAZIONE

L'attività di tutela della proprietà intellettuale ha portato nel 2023 alla valutazione di **13** nuove invenzioni; deposito di **8** nuove domande di brevetto italiane; deposito di **3** estensioni tramite domanda di brevetto USA; deposito di **3** estensioni tramite domanda di brevetto Europea; deposito di **3** estensioni di domanda PCT; mantenimento di **64** brevetti italiani; mantenimento di **11** brevetti USA; mantenimento di **5** brevetti europei; mantenimento di **2** varietà vegetali; mantenimento di **1** marchio comunitario.

Nell'anno 2023 sono attive le licenze/cessioni con:

- CoraSeeds s.r.l. per il brevetto italiano 102022000012914;
- GoAtAI s.r.l. per il brevetto PCT/IB2021/06200;
- Simam spa per il brevetto italiano n. MO2008A000240 e relative estensioni;
- L'Ortofruttifero srl per la gestione del marchio Sunblack e addendum al contratto per varietà vegetali;
- AgroMateriae per la domanda di brevetto italiano n. 102019000022884 e relative estensioni.

Nel 2023 sono proseguite le attività relative al progetto presentato dall'Ufficio "Tutela dell'innovazione nell'Università di Modena e Reggio Emilia (acronimo: MORE IPR+)" a valere sul "Bando per il finanziamento di progetti di potenziamento e capacity building degli Uffici di Trasferimento Tecnologico (UTT) delle Università italiane, degli enti pubblici di ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS) al fine di aumentare l'intensità dei flussi di trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese. Rifinanziamento di progetti già agevolati e finanziamento di nuovi progetti." promosso dal MiSE - Direzione Generale per la Lotta alla Contraffazione - Ufficio Italiano Brevetti e Marchi (UIBM). L'Ateneo è risultato vincitore del progetto dal valore di 81.000 euro cofinanziato al 50%. Il progetto è terminato il 30/6/2023. Lo scopo del progetto è far emergere in UNIMORE i risultati della ricerca tutelabili e sfruttabili dal punto di vista del trasferimento tecnologico, svolgendo anche una azione di sensibilizzazione. Il progetto prevede inoltre l'incontro con PMI del territorio di Modena e Reggio Emilia per presentare un servizio sperimentale e gratuito, realizzato da UIBM, e destinato alle PMI per il monitoraggio dell'esistenza di un portafoglio brevetti, della conoscenza del tema della proprietà intellettuale e delle varie possibilità di valorizzazione.

A partire dal 1/7/2023 è stato avviato il progetto “Proprietà intellettuale e Trasferimento di Conoscenze dell’Università di Modena e Reggio Emilia nell’ambito del PNRR (MORE IP-PNRR)” nell’ambito del bando “Bando per il finanziamento di progetti di potenziamento e capacity building degli Uffici di Trasferimento Tecnologico (UTT) delle Università italiane, degli enti pubblici di ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS) al fine di aumentare l’intensità dei flussi di trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese da finanziare nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 “Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo” - Componente 2 “Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo” – Investimento 6 “Sistema della proprietà industriale” finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU. Il progetto terminerà il 30/6/2025, il budget totale del progetto è pari a 76.000 euro cofinanziato dal Mimit al 60% per un importo pari a 45.600 euro.

L’Ateneo ha partecipato al “Bando pubblico per la realizzazione di Programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) delle Università italiane e degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) da finanziare nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 “Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo” - Componente 2 “Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo” – Investimento 6 “Sistema della proprietà industriale” finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU” ottenendo la concessione del finanziamento per il Programma PoC ESTE (Proof of Concept Empowering and Speeding-up Technology Evolution) in data 29/8/2023 per un valore di 531.301 euro di cui 241.320 euro assegnati ad Unimore cofinanziati dal Mimit per 215.174 euro.

Sono state gestite le due procedure negoziate per l’affidamento del servizio di deposito di domanda di brevetto e servizio di deposito di domanda di marchio comunitario per le aree della chimica organica, farmaceutica, biotecnologica, biomedica e medica (Lotto 1 CIG 9155244A58), e per le aree meccanica, industriale, ICT e chimica dei materiali (Lotto 2 915525429B) per le sedi di Modena e Reggio Emilia.

Spin Off

Nell’anno 2023 sono state approvate dagli Organi **3** nuovi spin off, di cui **2** junior spin off.

Alla fine dell’anno 2023 il numero totale di spin off e start up attivate dal 2004 era **53**.

Elenco brevetti e varietà vegetali attivi e relative azioni sviluppate nel 2023

Inventore di riferimento	Titolo, anno deposito, titolarità	STATO (A=attivo) Azioni nel 2023
Luppi Mario (SMECHIMAI)	Metodo per la diagnosi e/o il monitoraggio dell’aspergilloso invasiva Depositato in Italia nel 2006 Titolarità: UNIMORE	A
Milani Massimo (DISMI)	Impianto cogenerativo a combustibile metallico Depositato in Italia nel 2008 Titolarità: UNIMORE	A (Licenziato)
Costi Maria Paola (DSV)	Peptides binding to the dimer interface of thymidylate synthase for the treatment of cancer Deposito PCT nel 2009 Titolarità: UNIMORE, HITS	A
Luppi Mario (SMECHIMAI)	Metodo per la diagnosi e/o il monitoraggio della mucormicosi Depositato in Italia nel 2010 Titolarità: UNIMORE	A
Costi Maria Paola (DSV)	Uso di inibitori della pteridina reductasi Depositato in Italia nel 2010 Titolarità: UNIMORE, HITS	A
Guarini Salvatore (Dipartimento di Scienze Biomediche,	Ligando dei recettori melanocortinici centrali per l’impiego nel contrastare la progressione di patologie neurodegenerative acute e croniche e nel migliorare il recupero funzionale	A

Metaboliche e Neuroscienze)	Depositato in Italia nel 2011 Titolarità: UNIMORE	
Leonelli Cristina (DIEF)	Procedimento per l'inertizzazione di rifiuti liquidi Depositato in Italia nel 2012 Titolarità: UNIMORE	A
Malferrari Daniele (CHIMGEO)	Impianto per trattare sostanze organiche e produrre un materiale fertilizzante Depositato in Italia nel 2013 Titolarità: UNIMORE, UNIFE, Marchesi	A
Larcher Luca, Pancaldi Fabrizio (DISMI)	Sistema di auscultazione ed analisi dei suoni polmonari Depositato in Italia nel 2014 Titolarità: UNIMORE	A
Pecchioni Nicola (DSV)	Solenero (privativa comunitaria per varietà vegetali) Depositato in Europa nel 2015 Titolarità: UNIMORE, UNITUS, Scuola Superiore Sant'Anna	A
Costi Maria Paola (DSV)	Anticancer drugs Depositato in Italia nel 2015 Titolarità: UNIMORE	A
Pozzi Samantha (SMECHIMAI)	Combinations of Histone Deacetylase Inhibitors and Bendamustine Depositato in USA nel 2015 Titolarità: UNIMORE	A
Pecchioni Nicola (DSV)	Solenero Cherry (privativa comunitaria per varietà vegetali) Depositato in Europa nel 2017 Titolarità: UNIMORE, UNITUS, Scuola Superiore Sant'Anna	A
Leo Eliana Grazie (DSV)	Metodo per modulare l'assorbimento fagocitario di un principio attivo o un suo precursore da parte di macrofagi Depositato in Italia nel 2017 Titolarità: UNIMORE e UNIFE	A
Fonda Sergio (DSV)	Sistema e metodo per la rilevazione di parametri fisiologici vitali di un soggetto Depositato in Italia nel 2017 Titolarità: UNIMORE	A (ceduto)
Costi Maria Paola (DSV)	Nuove molecole ad attività antiparassitaria Depositato in Italia nel 2017 Titolarità: UNIMORE, IBMC, Università Porto, Universidad Complutense Madrid	A
Allesina Giulio, Pedrazzi Simone (DIEF)	Apparato e metodo per depurare un prodotto gassoso derivante dalla gassificazione di biomassa Depositato in Italia nel 2017 Titolarità: UNIMORE	A
Iannuccelli Valentina (DSV)	Nuove molecole funzionalizzanti per il targeting ai macrofagi di vettori lipidici Depositato in Italia nel 2017 Titolarità: UNIMORE	A
Mattarelli Enrico (DIEF)	Motore a due tempi e a pistoni contrapposti Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE	A

Maistrello Lara (DSV)	Dispositivo per la deposizione di uova di ditteri stratiomiidi e un apparato per l'allevamento di ditteri stratiomiidi comprendente detto dispositivo Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE e Kour Energy	A
Ulrici Alessandro (DSV)	Apparato e metodo per determinare parametri fisici e chimici di un campione disomogeneo tramite acquisizione ed elaborazione di immagini a colori del campione Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE	A
Messi Patrizia (DSV)	Pellicola edibile antibatterica, procedimento di produzione di una tale pellicola e uso di una tale pellicola. Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE	A
Guarini Salvatore (Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze)	Agenti melanocortinici per l'impiego nel trattamento terapeutico del melanoma, dei tumori del tratto gastroenterico e del carcinoma tiroideo Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE e UNIPI	A
Fontanesi Claudio (DIEF)	Sostanza chirale, dispositivo chirale operante mediante una tale sostanza e usi di un tale dispositivo Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE	A
Cucchiara Rita (DIEF)	Sistema e metodo di autenticazione di persone in ambienti a limitata visibilità Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE	A
Veronesi Paolo (DIEF)	Metodo di preparazione del materiale magnetocalorico AlFe_2B_2 Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE e UNIPR	A
Messori Massimo (DIEF)	Metodo e materiali per la fabbricazione di tamponi per l'industria ceramica Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE e MAT3D	A
Lancellotti Isabella (DIEF)	Procedimento per utilizzare char da gassificazione e/o pirolisi con altri scarti industriali per la formulazione di materiali alleggeriti con effetto fertilizzante e di materiali polimerici per isolamento termico Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE	A
Allesina Giulio, Pedrazzi Simone (DIEF)	Apparato di misure calorimetriche e procedimento di rilevazione della composizione di un gas, del contenuto di catrami di un gas e dell'efficienza di gassificazione di un impianto di trasformazione in gas Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE	A
Pecchioni Nicola/Ronga Domenico (DSV)	Fertilizzante a base di digestato arricchito con microrganismi biostimolanti e metodo per produrlo Depositato in Italia nel 2018	A

	Titolarità: UNIMORE, Cantina di Carpi e Sorbara Società Agricola Cooperativa, Consorzio Marchio Storico dei Lambruschi Modenesi, CREA - Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria, Bezzi Guido, Zaghi Massimo	
Sabia Carla (DSV)	Lattobacilli con attività antimicrobica Depositato in Italia nel 2018 Titolarità: UNIMORE	A
Cannillo Valeria (DIEF)	Materiale biocompatibile e bioattivo e relativo procedimento di attuazione Depositato in Italia nel 2019 Titolarità: UNIMORE	A
Costi Maria Paola (DSV)	COMPOSTI AD ATTIVITÀ ANTIPARASSITARIA Depositato in Italia nel 2019 Titolarità: UNIMORE, IBMC, UNIVERSIDADE DO PORTO	A
Gherardini Francesco (DIEF), Mascia Maria Teresa (SMECHIMAI)	Dispositivo per facilitare l'apertura di oggetti del tipo di caffettiere e simili Depositato in Italia nel 2019 Titolarità: UNIMORE	A
Corsi Lorenzo (DSV)	Composti antitumorali Depositato in Italia nel 2019 Titolarità: UNIMORE, UNIME, UR1, CNRS	A
Maiorana Antonino (SMECHIMAI), Roncati Luca	Anticorpi ad attività antitumorale Depositato in Italia nel 2019 Titolarità: UNIMORE	A
Pavan Paolo, Puglisi Francesco, Zanotti Tommaso (DIEF)	Metodo di lettura per circuiti del tipo Logic-in-Memory e relativa architettura circuitale Depositato in Italia nel 2019 Titolarità: UNIMORE	A
Leali Francesco, Vergnano Alberto (DIEF)	Sedile di veicolo con sistema di rilevamento passeggeri Depositato in Italia nel 2019 Titolarità: UNIMORE	A
Messori Massimo (DIEF)	Materiale composito formato da un biofiller e da una matrice termoplastica e procedimento per realizzare un articolo con un tale materiale composito Depositato in Italia nel 2019 Titolarità: UNIMORE	A (licenziato)
Barbieri Luisa (DIEF), Lancellotti Isabella (DIEF)	Impianto e procedimento per l'abbattimento di inquinanti su un flusso gassoso Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE e Fonderie Cooperative di Modena Soc. Coop.	A
Barbieri Marco (DIEF), Generali Luigi (Dip. Chirurg., Medico, Odont. e di Sc. Morfologiche) Lusvardi Luca (DIEF)	Metodo e dispositivo per la prova di file endodontici Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE	A
Benati Daniela (DSV), Patrizi Clarissa (DSV), Recchia Alessandra (DSV)	RNA guida e loro usi Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE, Fondazione Roma, Fondazione Telethon	A

Gandolfi Daniela, Gandolfi Daniele, Mapelli Jonathan (Dip.Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze)	Dispositivo di tele-auscultazione clinica di suoni corporei Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE, MAT3D, Gandolfi Daniele	A
Brighenti Virginia (CHIMGEO) Leo Eliana Grazia (DSV), Maretti Eleonora (Dip.Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze)	Formulazione per veicolare principi attivi lipofili Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE, PerFormS	A (ceduto)
Cannazza Giuseppe (DSV), Vandelli Maria Angela (DSV), Citti Cinzia (DSV), Forni Flavio (DSV)	Cannabis extracts and uses thereof. Depositato in usa nel 2020 Titolarità: UNIMORE, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Università di Roma - La Sapienza	A
Forcato Mattia (DSV)	Method for the in vitro diagnosis of the risk of relapse and/or metastasis in triple negative breast cancer patients and relative kit Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE, IFO	A
Forni Flavio (DSV), Ruozi Barbara (DSV), Tosi Giovanni (DSV), Vandelli Maria Angela (DSV)	Nanoparticelle per il trasporto attraverso la barriera ematoencefalica Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE, ISTITUTO NAZIONALE DI GENETICA MOLECOLARE – INGM, UNIMI Università di Milano	A
Falope Federico Oyedeki (DIEF), Lanzoni Luca (DIEF), Pellicari Matteo (DIEF), Salardi Enrico (DIEF), Tarantino Angelo Marcello (DIEF)	Dispositivo per l'isolamento di apparecchiature industriali, strutture e infrastrutture civili basato su moduli reticolari a traliccio Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE	A
Falope Federico Oyedeki (DIEF), Lanzoni Luca (DIEF), Pellicari Matteo (DIEF), Salardi Enrico (DIEF), Tarantino Angelo Marcello (DIEF)	Dispositivo smorzatore assiale ad elastomeri Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE	A
Palumbo Carla (Dip.Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze)	Uso di ossicini sclerali e materiale naturalmente decellularizzato costituito da ossicini sclerali per la rigenerazione del tessuto osseo in ambito sanitario e veterinario e procedimento di preparazione di ossicini sclerali per un tale uso Depositato in Italia nel 2020 Titolarità: UNIMORE	A
Allesina Giulio (DIEF) Angeli Diego (DISMI) Cossarizza Andrea (Dip.Sc.Mediche e	Metodo per valutare il rischio di contaminazione ambientale da agenti patogeni diffusi per via aerea, in locali chiusi provvisti di impianti HVAC. Depositato in Italia nel 2020	A

Chirug.Materno-Infantili e Adulto), Morselli Nicolo' (DIEF), Muscio Alberto (DIEF), Pedrazzi Simone (INTERMECH), Puglia Marco (DIEF), Tartarini Paolo (DIEF)	Titolarità: UNIMORE	
ARGENZIANO Monica (Università di Torino), ARLETTI Rossella (CHIMGEO), BARALDI Cecilia (DSV), CAVALLI Roberta (Università di Torino), FABBIANI Marco (Università di Torino), FANTINI Riccardo (CHIMGEO), FERRARI Erika (CHIMGEO), MINO Lorenzo (Università di Torino), VEZZALINI Maria Giovanna (CHIMGEO), ZAMBON Alfonso (CHIMGEO)	Materiale fotoassorbente ad ampio spettro, procedimento per la sua preparazione ed usi relativi Depositato in Italia nel 2021 Titolarità: UNIMORE (72%) e Università di Torino (28%)	A
CERUTI Alessandro (Università di Bologna), MANTOVANI Sara (DIEF)	Serbatoio a camere multiple anti-sloshing e metodo di realizzazione Depositato in Italia nel 2021 Titolarità: UNIMORE (50%) e Università di Bologna (50%)	A
BASSOLI Elena (DIEF), GALATI Manuela (Politecnico di Torino), GATTO Andrea (DIEF), IULIANO Luca (Politecnico di Torino)	Procedimento di fabbricazione additiva e prodotto ottenibile tramite il procedimento Depositato in Italia nel 2021 Titolarità: UNIMORE (50%) e Politecnico di Torino (50%)	A
CASTAGNETTI Davide (DISMI), CELESTI Mattia (Proxera s.r.l.), MANZO Roberto (Proxera s.r.l.), PASQUALI Andrea (Proxera s.r.l.), SORRENTINO Andrea (INTERMECH)	Metamateriale auxetico ad elementi rotanti in titanio o tecnopolimero realizzato mediante stampa 3D Depositato in Italia nel 2021 Titolarità: UNIMORE (80%) e Proxera s.r.l. (20%)	A
BARALDI Lorenzo (DIEF), CALDERARA Simone (DIEF), CUCCHIARA Rita (DIEF), FABBRI Matteo (AIRI), GARUTI Massimo, GASPARINI Riccardo, LANZI Fabio (AIRI)	Computer-Implemented Method for the Automatic Estimate of the Virus Infectiousness Risk depending on Interpersonal Distance and Related System Depositato in PCT nel 2021 Titolarità: UNIMORE (20%) e GotAI (80%)	A

CASTAGNETTI Davide (DISMI), CELESTI Mattia (Proxera s.r.l.), MANZO Roberto (Proxera s.r.l.), PASQUALI Andrea (Proxera s.r.l.), SORRENTINO Andrea (INTERMECH)	Struttura vertebrale in parete sottile in metamateriale auxetico Depositato in Italia nel 2022 Titolarità: UNIMORE (60%) e Proxera s.r.l. (40%)	A
NOBILI Andrea (DIEF), SIGNORINI Cesare, VOLPINI Valentina	Miscela per massetti alleggeriti contenente aggregati inerti generati dal recupero di campi sportivi Depositato in Italia nel 2022 Titolarità: UNIMORE (100%)	A
CONTI NIBALI Gianmarco (DSV) GIOVANARDI Davide (Cora Seeds S.r.l.) STEFANI Emilio (DSV)	Microrganismi per la lotta biologica alle malattie delle piante Depositato in Italia nel 2022 Titolarità: UNIMORE (80%) e Cora Seeds S.r.l. (20%)	A
BELEGGIA Marco (FIM), FRABBONI Stefano (FIM)	Dispositivo per trasformare fra fase azimutale e fase lineare in un fascio di particelle cariche Depositato in Italia nel 2022 Titolarità: UNIMORE (20%), Consiglio Nazionale delle Ricerche (50%), ForschungsZentrum JÜlich GMBH (20%) e University of Ottawa (10%)	A
MAURIZI Eleonora (CIDSTEM) PELLEGRINI Graziella (CHIMOMO)	Method for Mesenchymal Phenotype Reversion in Primary Human Corneal Endothelial Cells Depositato in Italia nel 2022 Titolarità: UNIMORE (50%) e HOLOSTEM TERAPIE AVANZATE S.R.L. (50%)	A
CASTAGNETTI Davide (DISMI), SORRENTINO Andrea (INTERMECH)	Metamateriale auxetico Depositato in Italia nel 2022 Titolarità: UNIMORE (100%)	A
MARIGO Valeria (DSV)	PIGMENT EPITHELIUM-DERIVED FACTOR PEPTIDES AND USE FOR TREATING RETINAL DEGENERATION Depositato in Italia nel 2022 Titolarità: UNIMORE (50%) e National Institute of Health (50%)	A
BERTELLI Davide (DSV), TRUZZI Eleonora (DBMN)	Sistema per il rilascio controllato di 1-desossinojirimicina Depositato in Italia nel 2023 Titolarità: UNIMORE (95%), CREA (5%)	A
GRANDE Alexis (DBMN)	Prevenzione e trattamento dell'Osteonecrosi del Mascellare Depositato in Italia nel 2023 Titolarità: UNIMORE (100%)	A
CASTAGNETTI Davide (DISMI), SORRENTINO Andrea (DISMI)	Protesi Vertebrale Depositato in Italia nel 2023 Titolarità: UNIMORE (100%)	A
PANCALDI Fabrizio (DISMI),	Apparecchiatura per la gestione di farmaci Depositato in Italia nel 2023	A

BERTACCHINI Alessandro (DISMI)	Titolarità: UNIMORE (100%)	
GIACOPINI Matteo (DIEF)	Apparecchiatura per il collegamento di batterie elettriche Depositato in Italia nel 2023 Titolarità: UNIMORE(100%)	A
PRATI Fabio (DSV). CASELLI Emilia (DSV)	β -Lactamase Inhibitors and Uses Thereof Depositato in USA nel 2023 Titolarità: UNIMORE(50%), CASE University (50%)	A
PUGLISI Francesco Maria (DIEF), MAPELLI Jonathan (DBMN)	Circuito per realizzare interferenza variazionale e neurone elettronico comprendente tale circuito Depositato in Italia nel 2023 Titolarità: UNIMORE (95%), Ammagamma (5%)	A
COSTI Maria Paola (DSV)	Composti ad attività antitumorale diretti alla Hippo pathway Depositato in Italia nel 2023 Titolarità (UNIMORE 75%), UNIPR (25%)	A
ROVATI Luigi (DIEF)	Metodo per stimare una posizione conforme di un occhio, dispositivo per esami oftalmici implementante tale metodo e relativo kit elettronico per aggiornare un dispositivo oftalmico Depositato in Italia nel 2023 Titolarità: UNIMORE (60%), UNIBO (40%)	A

Elenco spin off/start up incubate nel 2023 e azioni relative

	Nome	Anno Costituzione	Rinnovo	Dipartimento dei proponenti	Settore di attività	Propone nti spin off
1	Holostem Terapie Avanzate	2008	Sì	Scienze della Vita	Terapie cellulari	Prof. De Luca Michele
2	MAT3D	2017	Sì	Ingegneria Enzo Ferrari (DIEF)	Sviluppo di materiali per l'additive manufacturing (AM).	Prof. Massimo Messori
3	Ideativa	2017	Sì	Ingegneria Enzo Ferrari (DIEF)	Sviluppo di sistemi e strumenti innovativi per la ricerca scientifica di laboratorio, soprattutto per il settore biomedicale.	Prof. Francesco Leali
4	Smart Fluid Power	2018	Sì	Ingegneria Enzo Ferrari (DIEF)	Sviluppo di software per la modellazione e la simulazione dinamica di sistemi e componenti nel settore del "fluid power".	Prof. Massimo Borghi
5	K-Loops	2019	Sì	Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria (DISMI)	Sviluppo e commercializzazione di un tool software di simulazione con cui concepire e validare processi robotizzati energeticamente efficienti e dalla superiore produttività, sfruttando tecniche di intelligenza artificiale ed IIoT.	Prof. Marcello Pellicciari
6	ORGANIC BIOELECTRONICS S.r.l.	2019	Rinnovo – (approvato 2024)	Dipartimento Scienze della Vita e Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze	Sviluppo di sistemi di diagnostica per medicina personalizzata (Point-of-Care) basata su biosensori elettronici organici.	Prof. Fabio Biscarini

7	PerFormS S.r.l.	2020	Rinnovo	Dipartimento Scienze della Vita	Realizzazione di prodotti per la salute basati su tecnologie formulative avanzate.	Prof. Eliana Leo
8	HiPeRT srl	2020	Rinnovo	Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche	Realizzazione di un pacchetto software di supporto ai sistemi di guida autonoma di nuova generazione per autoveicoli (automobili, camion, autobus, etc.), veicoli industriali (AGV/LGV, movimentatori merci, muletti, etc.) o droni (UAV aerei, marittimi/subacquei o su ruota).	Prof. Marko Bertogna
9	NOVAC srl	2020	Rinnovo	Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"	Creazione di supercondensatori strutturali completamente allo stato solido modellabili su una qualsiasi superficie, incrementando così la sicurezza e le performance attraverso una fornitura intensa e veloce di potenza.	Dott. Matteo Bertocchi
10	GO AT AI srl (GO@AI)	2020	Rinnovo	Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"	Creare servizi innovativi in cui la Computer Vision e il Deep Learning possano essere di uso diretto non solo per i singoli (cittadini, utenti social), ma soprattutto per le aziende e gli enti pubblici e privati	Prof.ssa Rita Cucchiara
11	IDEM s.r.l.	2020	Rinnovo	Dipartimento di Economia "Marco Biagi"	Sviluppare prodotti e servizi nell'ambito della gender equity certification rivolto ad imprese private e pubbliche.	Prof.ssa Tindara Addabbo

1 2	Agromateriae s.r.l.	2020	Termine Accredita-mento	Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"	Valorizzazione in modo innovativo di scarti agro-industriali sviluppando bio-plastiche	Prof. Massimo Messori, Ing. Nanni
1 3	MINERVA SYSTEM	2021	Ancora nel primo triennio	Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche	Realizzazione di un software operativo e dei relativi strumenti di sviluppo per supportare la prossima generazione di piattaforme hardware e di applicativi da integrare nei futuri sistemi autonomi.	Prof. Marko Bertogna
1 4	SINTICA BIOTEC S.r.l.	2021	Ancora nel primo triennio	Dipartimento Chirurgico, Medico, Odontoiatrico e di Scienze Morfologiche con interesse Trapiantologico, Oncologico e di Medicina Rigenerativa	Sviluppo, attraverso le fasi preclinica e clinica, di un nuovo trattamento farmacologico per il melanoma.	Prof.ssa Alessandra Marconi
1 5	One T srl	2021, accreditata nel 2022 come junior spin off	Ancora nel primo triennio	Dipartimento di Economia "Marco Biagi"	Progettazione, sviluppo e commercializzazione e di software applicativi che, mediante l'implementazione delle più recenti tecniche di machine learning e di deep learning, consentono la realizzazione di strategie quantitative di investimento sui mercati finanziari quotati e la costruzione di strumenti a supporto delle decisioni di investimento degli investitori istituzionali.	Dott. Marco Bergianti

1 6	Geo Me-Mo srls	2022	Ancora nel primo triennio	Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"	Produzione e commercializzazione di innovativi materiali ecologici composti prevalentemente da rifiuti e/o scarti di lavorazione industriale.	Prof.ssa Cristina Leonelli
1 7	Ecoders s.r.l.	2022	Ancora nel primo triennio	Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"	Sviluppo di piattaforme e portali digitali B2B per la green economy e la gestione intelligente ed efficiente dell'energia.	Prof.ssa Caludia Canali
1 8	Human Maple s.r.l.s.	2022	Ancora nel primo triennio	Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" e di Economia "Marco Biagi"	Sviluppo di un prototipo di servizio volto alla raccolta e al riciclo dei mozziconi di sigaretta.	Dott. Ali Benkouh ail e Vivacqua Simone
1 9	Flexfire s.r.l.s.	2022	Ancora nel primo triennio	Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" e di Economia "Marco Biagi"	Realizzazione di un dispositivo che, sfruttando la tecnologia della gassificazione delle biomasse, utilizzi gli scarti legnosi agricoli come combustibile per l'attività di rimozione delle erbe infestanti attraverso il calore (pirodiserbo).	Prof. Giulio Allesina ed Ing. Simone Pedrazzi
2 0	Refuel Solution	Costituita 2021 accreditata 2023	Ancora nel primo triennio	Dipartimento di Economia "Marco Biagi"	Sviluppo produttivo ed immissione sul mercato di un prodotto innovativo nel settore dei biocarburanti.	Di Mola Marco
2 1	Lockmatic Srl	Costituita 2022 accreditata 2023	Ancora nel primo triennio	Dipartimento di Economia "Marco Biagi"	Realizzazione e installazione di parcheggi automatizzati per monopattini elettrici che la società affitta a privati, aziende e istituzioni.	Morandi Bruno

2 2	Mineralogical Solutions For Industry and Environment S.r.l (Mins4)	2023	Ancora nel primo triennio	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	Analisi nel settore delle costruzioni, in particolare per quanto riguarda i materiali minerali	Rossella Arletti

PUBLIC ENGAGEMENT E RAPPORTI CON LA SOCIETÀ

1. Bando PE 2023 modalità aperta:

E' stata progettata e realizzata con esaurimento dei fondi (BDGT_2023_277) la 4° edizione del Bando aperto a sostegno di iniziative di Public Engagement di docenti e ricercatori, articolato su 2 sportelli trimestrali (aprile, maggio, giugno – agosto, settembre, ottobre). Il budget disponibile su ogni sportello è stato pari € 40.000,00 e il contributo richiedibile per ogni proposta è stato previsto pari ad un massimo di € 5.000,00. La valutazione è affidata, sulla base di esplicitate caratteristiche necessarie e caratteristiche premiali, ad una Commissione composta dai Prorettori delegati alla Terza Missione, nonché dalla Dott.ssa Barbara Rebecchi.

Graduatoria con assegnazioni:

	Prot.	Proponente	Dip	Punteggio car. necessarie e car. premiali	Punteggio complessivo	contributo richiesto in €	contributo proporzionato in €
1	160 131	Stefania Benvenuti	DSV	68+26	94	5000	4700
2	159 267	Federico Ruozzi	DESU	70+22	92	5000	4600
3	159 051	Giorgia Franchini	FIM	68+23	91	5000	4550
4	153 810	Angela Albanese	DSLCL	67+22	89	3500	3115
5	158 958	Ugo Consolo	CHIM OMO	66+21	87	1000	870
6	159 329	Annalisa Bargellini	DBMN	65+22	87	5000	4350
7	158 706	Marcello Pinti	DSV	65+21	86	5000	4300
8	134 913	Thomas Casadei	GIUR	60+25	85	4000	3400
9	162 271	Carlo Benassi	FIM	61+23	84	3000	2520
10	147 951	Maria Grazia Modena	CHIM OMO	61+22	83	4000	3320
11	150 881	Maria Franco Villoria	DEMB	64+19	83	2600	2158
12	116 576	Roberto Simonini	DSV	62+20	82	4500	2117
13	157 594	Francesca Pesciarelli	DBMN	65+13	78	3500	NF
14	160 587	Emanuele Dagnino	DEMB	64+14	78	5000	NF
15	160 149	Gianfrancesco Zanetti	GIUR	61+15	76	5000	NF
16	157 581	Giovanna Zamboni	DBMN	60+14	74	5000	NF
17	162 269	Paola Damiani	DESU	60+11	71	5000	NF

1	159	Nicola	DSV	62+7	69	5000	NF
8	053	Franchi (ric.)					

Di seguito il prospetto riferito al **II sportello**:

Graduatoria con assegnazioni:

	Prot.	Proponente	Dipartimento	Punteggio attribuito	Contributo richiesto	Contributo assegnato in €
1.	262660	Marabello	DSLCL	94	5000	4700
2.	269719	De Renzi	FIM	92	5000	4600
3.	266928	Iaccarino	DBMN	91	5000	4550
4.	267201	Zamboni	DBMN	89	5000	4450
5.	269292	Mandrioli	DSV	87	5000	4350
6.	219052	Persico	DBMN	85	5000	4250
7.	266303	Corradini	FIM	85	4000	3400
8.	265942	Rossi	DSLCL	84	1600	1344
9.	265873	Bertoldi	CHIMOMO	83	2500	2075
10.	269308	Calabrese	DESU - DHMORE	83	5000	4150
11.	269443	Vilella	DBMN	83	5000	2131

2. ASSEGNAZIONE EXTRA BANDO 2023:

In continuità con quanto avvenuto lo scorso anno, si è mantenuto il sostegno a progetti di P.E. particolarmente rilevanti, già candidati nelle precedenti edizioni del Bando PE, con destinazione di un budget pari a € 20.000,00.

3. Progetti CLAB:

L'ufficio Public Engagement e rapporti con la società ha prestato la propria opera di supporto anche alle attività del Contamination Lab di Unimore, sia per quanto riguarda ogni incombente utile all'ottenimento di fondi da parte dell'Ateneo, sia per la definizione e la formalizzazione dei rapporti con i soggetti terzi coinvolti nelle attività dei programmi sottesi (es. Icaro Unimore, Tacc, CBI).

Per i progetti ICARO e TACC è stato assegnato il budget di € 45.000 (dal Fondo Terza Missione-BDGT_2023_276), giusta approvazione del Consiglio di Amministrazione del 21.05.23. In particolare, sono stati assegnati:

- € 35.000 per la realizzazione delle attività progettuali della IV Ed. fase 2 e V ed. fase I del Progetto TACC, in capo al Dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari;
- € 10.000 per la realizzazione delle attività progettuali della V e VI Ed. del Progetto Icaro in capo al Dipartimento di Economia Marco Biagi.

4. ACCORDI DI TERZA MISSIONE

Gli accordi perfezionati sono stati n.12

- Protocollo d'Intesa UniMoRe, UniBO, UniFE Rep. 4/23 (prot. 3378 del 11.01.23)
- Accordo Unimore / SiFà Rep.3/23 (prot. 2651 del 10.1.23)
- Accordo Unimore /CFI Rep. 75/23 (prot. 78176 del 9.3.23)
- Accordo Unimore/ Changewave Rep. 133/23 (prot. 99777 del 13.4.23)
- Accordo Unimore/IFOA rep.152/2023 (prot. 108499 del 2.5.23)
- Accordo Unimore/IFOA rep.153/2023 (prot. 108664 del 2.5.23)
- Accordo Unimore/IFOA rep.154/2023 (prot. 108665 del 2.5.23)
- Accordo Quadro Unimore /Open Lab rep. 174/23 (prot. 11377 del 11.5.23)
- Accordo Unimore/ISDE rep. 240/23 (prot. 144816 del 20.6.23)
- Accordo Quadro Unimore/FAI rep. 419/23 (prot. 269723 del 31.10.23)
- Accordo Quadro Unimore / Confindustria rep. 445/223 (prot. 274528 del 9.11.23)
- Accordo Unimore/AVL rep. 502/23 (prot.302640 del 15.12.23)

A7 RISPETTO DEI LIMITI DI SPESA ANNO 2023

1. INTRODUZIONE

Con l'emanazione della legge di bilancio 27 dicembre 2019, n. 160 (art. 590 – 602) è intervenuta una significativa revisione delle misure di razionalizzazione e riduzione della spesa pubblica, finalizzata principalmente alla realizzazione di interventi volti ad un miglioramento dei saldi di finanza pubblica.

La legge, dall'anno 2020, fissa il limite di spesa per l'acquisto di beni e servizi al valore medio sostenuto per le medesime finalità negli esercizi finanziari 2016, 2017 e 2018 con esclusione delle agenzie fiscali, inoltre definisce nel dettaglio le voci di spesa per l'acquisto di beni e servizi sulle quali opera l'obbligo del limite.

1.1 VALUTAZIONE DELLE VOCI DI COSTO PER IL CALCOLO DEL LIMITE DI SPESA

Le voci di spesa per l'acquisto di beni e servizi devono essere individuate con riferimento alle corrispondenti voci B6), B7) e B8) del conto economico del bilancio di esercizio dello Stato redatto secondo lo schema di cui all'allegato I al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 27 marzo 2013. Nello specifico, l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia ha considerato rientranti nel calcolo del limite di spesa, le seguenti voci appartenenti al macro-aggregato:

B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE

- 5) Acquisto materiale consumo per laboratori
- 7) Acquisto di libri, periodici, e materiale bibliografico
- 8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali
- 9) Acquisto altri materiali
- 11) Costi per godimento beni di terzi
- 12) Altri costi

Si specifica che dalla macrovoce **8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali**, l'Università ha escluso le seguenti voci:

- Spese per convegni;
- Compensi e soggiorno esperti e relatori convegni,

mentre dalla macrovoce **12) Altri costi**, sono state escluse le seguenti voci:

- Missioni e rimborsi spese degli organi istituzionali;
- Rimborsi spese di trasferta personale non strutturato;
- Iscrizioni a convegni/congressi personale non strutturato;
- Rimborsi spese di trasferta ai Revisori dei Conti;
- Rimborsi spese di trasferta ai componenti N.V.A.;
- Rimborsi spese di trasferta organi accademici;
- Trasferimenti correnti ad altre Università
- Trasferimenti correnti ad altri enti pubblici e privati.

Si specifica che continuano a far parte delle voci contabili rientranti nel limite di spesa, così come determinato per gli esercizi 2016-2018, le seguenti voci di costo:

- Collaborazioni coordinate e continuative;
- Oneri INPS/INAIL carico ente su co.co.co;
- Assicurazioni contro infortuni;

che dall'esercizio 2023 sono espresse tra i costi del personale e non più tra i costi della gestione corrente.

Continuano a non essere considerate tra le voci contabili rientranti nel limite di spesa le seguenti voci di costo:

- Iscrizione corsi, convegni, seminari del PTA;
- Altre spese di formazione;
- Concorsi ed esami di Stato;

che dall'esercizio 2023 sono esposte tra i costi della gestione corrente e non più tra i costi del personale.

Si ricorda che nel corso dell'esercizio 2022, a fronte di un importante aumento dei prezzi dell'energia, la Ragioneria dello Stato, con circolare n. 23 del 19/05/2022, ha disposto che: *"... in ragione del rilevante rialzo dei prezzi applicato dai gestori dei servizi energetici, ferma restando la necessità di garantire la realizzazione di tutte le iniziative necessarie ad assicurare il contenimento delle suddette spese, si ritiene di poter consentire, agli enti ed organismi pubblici rientranti nell'ambito di applicazione definito dalla legge, art. 1, commi 590 e ss., della legge n. 160/2019, di escludere, per l'anno 2022, dal limite di spesa per acquisto di beni e servizi individuato dall'art. 1, comma 591, della citata legge n. 160/2019, gli oneri sostenuti per i consumi energetici, quali per esempio energia elettrica, gas, carburanti, combustibili, ecc...Conseguentemente, ai fini della determinazione del valore della spesa sostenibile per i beni e servizi, nel rispetto dei limiti consentiti, le voci di spesa relative ai suddetti consumi energetici, per l'esercizio 2022, non concorrono alla determinazione della base di riferimento della media dei costi per l'acquisizione di beni e servizi sostenuti nel triennio 2016-2018".* L'esclusione degli oneri sostenuti per consumi energetici è stata poi confermata anche per l'esercizio 2023 dalla circolare della Ragioneria dello Stato n. 42 del 7/12/2022.

Pertanto, a seguito di quanto sopra esposto, l'Ateneo ha provveduto ad escludere dai limiti di spesa 2023, e dalla base di riferimento 2016-2018, quanto segue:

dalla Macrovoce 8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali le seguenti voci di costo:

- Riscaldamento e condizionamento;
- Utenze e canoni per Energia elettrica;
- Utenze e canoni per Gas;
- Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Riscaldamento;
- Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Energia elettrica.

dalla Macrovoce 9) Acquisto altri materiali la seguente voce di costo:

- Carburanti, combustibili e lubrificanti veicoli.

Dopo aver individuato la tipologia delle voci di costo rientranti nei limiti di spesa - a norma della Circolare MEF 21/4/2020 n. 9 "le spese sostenute nell'ambito della realizzazione di specifici progetti/attività finanziati con fondi provenienti dall'Unione o da altri soggetti pubblici e privati sono esclusi" - l'Università ha scelto di applicare l'esclusione per tutti i progetti (sia di ricerca che non) sulla base della tipologia del soggetto finanziatore (solo Unione Europea e soggetti pubblici e privati); l'esclusione è stata applicata anche per l'attività commerciale a tariffario, a liberalità/donazioni purché finalizzate e ai progetti relativi ai "margini dei progetti di ricerca" finanziati dall'esterno e riassegnati con destinazione di utile.

Sulla base di quanto sopra esposto, la media delle spese incluse nei limiti per gli anni 2016, 2017 e 2018 ammonta a **euro 19.586.224,67**. La tabella sotto riportata dettaglia il calcolo per anno dei costi totali di bilancio, con la distinzione delle spese escluse dal limite e di quelle incluse nel limite.

Tabella 1

Tipologia di spesa	Es. 2016	Es. 2017	Es. 2018	Totale complessivo 2016_2018	Media Triennio 2016 -2018
Esclusa dal limite	5.100.662,45	5.091.525,47	5.226.184,21	15.418.372,13	5.139.457,38
Inclusa nel limite	19.646.682,77	19.772.407,06	19.339.584,18	58.758.674,01	19.586.224,67
Totale complessivo	24.747.345,22	24.863.932,53	24.565.768,39	74.177.046,14	24.725.682,05

1.2 SUPERAMENTO DEL LIMITE DI SPESA

La legge n. 160 al comma 593 prevede che il nuovo limite di spesa per l'acquisto di beni e servizi, nel rispetto del principio dell'equilibrio di bilancio e compatibilmente con le disponibilità di bilancio, possa essere superato in presenza di un corrispondente aumento dei ricavi in ciascun esercizio rispetto al valore relativo ai ricavi conseguiti nell'esercizio 2018. Per analogia il superamento del limite di spesa di cui trattasi può essere consentito in presenza di maggiori proventi connessi alla sottoscrizione di contratti di servizio.

Alla luce di quanto indicato all'art. 1 comma 593 della sopra citata legge relativamente al superamento del limite di spesa per acquisto di beni e servizi, vista la risposta fornita dal MIUR alla richiesta di chiarimenti inviata da questo Ateneo con Prot. 0207623 del 23/09/2020, e sulla base dell'analisi svolta dal Convegno dei Direttori Generali delle Amministrazioni Universitarie (CODAU) che ha preso in esame l'operatività di diversi Atenei nel calcolo dei limiti di spesa secondo la recente normativa, l'Ateneo ha proceduto al calcolo considerando tutti i ricavi non finalizzati o vincolati da norme di legge, ovvero da disposizioni dei soggetti finanziatori, a spese diverse dall'acquisizione di beni e servizi, inoltre non sono state considerate le risorse destinate alla spesa in conto capitale.

Alla luce di quanto sopra descritto l'Università ha considerato le seguenti voci rientranti nel calcolo dei ricavi per il superamento dei limiti di spesa e per ciascuna voce è stato considerato il saldo al 31/12/2018 riportato nel bilancio di esercizio anno 2018 e confrontato con il saldo al 31/12/2023.

Tabella 2 Voci considerate per il calcolo dei ricavi.

Proventi per la didattica (al netto della voce "Formazione su commessa")
Altri proventi e ricavi diversi
Fondo di Finanziamento Ordinario: quota base, quota premiale, quota perequativa
Entrate per Rimborso tasse al netto dei costi sostenuti per rimborsi tasse, sopratasse e contributi a studenti

La voce *Proventi per la didattica* è esaustiva della contribuzione studentesca contabilizzata dall'Ateneo e comprende tutte le tasse e i contributi versati dagli studenti per le diverse attività didattiche, al netto degli esoneri ma al lordo dei rimborsi. Nell'anno 2023 l'Università ha rilevato per competenza i ricavi iscrivendo a bilancio gli 8/12 delle tasse dell'anno accademico 2022/2023 e i 4/12 delle tasse dell'anno accademico 2023/2024.

Tabella 3 Proventi per la didattica

Proventi per la didattica	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2023
Tasse e contributi C.L. (in corso)	15.619.121	13.342.447
Tasse e contributi C.L. (fuori corso)	3.827.608	5.232.553
Tasse e contributi C.L. Specialistica e ciclo unico (in corso)	8.902.561	8.732.916
Tasse e contributi C.L. Specialistica e ciclo unico (fuori corso)	2.508.283	3.142.521
Tasse e contributi altri corsi (es. corsi singoli)	256.765	68.961
Altre entrate non costituente gettito	28.752	78.180
Indennità di mora	535.699	482.472
Tasse e contributi Dottorato	1.129	4.747
Tasse e contributi Scuole di Specializzazione	1.426.521	2.585.769
Tasse e contributi corsi di perfezionamento	444.861	120.260
Tasse e contributi Master	693.510	808.775

Tasse e contributi C.L. ante D.M. 509/99	258.770	113.406
Tasse e contributi Tirocini Form.TFA-Percorsi Abilit.Spec.PAS-Corsi Spec.Att.Sost.did.disab.CSS	6.306	499.215
Altre entrate non costituente gettito post laurea e ante D.M. 509/99	830	6.000
Indennità per ritardati pagamenti post laurea e ante D.M. 509/99	50.220	33.483
Tasse pre-immatricolazione	521.917	767.270
Iscrizione esami di stato	258.288	152.561
Altre iscrizioni	317.903	279.064
TOTALE Proventi per la didattica al netto della voce "Formazione su commessa"	35.659.044	36.450.598
Aumento ricavi		791.554

La voce *Altri proventi e ricavi diversi*, comprende ulteriori proventi che l'Ateneo ha registrato, ricavati da attività convegnistica, affitto di spazi universitari e recuperi diversi.

La tabella 4 illustra nello specifico le voci considerate:

Tabella 4 Altri proventi e ricavi diversi

Altri proventi e ricavi diversi	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2023
Proventi diversi	324.778	264.169
Contributi per partecipazione a concorsi personale	8.920	34.350
Rimborsi sinistri da assicurazioni	15.864	212.250
Recupero bolli	1.986	6.584
Altri recuperi	200.014	1.108.556
Affitti attivi	64.304	68.371
Proventi della foresteria	33.684	36.522
TOTALE Altri proventi e ricavi diversi	649.550	1.730.802
Aumento ricavi		1.081.252

La voce *Fondo di Finanziamento Ordinario: quota base, quota premiale, quota perequativa* riguarda i ricavi percepiti dall'Ateneo. Relativamente al calcolo per il superamento del limite di spesa sono state considerate solo la quota base, premiale e perequativa. Tale valore non comprende gli importi stanziati per gli interventi finalizzati previsti da disposizioni legislative come ad esempio i piani straordinari per la chiamata dei docenti e dei ricercatori, la quota relativa ai dipartimenti eccellenti, e le altre quote relative a interventi previsti da disposizioni legislative quali tirocini, borse post laurea, piano triennale e la compensazione del blocco degli scatti stipendiali.

Tabella 5 Fondo di Finanziamento Ordinario: quota base, quota premiale, quota perequativa

FFO	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2023
Quota base	62.406.733	72.493.739
Quota premiale	24.588.195	38.817.031
Quota perequativa	746.685	1.463.604
FFO CONSIDERATO	87.741.613	112.774.374
Aumento ricavi		25.032.761

Infine alla voce *Entrate per Rimborsi tasse* confluisce il finanziamento per il riparto no tax area erogato dal Ministero al netto dei costi sostenuti per il rimborso delle tasse sopratasse e contributi agli studenti sostenuto nell'anno 2023.

Entrate per Rimborsi tasse FFO	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2023
Entrate per Rimborsi tasse FFO (d)	984.314	3.726.539
<i>DM 581/22 FFO 2022 Art. 9 Interventi a favore degli studenti lettera e) per le finalità di cui all'art. 1, comma 518, della legge 30 dicembre 2020, n. 178, da ripartire tra le università statali, a compensazione dell'ulteriore minore gettito da contribuzione studentesca per l'a.a. 2022/2023, secondo i criteri indicati nel decreto ministeriale 3 agosto 2021 (prot. n. 1014)</i>		890.345
<i>DM 809 del 07-07-2023 Art. 9 lettera e) Interventi a favore degli studenti per le finalità di cui all'art. 1, comma 518, della legge 30 dicembre 2020, n. 178 (legge di bilancio 2021), da ripartire tra le università statali, a compensazione dell'ulteriore minore gettito da contribuzione studentesca per l'a.a. 2023/2024, secondo i criteri indicati nel decreto ministeriale 3 agosto 2021 (prot. n. 1014)</i>		1.139.770
<i>DM 1059/2021 Estensione esoneri totali e parziali della NoTax Area di cui alla l. 232/2016, assegnazione finale d.m. 1014/2021, art. 2, co. 2, punto i)</i>		530.265
<i>D.M. n. 809 del 07-07-2023 TABELLA 6 A - RIPARTO NO TAX AREA 2023</i>		1.166.159
Costi previsti per Rimborsi tasse sopratasse e contributi a studenti (e)	945.529	54.862
Entrate per rimborso tasse (f=d-e)	38.785	3.671.677
Aumento ricavi		3.632.892

Sulla base delle considerazioni sopra esposte, l'Università ha calcolato in **euro 30.538.460** i maggiori ricavi conseguiti nel 2023 rispetto all'esercizio 2018.

1.3 RISPETTO DEI LIMITI DI SPESA AL 31/12/2023

Il calcolo del limite di spesa coinvolge anche progetti di ricerca finanziati su fondi di Ateneo e già a disposizione delle strutture, oltre che i budget distribuiti e approvati con il bilancio di previsione, l'Ateneo ha pertanto calcolato per ogni struttura il limite relativo al triennio 2016-2018.

Le spese rientranti nei limiti al 31/12/2023 ammontano a euro **23.439.743,88** di cui di seguito, a pag. 10, si fornisce evidenza del dettaglio per voce coge e della percentuale di scostamento rispetto alla media calcolata nel triennio 2016- 2018.

Il limite di spesa stabilito rispetto alla media 2016 -2018 di **euro 19.586.224,67**, nell'esercizio 2023 è stato pertanto superato per **euro 3.853.519,21**. Tale incremento è consentito qualora il valore dei ricavi conseguiti nel bilancio di esercizio 2023 sia superiore al medesimo valore conseguito nell'esercizio 2018.

Nello specifico si richiama l'articolo 1 della legge 160/2019 comma 593:

“Fermo restando il principio dell'equilibrio di bilancio, compatibilmente con le disponibilità di bilancio, il superamento del limite delle spese per acquisto di beni e servizi di cui al comma 591 è consentito in presenza di un corrispondente aumento dei ricavi o delle entrate accertate in ciascun esercizio rispetto al valore relativo ai ricavi conseguiti o alle entrate accertate nell'esercizio 2018. L'aumento dei ricavi o delle entrate può essere utilizzato per l'incremento delle spese per beni e servizi entro il termine dell'esercizio successivo a quello di accertamento. Non concorrono alla quantificazione delle entrate o dei ricavi di cui al presente comma le risorse destinate alla spesa in conto capitale e quelle finalizzate o vincolate da norme di legge, ovvero da disposizioni dei soggetti finanziatori, a spese diverse dall'acquisizione di beni e servizi”.

Si fa presente che i maggiori ricavi conseguiti dall'Ateneo nell'esercizio 2022, per **euro 24.421.674**, non erano stati utilizzati in quanto il superamento dei limiti di spesa avvenuto nel 2022 era stato completamente assorbito dai maggiori ricavi conseguiti nell'esercizio 2021.

Per maggiori dettagli si rimanda al documento "Bilancio di esercizio 2022" approvato con delibera n.214 del Consiglio di amministrazione del 23/06/2023, alla specifica relazione "A8 RISPETTO DEI LIMITI DI SPESA ANNO 2022". L'Ateneo, pertanto, ai sensi della sopra citata legge 160/2019 ricorre all'utilizzo dei maggiori ricavi conseguiti nell'esercizio 2022 rispetto all'esercizio 2018.

Quanto riportato di seguito chiarisce la composizione dell'ammontare incluso nei limiti di spesa per l'esercizio 2023 e il procedimento svolto per il calcolo.

2. RELAZIONE SUL CALCOLO DEL LIMITE DI SPESA 2023 PER COSTI DI BENI E SERVIZI

Il bilancio di esercizio al 31/12/2023 evidenzia costi della gestione corrente 2023 pari ad euro 90.199.131,52. In coerenza con il calcolo fatto per il periodo 2016-2018, solo una parte di questi costi sono considerati nel calcolo del limite di spesa. Nella tabella 6 viene riportata la riconciliazione tra il dato complessivo di bilancio pari ad euro 90.199.131,52 e il dato considerato per il limite di spesa 2023 pari ad euro 31.318.815,14.

Tabella 6

TOTALE IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE – dato tratto dal bilancio di esercizio per l'anno 2023	90.199.131,52
Meno voce 1) Costi per sostegno agli studenti	-48.993.077,19
Meno voce 4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati	-270.220,48
Meno conto CG.4.46.04.11 Trasferimenti correnti ad altre Università	-836.454,45
Meno conto CG.4.46.04.12 Trasferimenti correnti ad altri enti pubblici e privati	-317.948,01
Meno conto CG.4.41.03.01 Spese per convegni	-177.291,82
Meno conto CG.4.41.03.02 Compensi e soggiorno esperti e relatori convegni	-35.365,01
Meno conto CG.4.43.18.03 - Missioni e rimborsi spese degli organi istituzionali	-1.300,00
Meno conto CG.4.43.18.13 Rimborsi spese di trasferta personale non strutturato	-992.293,02
Meno conto CG.4.43.18.15 Iscrizioni a convegni/congressi personale non strutturato	-384.659,82
Meno conto CG.4.46.05.03 Rimborsi spese di trasferta ai Revisori dei Conti	-8.143,45
Meno conto CG.4.46.05.05 - Rimborsi spese di trasferta ai componenti N.V.A.	0,00
Meno conto CG.4.46.05.07 Rimborsi spese di trasferta organi accademici	-9.988,85
Meno conto CG.4.41.05.01.01 - Riscaldamento e condizionamento	-479.029,91
Meno conto CG.4.41.06.01.01 - Utenze e canoni per Energia elettrica	-4.143.993,91
Meno conto CG.4.41.06.02.01 - Utenze e canoni per Gas	-1.190.586,39
Meno conto CG.4.41.11.01 - Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Riscaldamento	-783.866,76
Meno conto CG.4.41.11.02 - Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Energia elettrica	-135.699,73
Meno conto CG.4.41.06.04.01 - Carburanti, combustibili e lubrificanti veicoli	-16.025,23
Meno conto CG.4.43.18.04.01 - Iscrizione corsi, convegni, seminari del PTA	-13.227,96

Meno conto CG.4.43.18.04.02 - Altre spese di formazione	-500.485,48
Meno conto CG.4.43.18.05 - Concorsi e esami di stato	-482.384,78
Più conto CG.4.41.10.01.01 - Collaborazioni coordinate e continuative	651.277,52
Più conto CG.4.41.10.01.02 - Oneri INPS/INAIL carico ente su co.co.co.	148.831,14
Più conto CG.4.41.07.01.02 - Assicurazioni contro infortuni	91.617,21
Totale aggregato coge considerato ai fini del limite di spesa	31.318.815,14

Al fine di determinare la quota parte del valore complessivo di **euro 31.318.815,14** inclusa nel limite di spesa, in coerenza con quanto fatto per il triennio 2016-2018, l'Ateneo si è avvalso delle risultanze della contabilità analitica, nella quale è presente, su tutti i movimenti contabili, la coordinata "progetto".

Quest'ultimo attributo, infatti, permette di individuare tutti costi da escludere dal limite di spesa, in quanto sostenuti in modo diretto su specifici progetti/attività finanziati con fondi provenienti dall'Unione o da altri soggetti pubblici e privati.

Al fine di rendere omogenei i valori dei due sistemi contabili (coge e coan) si è proceduto alla loro riconciliazione puntuale, l'operazione si è resa necessaria al fine di raccordare talune differenze tra i due sistemi contabili dovute alla diversa rappresentazione: dell'Iva indetraibile sull'attività commerciale, delle note di credito riferite a fatture registrate in esercizi precedenti ed a scritture contabili libere inserite solo in uno dei due sistemi contabili. La riconciliazione ha permesso di adeguare in modo puntuale, tenendo conto di tutte le dinamiche sopra elencate, il valore contabile analitico (coan) al valore contabile generale (coge).

Una volta proceduto alla riconciliazione dei due valori contabili tra i due sistemi, le risultanze della contabilità analitica evidenziano le seguenti risultanze:

Tabella 7

Valori rilevati in Contabilità analitica	Costi esclusi dal limite	Costi inclusi nel limite	Totale costi
Esercizio 2023	7.879.071,26	23.439.743,88	31.318.815,14

Il valore di euro 23.439.743,88 è stato determinato attraverso l'estrazione di tutti i movimenti contabili analitici 2023 a livello di Ateneo; a ciascun movimento poi, sulla base della tipologia di progetto, è stata associata l'indicazione escluso/incluso dal limite di spesa.

Il valore incluso nel limite di spesa può essere anche riscontrato nella stampa di contabilità analitica "calcolo limite" del sistema gestionale U-GOV, integrata dalle modifiche puntuali al fine di tener conto dei movimenti contabili analitici riconciliati con la contabilità generale.

Nella successiva tabella è riportato per ciascuna voce contabile la variazione percentuale tra il valore medio 2016-2018 ed il corrispondente il valore 2023.

Tabella 8

Codice Voce Contabile	Descrizione Voce Contabile	Spesa Media 2016-2018	Spesa esercizio 2023	Variazione percentuale anno 2023 su media 2016-2018
CA.4.40.01.01.01	Materiale di cancelleria	48.965,58 €	61.789,35 €	26,19%
CA.4.40.01.01.02	Carta, modulistica, stampati	92.004,69 €	27.720,85 €	-69,87%
CA.4.40.01.01.03	Materiale fotografico e audiovisivo	3.919,88 €	2.569,43 €	-34,45%
CA.4.40.01.01.04	Altri materiali di consumo	140.980,24 €	117.906,44 €	-16,37%
CA.4.40.01.01.05	Materiale di consumo informatico	95.659,44 €	74.911,72 €	-21,69%
CA.4.40.01.01.06	Materiale igienico-sanitario	66.926,96 €	67.503,47 €	0,86%
CA.4.40.01.01.07	Vestiaro e biancheria	5.288,93 €	8.407,89 €	58,97%
CA.4.40.01.01.08	Materiale per manutenzione e riparazione ordinaria su attrezzature	9.451,80 €	31.289,51 €	231,04%
CA.4.40.01.02.01	Materiali di consumo per laboratori	381.654,95 €	382.361,51 €	0,19%
CA.4.40.03.01	Libri, riviste e giornali	314.968,81 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.40.03.02	Riviste biblioteca formato elettronico	478.652,97 €	452.029,14 €	-5,56%
CA.4.40.03.03	Acquisto banche dati on line e su Cd Rom	1.317.335,01 €	2.314.517,82 €	75,70%
CA.4.40.03.04	Estratti e reprints articoli scientifici	48.770,30 €	16.337,92 €	-66,50%
CA.4.40.03.05	Altre opere bibliografiche e artistiche in formato elettronico	861,62 €	4.278,36 €	396,55%
CA.4.40.03.06	Libri	117.540,01 €	201.463,59 €	71,40%
CA.4.40.03.07	Riviste e giornali	481.230,50 €	303.905,52 €	-36,85%
CA.4.40.03.08	PUBBLICAZIONE IN OPEN ACCESS di articoli, capitoli, dati, libri (es. apc, article processing charge, open access option, open choice, open online, etc.)	0,00 €	78.826,12 €	N/A
CA.4.40.03.09	PUBBLICAZIONE STANDARD (i.e. non open access) di articoli, capitoli, dati, libri (es. contratto di edizione, publication fee, etc.)	0,00 €	41.115,76 €	N/A
CA.4.40.03.10	SERVIZI EDITORIALI PER PUBBLICAZIONE (es. color charges, editing, extra pages, overlenght, submission fee, revisione, traduzione, etc.)	0,00 €	8.959,45 €	N/A
CA.4.40.04.01	Acquisto beni durevoli con importo minore di 300 euro	95.195,21 €	84.559,08 €	-11,17%
CA.4.40.05.02	Sconti e abbuoni passivi (su vendite)	0	0,63 €	N/A
CA.4.41.01.01.01	Manutenzione ordinaria e riparazioni di immobili	3.158.968,84 €	3.817.712,86 €	20,85%
CA.4.41.01.02.01	Manutenzione ordinaria e riparazione attrezzature didattiche	19.726,07 €	17.130,05 €	-13,16%
CA.4.41.01.02.02	Manutenzione ordinaria e riparazione attrezzature tecnico-scientifiche	109.201,73 €	122.326,93 €	12,02%

Codice Voce Contabile	Descrizione Voce Contabile	Spesa Media 2016-2018	Spesa esercizio 2023	Variazione percentuale anno 2023 su media 2016-2018
CA.4.41.01.02.03	Manutenzione ordinaria e riparazione attrezzature informatiche e di rete	24.497,88 €	6.019,00 €	-75,43%
CA.4.41.01.02.04	Manutenzione ordinaria e riparazione attrezzature varie	25.527,82 €	7.906,43 €	-69,03%
CA.4.41.01.03	Manutenzione ordinaria e riparazione automezzi	3.626,73 €	1.328,24 €	-63,38%
CA.4.41.01.04.01	Manutenzione ordinaria e riparazione mobili e arredi	5.611,84 €	46.571,58 €	729,88%
CA.4.41.01.04.02	Manutenzione macchine di ufficio	2.165,96 €	501,42 €	-76,85%
CA.4.41.01.04.03	Manutenzione impianti telefonici	13.397,36 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.01.05	Manutenzione e assistenza software	226.930,81 €	231.908,24 €	2,19%
CA.4.41.02.01	Pubblicazioni bandi di gara e altra pubblicità obbligatoria	12.084,47 €	29.156,56 €	141,27%
CA.4.41.02.02	Pubblicità	14.533,78 €	6.385,36 €	-56,07%
CA.4.41.02.03	Spese di rappresentanza	742,24 €	7.458,10 €	904,81%
CA.4.41.02.04	Altre spese per servizi di vendita	50.954,27 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.02.05	Informazione e divulgazione delle attività istituzionali	5.000,00 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.03.04	Organizzazione e partecipazione a fiere internazionali	793,00 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.04.02.01	Servizi tipografici e di fotocopie	14.002,47 €	8.719,68 €	-37,73%
CA.4.41.04.03.01	Altri servizi informatici diversi da assistenza	122.728,47 €	140.902,58 €	14,81%
CA.4.41.04.03.02	Esami tecnici e clinici affidati a terzi	10.505,11 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.05.02	Pulizie locali	2.124.694,98 €	2.391.662,78 €	12,56%
CA.4.41.05.03	Smaltimento rifiuti urbani	1.589,63 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.05.04	Smaltimento rifiuti speciali	80.383,69 €	388.608,22 €	383,44%
CA.4.41.05.05	Servizi di vigilanza notturna e armata	44.944,47 €	78.995,19 €	75,76%
CA.4.41.05.06	Servizi di portierato e sorveglianza	433.911,45 €	623.103,83 €	43,60%
CA.4.41.06.03	Utenze e canoni per Acqua	183.400,06 €	173.731,12 €	-5,27%
CA.4.41.07.01.01	Assicurazioni beni	179.476,20 €	209.630,67 €	16,80%
CA.4.41.07.01.02	Assicurazioni contro infortuni	50.165,89 €	91.617,21 €	82,63%
CA.4.41.07.01.03	Kasko e RCA	18.522,77 €	18.861,93 €	1,83%
CA.4.41.07.01.04	Assicurazione responsabilità patrimoniale	33.015,16 €	41.759,22 €	26,48%
CA.4.41.07.01.05	Assicurazione responsabilità civile v/terzi	64.040,45 €	78.096,77 €	21,95%
CA.4.41.07.01.06	Altri costi per assicurazioni	959,28 €	2.381,88 €	148,30%
CA.4.41.07.02	Spese postali e telegrafiche	34.832,56 €	25.231,90 €	-27,56%
CA.4.41.07.04	Spese per telefonia fissa	46.809,06 €	6.433,40 €	-86,26%
CA.4.41.07.05	Spese per telefonia mobile	81.290,21 €	65.470,42 €	-19,46%
CA.4.41.07.06	Canoni trasmissione dati	179.258,44 €	194.297,07 €	8,39%
CA.4.41.07.07	Trasporti	8.777,18 €	4.831,84 €	-44,95%
CA.4.41.07.08	Facchinaggi	58.758,17 €	64.083,57 €	9,06%

Codice Voce Contabile	Descrizione Voce Contabile	Spesa Media 2016-2018	Spesa esercizio 2023	Variazione percentuale anno 2023 su media 2016-2018
CA.4.41.07.09	Servizi di magazzinaggio da terzi	80.045,38 €	60.009,37 €	-25,03%
CA.4.41.08.01	Consulenze tecniche	73.117,22 €	378.883,16 €	418,19%
CA.4.41.08.02	Consulenze mediche	3.300,43 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.08.03	Consulenze legali, amministrative, certificazione	43.884,12 €	41.385,61 €	-5,69%
CA.4.41.08.04	Contenzioso	32.696,25 €	11.091,08 €	-66,08%
CA.4.41.09.01	Prestazioni di servizi tecnico/amministrativi da terzi	1.356.037,31 €	1.933.789,82 €	42,61%
CA.4.41.09.02	Servizio MAV	30,00 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.09.03	Altre prestazioni e servizi da terzi	648.162,86 €	954.828,76 €	47,31%
CA.4.41.10.01.01	Collaborazioni coordinate e continuative	217.641,08 €	148.074,20 €	-31,96%
CA.4.41.10.01.02	Oneri INPS/INPGI/INAIL carico ente su co.co.co.	48.108,94 €	34.738,76 €	-27,79%
CA.4.41.10.02.01	Prestazioni di lavoro autonomo (occasionale e libero professionale)	693.267,35 €	652.479,34 €	-5,88%
CA.4.41.10.02.02	Oneri INPS prest. lav. aut. occas.le	5.682,89 €	1.937,13 €	-65,91%
CA.4.41.10.06.01	Addestramento professionale	6.000,00 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.11.03	Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Pulizie	92.033,10 €	128.294,10 €	39,40%
CA.4.41.11.04	Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Manutenzioni ordinarie immobili e impianti	1.500,00 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.11.05	Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Utenze telefoniche	3.265,82 €	523,75 €	-83,96%
CA.4.41.11.06	Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Servizi informatici e telematici	27.889,61 €	33.428,87 €	19,86%
CA.4.41.11.07	Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Prestazioni professionali	162.433,45 €	285.111,02 €	75,52%
CA.4.41.11.08	Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Sperimentazioni	56.603,36 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.41.11.09	Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Altri servizi	59.057,58 €	15.013,38 €	-74,58%
CA.4.41.11.10	Servizi rimborsati al Policlinico di Modena: Acqua	63.914,89 €	40.971,61 €	-35,90%
CA.4.42.01.01	Fitti passivi e spese condominiali	2.558.612,02 €	2.596.716,86 €	1,49%
CA.4.42.01.02.01	Spese per noleggio e uso attrezzature informatiche	811,02 €	434,90 €	-46,38%
CA.4.42.01.02.02	Spese per noleggio e uso fotocopiatrici	118.679,75 €	85.777,32 €	-27,72%
CA.4.42.01.02.03	Spese per noleggio e uso automezzi	32.165,79 €	28.799,15 €	-10,47%
CA.4.42.01.02.04	Spese per noleggio fibra ottica	677,83 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.42.01.02.05	Spese per noleggio e uso altre attrezzature	29.074,73 €	30.254,60 €	4,06%

Codice Voce Contabile	Descrizione Voce Contabile	Spesa Media 2016-2018	Spesa esercizio 2023	Variazione percentuale anno 2023 su media 2016-2018
CA.4.42.01.02.06	Licenze software annuali	1.064.765,19 €	1.527.663,03 €	43,47%
CA.4.42.01.02.08	Spese per noleggio e uso autocarri	1.286,46 €	0,00 €	-100,00%
CA.4.42.03.01	Concessioni in godimento beni di terzi	0,00 €	75.073,80 €	N/A
CA.4.46.04.01	Quote associative annuali	220.200,12 €	443.605,67 €	101,46%
CA.4.46.04.02	Contributi ad associazione comitati e altri enti	398.074,08 €	540.863,80 €	35,87%
CA.4.46.05.01	Gettoni di presenza al Consiglio di Amministrazione	13.470,90 €	29.324,75 €	117,69%
CA.4.46.05.02	Indennità al Collegio dei Revisori dei Conti	41.474,15 €	42.009,50 €	1,29%
CA.4.46.05.04	Indennità ai componenti del Nucleo di Valutazione di Ateneo	15.034,14 €	10.201,60 €	-32,14%
CA.4.46.05.06.01	Indennità di carica organi accademici - RETTORE	44.522,82 €	44.413,56 €	-0,25%
CA.4.46.05.06.02	Indennità di carica organi accademici - DIRETTORI, PRORETTORI, PRESIDENTI SCUOLE	53.810,44 €	50.767,20 €	-5,66%
CA.4.46.05.08	Gettoni di presenza al Senato Accademico	19.263,90 €	29.581,07 €	53,56%
CA.4.47.01.04	Spese e commissioni bancarie	154.329,42 €	419,31 €	-99,73%
CA.4.48.03.03	Arrotondamenti negativi	64,87 €	0,19 €	-99,71%
Totale complessivo		19.586.224,67 €	23.439.743,88 €	19,67%

A8 RELAZIONE RELATIVA ALLA SITUAZIONE DEI CREDITI E DEI DEBITI AL 31/12/2023

L'analisi relativa ai crediti e ai debiti è stata condotta a partire dal 2012, primo anno in cui l'Ateneo ha adottato la contabilità economico-patrimoniale, ed ha preso in esame le risultanze del bilancio consuntivo al 31/12/2023 raffrontandole con le partite attualmente aperte estratte dal Partitario COGE del gestionale contabile U-GOV suddivise per esercizio di formazione del credito e del debito.

Si specifica che in corso d'anno l'Ufficio Bilancio ha richiesto trimestralmente a ciascuna Struttura dell'Ateneo una comunicazione formale con la motivazione dell'attuale sussistenza dei crediti e dei debiti dal 2012 al 2022, delineando una procedura attraverso la quale nel caso in cui il credito non possa essere riscosso o il debito saldato, la Struttura dovrà provvedere al riaccertamento contabile a seguito di decreto di riaccertamento debitamente motivato, repertoriato e firmato dal Responsabile Amministrativo e dal Direttore della Struttura.

Nel caso in cui il credito risulti parzialmente riscosso o il debito parzialmente saldato, la Struttura dovrà provvedere alla chiusura parziale e al riaccertamento per l'importo residuo.

Per quanto riguarda i crediti derivanti da Convenzioni per il finanziamento di assegni di ricerca e da Contratti di ricerca commissionata da terzi, con protocollo n. 89640 del 04/04/2022, l'Ateneo ha stabilito una procedura per il recupero dei crediti insoluti. Nello specifico ogni struttura dell'Ateneo nel mese di gennaio e di luglio di ogni anno individua i crediti insoluti e invia una nota ai debitori chiedendo di versare la somma entro il termine stabilito, contestualmente ogni struttura deve inviare all'Ufficio Legale dell'Ateneo l'elenco dei crediti aperti e non riscossi.

Decorso inutilmente il termine ad adempiere concesso al debitore, la Struttura provvede a comunicarlo all'Ufficio Legale, trasmettendo, unitamente alla comunicazione, copia della convenzione o contratto da cui scaturisce il credito, della nota di diffida con documento attestante la ricezione della stessa, altra documentazione ritenuta utile e procura firmata dal Direttore di Dipartimento.

L'Ufficio Legale, acquista procura da parte del Rettore, procede all'invio di nota di diffida e messa in mora e, effettuate le opportune indagini patrimoniali nei confronti del debitore, valuta se agire innanzi all'Autorità Giudiziaria.

Al termine della procedura sopra descritta, l'Ufficio Legale relaziona sull'esito del recupero sia il Dipartimento che il Direttore Generale e l'Ufficio Bilancio.

Se il credito risulterà essere stato interamente riscosso, il Dipartimento dovrà chiudere il credito con l'incasso. Se il credito risulta parzialmente riscosso, il Dipartimento chiuderà parzialmente il credito e per la parte non riscossa procederà al riaccertamento.

Infine, se il credito non viene riscosso, il Dipartimento deve interamente riaccertarlo. Il decreto di riaccertamento deve contenere la motivazione fornita dall'Ufficio Legale.

Nelle tabelle che seguono si presenta la situazione dei crediti al 31/12/2023 (Tabella 1) e al 31/12/2022 (Tabella 2), suddivise secondo l'anno di sussistenza del credito, mentre il raffronto tra le due risultanze è esposto nella Tabella 3 dalla quale si evidenzia che i crediti degli anni precedenti al 2023 sono diminuiti.

Tabella 1. Situazione dei crediti al 31/12/2023

Crediti	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Saldo al 31/12/2023
Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	-	-	-		4	44.746	213.578	103.934	49.069	9.229.508	82.916.563	71.513.839	164.071.241
Crediti verso Regioni e Province Autonome				9.008	27.321	165.779	268.805	370.988	1.071.968	514.760	2.196.853	12.178.147	16.803.630
Crediti verso altre Amministrazioni locali	-	-	-	-	-	-	36.353	-	-	15.063	955	167.570	219.941
Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo						37.958	-	99.399	119.030	831.656	1.756.880	2.973.193	5.818.117
Crediti verso Università						-		7.878	116.157	125.485	991.010	1.024.500	2.265.029
Crediti verso studenti per tasse e contributi										156.987	1.215.518	18.147.123	19.519.628
Crediti verso società ed enti controllati											61.855	41.236	103.091
Crediti verso altri (pubblici)	5.000	-	-	13.428	80.000	-	13.763	2.517.583	4.396.333	3.797.870	2.181.080	3.489.122	16.494.179
Crediti verso altri (privati)	129.319	53.895	51.896	1.830	202.594	9.368	987.805	206.706	767.902	4.529.329	4.167.833	13.996.136	25.104.613
Totale crediti	134.319	53.895	51.896	24.266	309.919	257.852	1.520.304	3.306.487	6.520.458	29.721.348	95.488.547	123.530.866	250.399.468

Tabella 2. Situazione dei crediti al 31/12/2022

Crediti	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Saldo al 31/12/2022
Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	-	-	1.050.339	65.000	35.368	44.746	6.361.700	255.457	121.855	15.364.194	99.872.490	123.171.149
Crediti verso Regioni e Province Autonome				9.008	27.321	993.716	476.989	652.489	1.104.952	2.688.541	2.839.741	8.792.758
Crediti verso altre Amministrazioni locali	-	-	-	-	-	-	36.353	-	-	15.413	60.913	112.679
Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo						97.413	63.937	99.399	198.655	1.069.920	2.845.695	4.375.021
Crediti verso Università						67.125		7.878	116.157	346.533	1.562.560	2.100.252
Crediti verso studenti per tasse e contributi									514.848	1.630.351	18.474.518	20.619.716
Crediti verso società ed enti controllati										38.854	185.564	224.418
Crediti verso altri (pubblici)	5.000	-	-	15.260	80.000	-	13.763	3.285.996	5.506.209	4.964.506	2.960.253	16.830.986
Crediti verso altri (privati)	148.354	53.985	96.157	42.973	204.184	18.573	1.000.386	690.339	1.817.439	5.706.312	8.998.185	18.776.888
Totale crediti	153.354	53.985	1.146.496	132.241	346.873	1.221.574	7.953.128	4.991.559	9.380.114	31.824.623	137.799.918	195.003.867

Tabella 3. Confronto tra la situazione dei crediti al 31/12/2023 e la situazione dei crediti al 31/12/2022

Crediti	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	DIFFERENZA CREDITI 2023 RISPETTO AI CREDITI 2022
Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali			- 1.050.339	- 65.000	- 35.364	-	- 6.148.122	- 151.524	- 72.786	- 6.134.686	- 16.955.927	71.513.839	40.900.092
Crediti verso Regioni e Province Autonome						- 827.938	- 208.184	- 281.501	- 32.985	- 2.173.780	- 642.887	12.178.147	8.010.872
Crediti verso altre Amministrazioni locali										- 350	- 59.958	167.570	107.262
Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo						- 59.455	- 63.937		- 79.625	- 238.264	- 1.088.816	2.973.193	1.443.096
Crediti verso Università						- 67.125				- 221.048	- 571.550	1.024.500	164.777
Crediti verso studenti per tasse e contributi									- 514.848	- 1.473.363	- 17.259.000	18.147.123	- 1.100.088
Crediti verso società ed enti controllati										- 38.854	- 123.709	41.236	- 121.327
Crediti verso altri (pubblici)				- 1.832				- 768.413	- 1.109.875	- 1.166.636	- 779.173	3.489.122	- 336.807
Crediti verso altri (privati)	- 19.034,81	- 90	- 44.261	- 41.143	- 1.590	- 9.205	- 12.581	- 483.633	- 1.049.537	- 1.176.983	- 4.830.352	13.996.136	6.327.725
Totale crediti	- 19.035	- 90	- 1.094.600	- 107.975	- 36.954	- 963.722	- 6.432.824	- 1.685.071	- 2.859.656	- 12.623.965	- 42.311.372	123.530.866	55.395.601

Il saldo dei crediti al 31/12/2023 risulta maggiore rispetto al saldo al 31/12/2022 per euro 55.395.601; l'incremento più significativo è dato dalla voce Crediti verso MUR e altre Amministrazioni centrali per euro 40.900.092 in parte dato dagli accertamenti per FFO e dal credito verso il MEF per il rimborso delle retribuzioni dei medici in formazione specialistica.

Il credito verso Regioni e Province Autonome è aumentato di euro 8.010.872 nello specifico il credito verso la Regione Emilia Romagna per il finanziamento dell'intervento N. 415 sull'edificio "MO04 - Comparto Sant'Eufemia" pari a euro 2.346.872 e per il finanziamento delle borse di specializzazione pari a euro 1.859.819.

Si segnala inoltre che il dettaglio della voce "Crediti verso studenti per tasse e contributi" è presente nel gestionale ESSE3 in uso dall'Ateneo, in cui sono inserite le singole posizioni creditorie degli studenti iscritti; annualmente l'importo registrato su questo gestionale viene riconciliato con quanto contabilizzato e quindi presente nel bilancio di verifica.

Come riportato anche in nota integrativa nel paragrafo 5.2, i crediti verso gli studenti dal 2017 sono rilevati a bilancio all'atto del perfezionamento dell'iscrizione.

Poiché non tutti i crediti relativi alle rate scadute hanno lo stesso grado di esigibilità risultano al 31 dicembre 2023 registrati soltanto crediti aperti per rate a partire dall'anno accademico 2020/21; tuttavia, a rettifica diretta del credito a copertura dei casi di maggiore inesigibilità è stato iscritto nel 2017 un accantonamento al fondo rischi ed oneri per mancati incassi relativi alla contribuzione studentesca pari a €2.559.724 che il 31 dicembre 2018 ammontava a € 1.616.103, il 31 dicembre 2019 ammontava a € 1.815.372, il 31 dicembre 2020 ammontava a € 1.259.138, il 31 dicembre 2021 ammontava ad € 0 in quanto l'importo derivante dai crediti aperti per l'anno accademico 2018/2019 era stato accantonato nel Fondo svalutazione crediti – Fondi rischi e oneri - per un importo pari ad € 2.466.020 nel 2021, al 31 dicembre 2022 l'importo derivante dai crediti aperti per l'anno accademico 2019/2020 è stato accantonato nel Fondo svalutazione crediti per un importo pari ad € 1.021.041 mentre al 31 dicembre 2023 l'importo derivante dai crediti aperti per l'anno accademico 2020/2021 è stato accantonato nel Fondo svalutazione crediti per un importo pari ad € 962.788.

Come indicato nella nota integrativa nello Stato Patrimoniale Fondi Rischi e Oneri 5.6 si specifica che il **Fondo svalutazione crediti** è destinato a coprire, nel rispetto del principio di competenza le perdite per situazioni di inesigibilità temuta per fatture attive dell'ateneo emesse da oltre 3 anni ma non ancora incassate. Nell'esercizio 2023, a seguito di procedure fallimentari, sono state ritenute inesigibili fatture di vendita già accantonate nel Fondo svalutazione crediti al 31/12/2022 per un importo pari ad euro 48.101,56. Si è ritenuto procedere, quindi, all'eliminazione del credito e allo svincolo del fondo. Nell'esercizio 2023 sono state incassate fatture, già accantonate nel Fondo svalutazione crediti al 31/12/2022, per un totale di euro 51.020,46. Pertanto, sia il costo sia il ricavo con natura, rispettivamente, di perdita su crediti e sopravvenienza attiva, sono confluite nelle relative poste dell'area straordinaria del conto economico. Nell'esercizio 2023 sono stati accantonati euro 13.421,22 nel Fondo svalutazione crediti al 31/12/2023 per fatture di vendita emesse nel 2020 e non incassate nel corso dell'esercizio 2023.

Alla voce Crediti verso società ed enti controllati rappresenta il credito vantato dall'Ateneo al 31/12/2023 nei confronti della Fondazione "Marco Biagi", in particolare riferiti per euro 41.236,34 alla convenzione per il finanziamento di n. 1 Borsa di Dottorato di ricerca in "Lavoro, sviluppo e innovazione" XXXIX° CICLO a.a. 2023/2024 e per euro 61.854,51 relativi alla convenzione per il finanziamento di n. 3 Borse di Dottorato di Ricerca in "Lavoro, sviluppo e innovazione" XXXVIII° ciclo a.a. 2022/2023.

Alcuni crediti vantati in anni precedenti al 2020 sussistono al 31/12/2023 in quanto sono in essere procedure legali pertanto si è attesa del provvedimento per procedere all'eventuale chiusura del credito, in altri casi si tratta di progetti di ricerca attivi ancora in corso per i quali non sono terminate le attività di rendicontazione e di controllo da parte dell'ente finanziatore ad esempio nel 2017 è stato registrato un credito nei confronti della Regione Emilia Romagna DECRETO 1815 DEL 28/06/17 relativo alle opere per il consolidamento del Foro

Boario per il ripristino dei danni derivanti dal sisma del 2012, di euro 1.530.467,67, attualmente il credito pari a euro 161.884,74 persiste in quanto i lavori sono tutt'ora in corso.

Un altro esempio rilevante è dato dal credito verso aziende sanitarie ospedaliere, accertato nel 2021 per euro 1.218.000 a seguito di convenzione per il finanziamento di un posto di Professore di II^ fascia a tempo indeterminato MED/30 (Prot. n. 92656 del 23/3/2021), attualmente il credito sussiste per euro 1.055.600 corrispondente alle rate dal 3° al 15° anno da incassare dal 2024 al 2036.

Nelle tabelle che seguono si presenta la situazione dei debiti al 31/12/2023 (Tabella 1) e al 31/12/2022 (Tabella 2), suddivise secondo l'anno di sussistenza del debito, mentre il raffronto tra le due risultanze è esposto nella Tabella 3 dalla quale si evidenzia che i debiti degli anni precedenti al 2023 sono diminuiti.

Tabella 1. Situazione dei debiti al 31/12/2023

Debiti	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Saldo al 31/12/2023
Mutui e Debiti verso banche												14.200.000,00	14.200.000
Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali							353,00					2.166,20	2.519
Debiti verso Regione e Province Autonome												2.039.643,84	2.039.644
Debiti verso altre Amministrazioni locali													-
Debiti verso l'U.E. e resto del mondo													-
Debiti verso Università										213,12		201.760,83	201.974
Debiti verso studenti								700,00	760,00	178,91	776.829,81	376.137,02	1.154.606
Debiti verso fornitori	81.367,94	763,72	755,87	10.659,83	13.209,59	323.920,97	82.254,23	66.172,16	301.151,39	194.438,37	539.502,55	10.152.510,78	11.766.707
Debiti verso dipendenti							378,86					164.685,30	165.064
Altri debiti		673.438,73					67.371,33	30,00	2.000,00	4.590.000,00	1.750.480,67	20.112.031,46	27.195.352
Totale debiti	81.367,94	674.202,45	755,87	10.659,83	13.209,59	323.920,97	150.357,42	66.902,16	303.911,39	4.784.830,40	3.066.813,03	47.248.935,43	56.725.866

Tabella 2. Situazione dei debiti al 31/12/2022

Debiti	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Saldo al 31/12/2022
Mutui e Debiti verso banche												-
Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali							353,00				971.089,80	971.443
Debiti verso Regione e Province Autonome								40.740,00			1.654.153,34	1.694.893
Debiti verso altre Amministrazioni locali												-
Debiti verso l'U.E. e resto del mondo												-
Debiti verso Università										213,12	44.253,20	44.466
Debiti verso studenti								700,00	760,00	212,19	967.796,31	969.469
Debiti verso fornitori	85.867,94	763,72	805,87	13.799,43	20.641,43	327.978,49	242.801,34	122.703,24	528.208,71	1.462.914,13	7.753.433,90	10.559.918
Debiti verso dipendenti							378,86				156.352,60	156.731
Altri debiti	57.823,73	757.957,90				300,00	67.371,33	662.247,72	509.152,78	5.869.423,67	17.811.530,79	25.735.808
Totale debiti	143.691,67	758.721,62	805,87	13.799,43	20.641,43	328.278,49	310.904,53	826.390,96	1.038.121,49	7.332.763,11	29.358.609,94	40.132.728

Tabella 3. Confronto tra la situazione dei debiti al 31/12/2023 e la situazione dei debiti al 31/12/2022

Debiti	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Saldo al 31/12/2023
Mutui e Debiti verso banche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.200.000,00	14.200.000
Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	971.089,80	2.166,20	- 968.924
Debiti verso Regione e Province Autonome	-	-	-	-	-	-	-	40.740,00	-	-	1.654.153,34	2.039.643,84	344.751
Debiti verso altre Amministrazioni locali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Debiti verso l'U.E. e resto del mondo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Debiti verso Università	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.253,20	201.760,83	157.508
Debiti verso studenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,28	190.966,50	376.137,02	185.137
Debiti verso fornitori	4.500,00	-	50,00	3.139,60	7.431,84	4.057,52	160.547,11	56.531,08	227.057,32	1.268.475,76	7.213.931,35	10.152.510,78	1.206.789
Debiti verso dipendenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	156.352,60	164.685,30	8.333
Altri debiti	57.823,73	84.519,17	-	-	-	300,00	-	662.217,72	507.152,78	1.279.423,67	16.061.050,12	20.112.031,46	1.459.544
Totale debiti	- 62.323,73	- 84.519,17	- 50,00	- 3.139,60	- 7.431,84	- 4.357,52	- 160.547,11	- 759.488,80	- 734.210,10	- 2.547.932,71	- 26.291.796,91	47.248.935,43	16.593.138

Nell'esercizio 2023 la situazione per alcuni debiti è inferiore all'esercizio precedente, come i Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali che sono diminuiti di quasi 970.000€, mentre si registra un lieve aumento per i Debiti verso Regione e Province Autonome di 344.000€, per i Debiti verso Università di 157.000€ e per i Debiti verso studenti di 185.000€. L'aggregato Altri debiti, che include i Debiti verso aziende sanitarie e ospedaliere ed i Debiti diversi, è invece aumentato di circa 1.460.000€.

Di particolare evidenza nell'esercizio 2023 c'è l'accensione di un mutuo bancario di €14.200.000,00 con la Banca Europea degli Investimenti (BEI), con Delibera n. 311 del Consiglio di amministrazione del 22/09/2023 di autorizzazione alla stipula, per la realizzazione di interventi strategici per l'Ateneo, denominati Unimore Campus Upgrade. I possibili interventi oggetto di finanziamento sono: la realizzazione del nuovo edificio per laboratori e aule al Campus San Lazzaro a Reggio Emilia, la ristrutturazione dei locali al piano terra ala ovest dell'immobile MO07 Foro Boario, la ristrutturazione della porzione di immobile occupato dalla biblioteca ex Giurisprudenza dell'immobile MO01 Rettorato, la ristrutturazione della porzione di immobile occupato dall'ex Dipartimento di Scienze Geologiche nell'immobile MO04 Sant'Eufemia, la realizzazione del nuovo studentato di via Bonacorsa-San Barnaba a Modena e la riqualificazione dell'area esterna del Campus di via Campi in Modena, per una superficie complessiva di 21.641 metri quadri.

A9 RELAZIONE PARTECIPATE

In ottemperanza a quanto indicato nella Legge 23/12/2014 nr.190 c.d. "Legge di stabilità per il 2015", l'Ateneo ha avviato un processo di razionalizzazione delle società e delle partecipazioni societarie al fine di assicurare il coordinamento della finanza pubblica, il contenimento della spesa, il buon andamento dell'azione amministrativa e la tutela della concorrenza e del mercato.

Nel corso del 2023, l'Ateneo ha effettuato il recesso da IDEATIVA s.r.l. e da SMARTFLUIDPOWER s.r.l.

Risulta degna di nota la situazione della società Holostem Terapie Avanzate s.r.l. in liquidazione (HTA S.r.l. in liquidazione). Nel corso del 2022 è iniziato il processo di liquidazione nel quale l'obiettivo sociale è la realizzazione dell'attivo e il contestuale pagamento dei debiti fino ad arrivare alla distribuzione ai soci dell'eventuale attivo netto residuo. Nel corso dell'esercizio 2023 l'assemblea straordinaria dei soci ha disposto il conferimento dell'azienda con effetto dal 12/12/2023 alla società Holostem S.r.l. (già Holoclar S.r.l.).

Il liquidatore della società HTA S.r.l. ha comunicato di avvalersi dei 180 giorni dalla chiusura dell'esercizio per la convocazione dell'assemblea dei soci per l'approvazione del bilancio di esercizio al 31/12/2023; tale decisione è dettata dalla necessità di definire con le controparti le poste transitorie relative all'operazione di conferimento dell'azienda in Holostem S.r.l. e alla successiva cessione delle quote a Fondazione Enea Tech e Biomedical.

Nella tabella sotto riportata si elencano tutti gli enti nei quali l'Ateneo partecipa negli organi amministrativi e di governo; si tratta di società e spin off per i quali l'Università detiene una partecipazione in senso stretto per cui in caso di recesso o scioglimento è previsto il recupero della quota versata, diversamente si riporta l'elenco degli spin off, associazioni, consorzi e fondazioni in cui lo statuto dell'ente non prevede il recupero della quota versata in caso di recesso o scioglimento.

N°	Ente/Società/Fondazione/Consorzio/Associazione	Tipologie	Oggetto sociale	Codice ATECO	Personalità giuridica	Partecipazione patrimoniale dell'Università al 31/12/2023 (€)	% capitale posseduta al 31/12/2023	Eventuale contributo annuo da parte dell'Università (€)	VOCE A1 CONTO ECONOMICO - RICAVI DELLE PRESTAZIONI AL 31/12/2023	Patrimonio netto al 31/12/2023	Avanzo/Disavanzo di amministrazione o Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2023	Valore di Avanzo/Disavanzo di amministrazione o Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2023	NOTE (spazio bianco=dati al 31/12/2023)
N°	Indicare la denominazione		Da Statuto		Indicare SÌ/NO	Euro _____	%	Euro _____		Euro _____	Es.: Utile, Perdita	Euro _____	
1	MUNER- Motor MUNER – Motorvehicle University of Emilia Romagna (Durata 12 anni dal 13.04.2017)	Associazione	Ha lo scopo principale il potenziamento dell'innovazione dell'Emilia-Romagna nell'ambito del settore "Automotive" e della relativa componentistica, incluso il settore "Motor e Motorsport"										Dati non disponibili
2	AESS - Agenzia per l'energia e lo Sviluppo sostenibile	Associazione	La finalità di AESS è quella di costituire un punto di riferimento tecnico per i propri associati al fine di fornire, a questi ultimi, servizi ad alto contenuto specialistico nei settori di attività assunti ad oggetto e finalità dell'associazione										Dati non disponibili
3	PNICUBE - Incubatori Universitari e delle Business Plan Competition Locali	Associazione	è l'Associazione italiana delle Università, Incubatori accademici e Start Cup regionali fondata nel 2004 con la missione di perseguire la valorizzazione imprenditoriale della ricerca attraverso la creazione e lo										Dati non disponibili

			sviluppo di imprese ad alto contenuto di conoscenza ed elevato impatto sociale.										
4	Associazione Big Data	Associazione	L'Associazione ha come scopo la promozione di una comunità fondata in Emilia-Romagna di centri ed infrastrutture di ricerca di eccellenza nel campo del supercalcolo (High Performance Computing) e del trattamento dei Big Data. Nello specifico l'Associazione promuove la condivisione e l'integrazione delle infrastrutture per i Big Data presenti sul territorio regionale e nazionale dei soci con sede in Emilia-Romagna.										
5	Fondazione Universitaria Marco Biagi	Fondazione	Da Statuto	854200	SI	49.500	0,98%	1.020.369,65	€ 3.480.099	€ 5.435.250,00	UTILE	€ 139.886,00	Bilancio approvato il 24/04/2024
6	Fondazione Democenter - Sipe	Fondazione	Promuove il cambiamento nella gestione di progetti di trasferimento tecnologico e di ricerca e sviluppo che coinvolgono imprese, startup, laboratori, università e centri di ricerca; nel fundraising a sostegno dei progetti di				4,93%						Dati non disponibili

			innovazione delle imprese; nel supporto alla nascita e allo sviluppo di startup hi-tech e di servizi.										
7	Fondazione FUP - Fondazione per la Formazione Universitaria Professionalizzante	Fondazioni	scopo di promuovere la collaborazione fra gli stessi Soci finalizzata alla progettazione, alla promozione e alla gestione delle lauree ad indirizzo professionale conformi al Decreto DM 446/2020 e alle nuove classi di laurea LP introdotte dallo stesso.										Dati non disponibili
8	Fondazione CNR - Sviluppo di Terapia Genica e Farmaci con Tecnologia a RNA	Fondazioni	svolge ricerca in aree di importanza strategica per il Paese per la produzione di terapie o l'ideazione di procedure per la salute dell'uomo, integrando lo sviluppo delle terapie con la loro somministrazione mirata										Dati non disponibili
9	Fondazione FAIR	Fondazioni	Da Statuto	7219 09	SI	10.000	4,35%						Ai sensi dell'art. 9 dello Statuto, il primo esercizio si chiude al 31 dicembre 2023. Il bilancio di esercizio 2023 è in via di approvazione. - Comunicazione prot. 101588 del

													10/04/2024
10	Fondazione ITS	Fondazioni	La fondazione persegue le finalità di promuovere la diffusione della cultura tecnica e scientifica e di sostenere le misure per lo sviluppo dell'economia e le politiche attive del lavoro con particolare riguardo al settore biomedicale.										Dati non disponibili
11	Istituto Tecnico Superiore Meccanica, Meccatronica, Motoristica, Packaging	Fondazioni	La Fondazione opera sulla base di piani triennali con i seguenti obiettivi: assicurare, con continuità, l'offerta di tecnici superiori a livello post-secondario in relazione a figure che rispondano alla domanda proveniente dal mondo del lavoro pubblico e privato in relazione al settore di riferimento sopra indicato.										Dati non disponibili
12	Fondazione Giustizia di Reggio Emilia	Fondazioni	scopo di promuovere e sostenere iniziative, attività di studio, di ricerca, di approfondimento, utili per l'attività giudiziaria e per la divulgazione del diritto sostanziale e processuale e delle tecniche di										Dati non disponibili

			conciliazione giudiziale, stragiudiziale e negli arbitrati, anche mediante conferenze, dibattiti, congressi, pubblicazioni e quant'altro ritenuto utile; nonché di promuovere e sostenere iniziative volte a favorire il dialogo tra magistrati e avvocati e loro organismi rappresentativi.									
1 3	Fondazione Manni Francesco	Fondazione	ha per scopo l'erogazione di borse di studio a favore di studenti universitari e ricercatori universitari meritevoli.									Dati non disponibili
1 4	Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica (CINI)	Consorzio	Il Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica costituisce oggi il principale punto di riferimento della ricerca accademica nazionale nei settori dell'Informatica e dell'Information Technology. Costituito il 6.12.1989, il CINI è posto sotto la vigilanza del Ministero competente per l'Università e la Ricerca, include solo università pubbliche. Non ha scopo di lucro, né può distribuire utili.									Dati non disponibili

1 5	INSTM	Consorzio	E' un Consorzio formato da 48 università italiane, sostanzialmente tutte quelle in cui viene condotta attività di ricerca sui materiali avanzati e relative tecnologie. Promuove l'attività di ricerca che viene svolta nel settore della Scienza e tecnologia di Materiali fornendo ad esse supporti organizzativo, tecnico e finanziario adeguati.			€ 204.598,52 (1/52 del patrimonio netto)	1,92%		€ 3.861,44	€ 10.639.123,00	UTILE	Dalla contabilità finanziaria di cassa si rileva un avanzo di cassa di € 19.832.086. Dalla contabilità economico patrimoniale si rileva un utile pari a € 9.082.	Bilancio approvato il 29/04/2024
1 6	CoNISMa	Consorzio	La funzione istituzionale del Conisma, in accordo con quanto previsto dalla legge italiana per i Consorzi interuniversitari, e consiste nel selezionare Unità affini di ricerca accademica per formare o solidificare filiere di ricerca interuniversitarie, con caratteri interdisciplinari										Approvazione entro il 30 giugno, entro i termini statutari. - Comunicazione prot. 94603 del 26/03/2024
1 7	INRC	Consorzio											Dati non disponibili

1 8	Consorzio Interuniversitario per le Biotecnologie (CIB)	Consorzio	Fornisce supporti organizzativi, tecnici e finanziari alle università consorziate ed istituti di istruzione universitaria, nel campo delle biotecnologie avanzate.										Dati non disponibili
1 9	CIBM_ Biologia Applicata "Bacci"	Consorzio	Il CIBM promuove l'attività scientifica avanzata e specialistica a supporto di quella universitaria e post-universitaria nel settore ambientale marino.										Dati non disponibili
2 0	CONSORZIO BI-REX	Consorzio											Dati non disponibili
2 1	GO AT AI s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)	La società si prefigge lo scopo di applicare le più moderne tecnologie di Intelligenza Artificiale e Computer Vision.						€ 203.578,00	€ 114.554,00	UTILE	€ 39.801,00	Bozza di bilancio. Al 06/5/2024 il bilancio di esercizio non risulta ancora approvato (mail del dott. Fabbri del 06/5/2024)
2 2	LOCKmatic S.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
2 3	Mineralogical Solutions For Industry and environment s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili

2 4	Minerva Systems s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
2 5	Novac s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)	Da Statuto	2611 09		€ -	0	€ -	€ 36.370,00	€ 221.222,00	PERDITA	€ 305.385,00	
2 6	PerFormS s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
2 7	Sintica Biotech s.r.l.s.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
2 8	Geo Me-Mo s.r.l.s.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
2 9	Ecoders s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
3 0	Idem s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)	Da Statuto	4302 26					€ 228.685,00	€ 18.426,00	UTILE	€ 5.263,00	
3 1	Organic Bioelectronis s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
3 2	One T s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
3 3	Human Maple s.r.l.s.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
3 4	FlexFire s.r.l.s.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
3 5	ReFuel Solutions s.r.l.	Spin off non partecipati (Start up)											Dati non disponibili
3 6	MAT3D	spinoff partecipati	Attività di ricerca e di sviluppo di prodotti o servizi innovativi nel campo dei materiali polimerici per tecnologie di stampa 3D.	46.75 .02	si	€ 300,00	3%		€ 18.502,00	€ 515.294,00	PERDITA	€ 90.052,00	Dati al 31/12/2022. Dati al 31/12/2023 non disponibili

37	K-LOOPS	spinoff partecipati	Sviluppo e commercializzazione di un tool software di simulazione con cui concepire e validare processi robotizzati energeticamente efficienti e dalla superiore produttività, sfruttando tecniche di intelligenza artificiale ed IIoT	62.01.00	SI	€ 500,00	5%		€ 3.024,00	€ 25.285,00	UTILE	€ 4.088,00	Dati al 31/12/2022. Dati al 31/12/2023 non disponibili
38	HIPERT	spinoff partecipati		62.09.09	SI	€ 500,00	5%		€ 2.419.190,00	€ 1.118.974,00	UTILE	€ 455.459,00	Dati al 31/12/2022. Dati al 31/12/2023 non disponibili
39	HOLOSTEM TERAPIE AVANZATE SRL (IN LIQUIDAZIONE)	società a responsabilità limitata	ATTIVITA' DI RICERCA, DI SVILUPPO, DI PRODUZIONE E DI COMMERCIALIZZAZIONE DI SPECIALITA' MEDICINALI, BIOTECNOLOGIE E DI TERAPIA AVANZATE, DI DIAGNOSTICA E DI PRESIDI MEDICO-CHIRURGICI PER USO UMANO E VETERINARIO; ATTIVITA' DI RICERCA, DI SVILUPPO, DI PRODUZIONE E DI COMMERCIALIZZAZIONE DELLE MATERIE PRIME PER I PRODOTTI DI CUI AL PRECEDENTE PUNTO (a); LA PRESTAZIONE DI SERVIZI DI RICERCA E PRODUZIONE PER CONTO TERZI NEGLI AMBITI DI CUI AL	72110	SI	€ 70.000,00	10%	-	€ 1.475.583,00	-€ 13.947.271,00	PERDITA	€ 9.695.596,00	* Nota in fondo alla tabella

			PRECEDENTE PUNTO (a).										
4 0	AR-TER S.CON.S. P.A.	Società consortile per azioni	Promozione e coordinamento di azioni per lo sviluppo del sistema produttivo regionale verso la ricerca industriale e strategica, azioni per il trasferimento di conoscenze e competenze tecnologiche e azioni per lo sviluppo in rete di strutture dedicate alla ricerca di interesse industriale promosse in collaborazione con Università, Enti di ricerca e imprese operanti in Emilia- Romagna, ai sensi della Legge	70.22 .09	SI	€ 42.290,00	2,646%	-	€ 20.291.018,00	€ 9.603.777,00	UTILE	€ 16.775,00	Dati al 31/12/202 2. Dati al 31/12/202 3 non disponibili

			Regionale n. 7/2002										
4 1	REGGIO EMILIA INNOVAZIONE SOC. CONS. A.R.L. (IN LIQUIDAZIONE)	società consortile a responsabilità limitata	PROMUOVERE LA RICERCA SCIENTIFICA E L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA E DI CONTRIBUIRE ALLA DIFFUSIONE DELLE CONOSCENZE, DELLE COMPETENZE PROFESSIONALI E DEI SERVIZI A IMPRESE, SOCIETÀ ED ENTI, SIA PRIVATI CHE PUBBLICI	82.99 .99	SI	€ 47.699,49	5,47%	-	-	€ 11.748,00	PERDITA	€ 17.170,00	Società in liquidazione
4 2	SOCIETÀ' MORE SERVICE S.R.L. A SOCIO UNICO - IN HOUSE	società di capitali	Offre supporto organizzativo a eventi quali convegni, seminari, conferenze principalmente in relazione alla gestione delle metodologie e delle tecnologie per la comunicazione e la multimedialità.	85.60 .09	SI	€ 10.000,00	100%	-	€ 722.185,00	€ 162.890,00	UTILE	€ 11.913,00	Bilancio approvato il 24/04/202 4

4 3	Lepida S.c.p.a.	Ente in-house plurisoggettivo - in data 19.12.2018, la società ha operato una "fusione mediante incorporazione" della società CUP 2000 S.c.p.a. con trasformazione in Società Consortile per Azioni	Lepida si occupa di pianificazione, l'ideazione, la progettazione, lo sviluppo, l'integrazione, il dispiegamento, la configurazione, l'esercizio, la realizzazione delle infrastrutture di telecomunicazione e dei servizi telematici che sfruttano le infrastrutture di rete, per Soci e per Enti collegati alla Rete Lepida.	62.02.00	SI	€ 1.000,00	0,0014 %	€ 18.940,00	€ 68.887.961,00	€ 74.354.587,00	UTILE	€ 226.156,00	Prot. 104185 del 15/04/2024
4 4	National Biodiversity Future Center" NBFC - S.c.a.r.l	società consortile a responsabilità limitata	realizzazione del Programma di ricerca del CN, in collaborazione con Università pubbliche o Enti Pubblici di Ricerca denominati Spoke,			€ 1467,34							Dati non disponibili

*Società in liquidazione - Si avvarranno del piu' ampio termine di 180 giorni dalla chiusura dell'esercizio per la convocazione dell'assemblea per l'approvazione del bilancio al 31 dicembre 2023. Tale decisione è dettata anche dalla necessità di definire con le controparti le poste transitorie relative all'operazione di conferimento dell'azienda in Holostem Srl e alla successiva cessione delle quote a Fondazione Enea Tech e Biomedical. Prot. 101423 del 10/04/2024

A10 PRESENTAZIONE GRAFICA BILANCIO DI ESERCIZIO

FFO 2022 E 2023 A CONFRONTO – quota base+premiale+perequativo

FFO	2022	2023	DIFFERENZA	%
QUOTA BASE	€ 70.169.616	€ 72.493.739	€ 2.324.123	3,31%
PRIMA QUOTA PREMIALE	€ 35.636.711	€ 38.817.031	€ 3.180.320	8,92%
PEREQUATIVO ASSESTATO	€ 609.835	€ 1.463.604	€ 853.769	140,00%
TOTALE FFO CONSOLIDABILE	€ 106.416.162	€ 112.774.374	€ 6.358.212	5,97%

FFO 2022 E 2023 A CONFRONTO - altre voci

FFO	2022	2023	DIFFERENZA
TOTALE FFO CONSOLIDABILE COMPRESI RECUPERI E RESTITUZIONI UNA TANTUM	€ 106.416.162	€ 112.774.374	€ 6.358.212
TOTALE PIANI STRAORDINARI DOCENTI E RICERCATORI	€ 8.867.577	€ 12.215.665	€ 3.348.088
PIANO TRIENNALE	€ 2.070.849	€ 2.070.849	€ 0
RIMBORSO TASSE	€ 3.147.813	€ 3.023.523	-€ 124.290
QUOTA DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA 2018-2022/2023-2027	€ 3.866.725	€ 2.607.079	-€ 1.259.646
COMPENSAZIONE BLOCCO SCATTI STIPENDIALI 2022/ COSTO STIMATO PER SOSTEGNO PASSAGGIO A REGIME SCATTI BIENNALI 2023	€ 2.405.049	€ 2.458.110	€ 53.061
VALORIZZAZIONE PERSONALE TA ANNO 2022/2023	€ 661.357	€ 670.886	€ 9.529
DOTTORATO E POST LAUREA	€ 2.943.544	€ 3.279.719	€ 336.175
FONDO GIOVANI - MOB. INTERNAZIONALE	€ 832.010	€ 740.123	-€ 91.887
FONDO GIOVANI	€ 177.014	€ 290.245	€ 113.231
INTERVENTI A FAVORE DEGLI STUDENTI CON DISABILITA' E DSA	€ 154.097	€ 261.880	€ 107.783
QUOTA GARR	€ 90.892	€ 92.175	€ 1.283
POTENZIAMENTO DEI SERVIZI E DEGLI INTERVENTI A FAVORE DEGLI STUDENTI		€ 666.284	€ 666.284
QUOTA PER ACCORDO DI PROGRAMMA SEDE MANTOVA	€ 595.000	€ 677.203	€ 82.203
TOTALE	€ 132.315.806	€ 141.828.115	€ 9.600.026

FFO 2023 – QUOTA PREMIALE

	QUOTA DEL SISTEMA UNIVERSITARIO E RIDUZIONE DEI DIVARI	% Politiche reclutamento Personale (iras 2, 2016 – 2020)	% VQR VQR IRFS, 2015 - 2019	TOTALE RICERCA	TOTALE QUOTA PREMIALE
	20%	20%	60%		
2022	€ 7.294.900	€ 6.728.924	€ 21.612.887	€ 28.341.811	€ 35.636.711
2023	€ 8.860.693	€ 6.833.299	€ 23.123.039	€ 29.956.338	€ 38.817.031
DIFFERENZA (VALORE)	€ 1.565.793	€ 104.375	€ 1.510.152	€ 1.614.527	€ 3.180.320
DIFFERENZA (%)	21,46%	1,55%	6,99%	5,70%	8,92%

Andamento della quota premiale sul totale nazionale

ANNO	VALORIZZAZIONE AUTONOMIA RESPONSABILE	RICERCA	TOTALE QUOTA PREMIALE
2017	1,13%	1,51%	1,43%
2018	1,43%	1,48%	1,45%
2019	1,65%	1,48%	1,50%
2020	1,63%	1,52%	1,53%
2021	1,71%	1,49%	1,53%
2022	1,59%	1,52%	1,53%
2023	1,80%	1,50%	1,55%

Gli iscritti

ANNO	SEDE DI MODENA (+ MANTOVA)				SEDE DI REGGIO EMILIA				TOTALE ATENEIO			
ACC.	Matricole	ANNI SS	F.C.	Totale	Matricole	ANNI SS	F.C.	Totale	Matricole	ANNI SS	F.C.	Totale
2023	5.188	8.248	3.354	16.790	2.763	4.841	2.351	9.955	7.951	13.089	5.705	26.745
2022	5.297	8.643	3.202	17.142	2.955	5.693	2.082	10.730	8.252	14.336	5.284	27.872
2021	5.549	8.555	2.972	17.076	3.994	5.650	1.810	11.454	9.543	14.205	4.782	28.530
2020	5.483	8.318	2.951	16.752	4.098	5.080	1.593	10.771	9.581	13.398	4.544	27.523
2019	5.217	7.992	2.794	15.905	3.578	4.685	1.427	9.690	8.795	12.677	4.221	25.693
2018	5.328	7.428	2.908	15.664	3.269	4.199	1.389	8.857	8.597	11.627	4.297	24.521
2017	4.750	7.105	2.803	14.676	3.013	3.781	1.334	8.101	7.763	10.886	4.137	22.777
2016	4.506	6.753	2.815	14.074	2.746	3.312	1.330	7.388	7.252	10.065	4.145	21.462
2015	4.150	6.631	2.855	13.636	2.204	3.122	1.330	6.656	6.354	9.753	4.185	20.292
2014	4.316	7.079	2.895	14.290	1.868	2.265	1.126	5.257	6.184	9.344	4.021	19.549
2013	3.943	6.300	2.750	12.993	1.918	2.448	1.195	5.561	5.861	8.748	3.945	18.554

Finanziamenti da FoMO

Finanziamento da Fondazione di Modena per BORSE DOTTORATO DI RICERCA convenzioni	1.422.663,00
Da Fondazione di Modena per Fondo di Ateneo per la Ricerca 2023 Bando finanziamento progetti ricerca interdisciplinari Linea FOMO comprensivo della Valutazione di proposte progettuali presentate	958.000,00
Contributo da Fondazione di Modena per interventi di efficientamento energetico nelle sale del Rettorato Prot. Nr. 136/23/8b del 27 aprile 2023	261.816,43
Progetto Fondazione di Modena per "Automotive learning by Doing 2022-2023" Resp. prof. M. Giacomini DIEF (D04)	100.000,00
Progetto Fondazione di Modena "Bando Verde Comune 2023 - Progetto di valorizzazione e rigenerazione di una porzione di area verde del campus di ingegneria Enzo Ferrari di Modena"	50.000,00
Convenzione con Fondazione di Modena (prot. 689 del 22/10/2014) per Realizzazione palazzina Genomica richiesta saldo quota residua del contributo (prot. 270012/22)	18.792,69
Finanziamento da Fondazione di Modena per "Master di secondo livello in Impresa e tecnologia" Resp. prof.ssa C. Siligardi DIEF (D04)	5.000,00

Fatturato

2006	6.961.807	Fatturato medio degli ultimi 18 anni euro 8.528.072	
2007	7.770.251		
2008	7.508.193		
2009	7.615.983		
2010	9.827.790		
2011	9.568.717		
2012	10.893.912		
2013	6.957.937		
2014	8.225.886		
2015	8.347.727		
2016	8.629.438		
2017	9.007.695		
2018	8.943.094		
2019	7.626.486		
2020	8.221.958		
2021	9.078.476		
2022	9.137.928		
2023	9.182.016		
			Fatturato medio degli ultimi 5 anni euro 8.649.373

Costi del personale

SPESA DEL PERSONALE A TEMPO INDETERMINATO (FONTE PROPER)	
2005	73.798.443 - definitivo fonte PROPER
2006	80.917.701 - definitivo fonte PROPER
2007	85.481.714 - definitivo fonte PROPER
2008	89.325.329 - definitivo fonte PROPER
2009	94.145.645 - definitivo fonte PROPER
2010	94.801.266 - definitivo fonte PROPER
2011	89.762.733 - definitivo fonte PROPER
2012	86.488.772 - definitivo fonte PROPER
2013	84.302.466 - definitivo fonte PROPER
2014	82.592.481 - definitivo fonte PROPER
2015	81.433.141 - definitivo fonte PROPER
2016	81.826.414 - definitivo fonte PROPER
2017	82.167.690 - definitivo fonte PROPER
2018	82.169.281 - definitivo fonte PROPER
2019	84.282.727 – definitivo fonte PROPER
2020	86.270.760 – definitivo fonte PROPER
2021	86.440.972– definitivo fonte PROPER
2022	96.207.352 – definitivo fonte PROPER
2023	100.379.030 – provvisorio

INDICATORI PER L'ASSEGNAZIONE DEI PUNTI ORGANICO

INDICATORE DI SPESA DI PERSONALE	Indicatore di personale	2023	2022	2021	2020	2019
	Spese per il personale a carico Ateneo (A) provvisorio *	105.614.073	100.394.826	90.613.039	90.146.043	88.348.949
	FFO (B) provvisorio *	133.493.543	126.690.887	117.885.078	107.528.718	99.252.567
	Programmazione Triennale (C)	1.081.727	1.081.727	1.081.727	963.620	939.520
	Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)	34.715.063	35.673.676	36.154.172	38.434.303	35.440.223
	TOTALE (E) = (B+C+D)	169.290.333	163.716.290	155.120.977	146.926.641	135.632.310
	Rapporto (A/E) = < 80% provvisorio	62,39%	61,32%	58,41%	61,35%	65,14%
INDICATORE DI SOSTENIBILITA' ECONOMICO FINANZIARIA	Indicatore sostenibilità economico finanziaria	2023	2022	2021	2020	2019
	FFO (A) provvisorio *	133.493.543	126.690.887	117.497.801	107.528.718	99.252.567
	Programmazione Triennale (B)	1.081.727	1.081.727	1.081.727	963.620	939.520
	Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (C)	34.715.063	35.673.676	36.154.172	38.434.303	35.440.223
	Fitti Passivi (D)	2.109.333	2.081.555	1.932.000	1870718	2.107.133
	TOTALE (E) = (A+B+C-D)	167.181.000	161.364.735	153.188.977	144.092.303	133.525.177
	Spese di personale a carico Ateneo (F) provvisorio *	105.614.073	100.394.826	90.613.039	90.146.043	88.348.949
	Ammortamento mutui (G=capitale + interessi) **	228.490	0	0	0	0
INDICATORE DI SPESA DI INDEBITAMENTO	TOTALE (H) = (F+G)	105.842.563	100.394.826	90.613.039	90.146.043	88.348.949
	Rapporto (82%E/H) = > 1 provvisorio	1,30	1,32	1,39	1,31	1,24
	Indicatore di indebitamento	2023	2022	2021	2020	2019
	Ammortamento mutui (capitale + interessi) **	228.490	0	0	0	0
	TOTALE (A)	228.490	0	0	0	0
	FFO (B) provvisorio *	133.493.543	126.690.887	117.497.801	107.528.718	99.252.567
	Programmazione Triennale (C)	1.081.727	1.081.727	1.081.727	963.620	939.520
	Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)	34.715.063	35.673.676	36.154.172	38.434.303	35.440.223
	Spese di personale a carico Ateneo (E) provvisorio *	105.614.073	100.394.826	90.613.039	90.146.043	88.348.949
	Fitti passivi a carico Ateneo (F)	2.109.333	2.081.555	1.932.000	1.870.718	2.107.133
	TOTALE (G) = (B+C+D-E-F)	61.566.927	60.969.909	62.188.661	54.909.880	45.176.228
	Rapporto (A/G) = < 15%	0,37%	0,00	0,00	0,00	0,00

Andamento dei P.O. negli ultimi anni

ANNO	SPESE DI PERSONALE /ENTRATE TOTALI	INDICATORE DI INDEBITAMENTO	ISEF	CESSAZIONI IN TERMINI DI PO	PO BASE (50% cessazioni)	PO AGGIUNTIVI	RIEQUILIBRIO	PO TOTALI
2012 su dati 2011	72,80%	0%	-	29,05	5,81	2,91	0	8,72
2013 su dati 2012	78,89%	0%	1,03	14,80	2,96	2,96	- 3,89	2,03
2014 su dati 2013	71,31%	0%	1,14	25,70	5,14	9,06	0	14,20
2015 su dati 2014	70,81%	0%	1,15	16,65	5,00	5,01	0,02	10,01
2016 su dati 2015	67,94%	0%	1,19	20,45	6,14	9,94	0,61	16,68
2017 su dati 2016	68,18%	0%	1,18	21,35	10,68	8,17	0,74	19,59
2018 su dati 2017	67,84%	0%	1,19	30,10	15,05	14,02	-	29,07
2019 su dati 2018	66,88%	0%	1,21	33,10	16,55	16,61	-	33,16
2020 su dati 2019	65,14%	0%	1,24	26,20	13,10	18,31	-	31,41
2021 su dati 2020	61,35%	0%	1,32	27,75	13,88	21,51	-	35,39
2022 su dati 2021	58,41%	0%	1,39	32,00	16,00	20,57	-	36,57
2023 su dati 2022	61,42%	0%	1,32	25,60	12,00	18,02	-	30,82

	Punti organico Cessazioni PDR-PTA	Assegnazioni al netto dei piani straordinario di reclutamento per ricercatori e Associati	% assegnazione
2017	21,35	19,59	91,76
2018	30,1	29,07	96,58
2019	33,1	33,16	100,18
2020	26,2	31,41	119,89
2021	27,75	35,39	127,53
2022	32	36,57	114,28
2023	25,60	30,82	120,39
2024	24	24	100

Costi per attività di sostegno agli studenti

INTERVENTI	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Eccellenza → borse di dottorato	9.321.672	7.047.816	5.645.316	5.128.284	4.916.111	4.096.453	4.016.794	3.937.176
Merito → borse e premi di studio	907.375	1.132.122	942.178	980.272	1.227.730	998.964	952.150	1.111.490
Mobilità → Erasmus e scambi culturali internazionali studenti	2.848.223	2.691.899	1.693.373	987.523	2.814.279	1.918.445	1.646.114	1.572.053
Sostegno → tutorato didattico, collaborazioni studenti part time, rimborsi tasse (dal 2023 euro 498.276 registrati a riduzione di minori ricavi)	969.949	1.197.165	1.497.368	1.475.790	1.459.721	1.343.805	911.698	797.224
Altri servizi → per gli studenti e attività culturali	865.856	836.904	638.513	682.201	887.533	903.090	661.562	344.639
TOTALE	14.913.075	12.905.906	10.416.748	9.254.070	11.305.374	9.260.757	8.188.318	7.762.582

SPESE PER MANUTENZIONI PULIZIE UTENZE E FITTI

	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Manutenzione ordinaria e riparazione immobili	3.817.828	2.466.573	2.444.690	2.494.621	2.223.685	2.593.168	3.389.091	3.501.967
Fitti passivi e spese condominiali	2.596.717	2.611.612	2.762.319	2.660.312	2.620.060	2.487.505	2.521.621	2.666.710
Pulizie locali	2.391.663	2.301.868	2.347.733	2.169.592	2.202.270	2.165.803	2.156.468	2.054.632
Pulizie locali – rimborsi a policlinico	128.497	114.497	95.229	91.940	90.038	90.038	84.114	80.378
Utenze e canoni energia elettrica	4.143.994	7.097.189	2.712.377	3.107.179	3.666.354	3.154.192	2.872.743	3.131.084
Utenze e canoni energia elettrica - rimborsi a policlinico	135.700	401.658	145.840	172.974	183.957	183.957	107.421	102.651
Utenze e canoni gas	1.190.586	1.555.372	876.447	1.125.592	1.109.882	1.144.454	1.152.157	1.084.857
Utenze e canoni gas – rimborsi a policlinico	783.867	836.089	355.486	442.043	470.113	470.113	493.987	472.049
Utenze e canoni acqua	173.731	229.746	211.019	198.731	189.573	194.590	186.522	167.088
Utenze e canoni acqua – rimborsi a policlinico	40.972	39.671	39.170	25.626	27.253	27.253	84.114	80.378
TOTALE	15.403.555	17.654.275	11.990.310	12.488.610	12.783.185	12.511.073	13.048.238	13.341.794

Dipartimenti e centri - disponibilità da esercizi precedenti finalizzate

	31.12.2016	31.12.2107	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2023
progetti finalizzati a ricerca scientifica	€ 25.021.204	€ 21.110.228	€ 30.833.369	€ 31.118.427	€ 33.924.133	€34.364.405	€ 37.608.456	€ 49.082.044
progetti finalizzati a ricerca scientifica PNRR								€ 62.880.548
progetti finalizzati ad attività commerciale	€ 10.449.825	€ 10.688.508	€ 10.348.990	€ 11.072.124	12.136.493	€12.662.067	€ 13.986.686	€13.705.319
progetti finalizzati ad attività didattica	€ 6.389.760	€ 6.654.711	€ 5.609.395	€ 6.788.313	€ 5.577.478	€ 5.878.455	€ 5.997.029	7.635.677

Il risultato dell'esercizio non finalizzato 2023
è pari a euro 5.282.946

Da destinare:

- per euro 1.500.000 a Patrimonio netto vincolato a riduzione dell'anticipazione finanziaria iscritta tra i fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali;
- Per euro 11.913 per la costituzione di una specifica riserva non distribuibile per rivalutazione More Service
- Per euro 3.771.033 da sottoporre a delibera del Consiglio di Amministrazione.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI AL BILANCIO D'ESERCIZIO AL 31/12/2023 (ALL.1)

Il Collegio ha svolto il controllo sul bilancio d'Ateneo dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, chiuso al 31 dicembre 2023, trasmesso al Collegio in data 14 maggio 2024, per l'approvazione in Consiglio di Amministrazione prevista per il 24 maggio 2024.

Il bilancio di Ateneo verrà, quindi, approvato con un ritardo, seppur sensibilmente minore rispetto al 2022, rispetto a quanto previsto dall'articolo 2364 c.c., che dispone l'approvazione entro 120 giorni dalla chiusura dell'esercizio, salvo particolari esigenze relative a strutture e all'oggetto della società. In tali casi, la norma prevede maggior termini, comunque non superiori a 180 giorni, previa specificazione delle ragioni della dilazione nella relazione sulla gestione di cui all'articolo 2428 c.c. Al riguardo, l'Ateneo ha evidenziato, nella suddetta relazione, che la riconciliazione di tutte le poste attive e passive delle numerose strutture dell'Ateneo (Amministrazione centrale, Centri e Dipartimenti) nonché il completamento della chiusura di tutte le scritture di fine anno hanno richiesto tempi più lunghi rispetto agli ordinari 120 giorni. L'Ateneo specifica che detta complessa organizzazione comporta numerose operazioni di controllo e conciliazione delle poste con evidente e inevitabile allungamento dei tempi necessari per la redazione del bilancio consuntivo. Sul punto, il Collegio auspica che vengano attuate formule organizzative semplificate, in modo da consentire al Servizio Ragioneria di poter disporre dei dati contabili in tempo utile a rispettare i termini previsti dalla normativa. L'accelerazione dei tempi dovrà necessariamente coinvolgere tutte le strutture dell'Ateneo interessate nonché i soggetti partecipati.

Il bilancio d'Ateneo dell'esercizio predisposto dal Rettore è stato redatto seguendo lo schema e i principi individuati dal decreto del MIUR n. 19 del 14 gennaio 2014 e successive modificazioni (Decreto Interministeriale n. 394 del 8 giugno 2017 - principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università e alle nuove indicazioni fornite dal Manuale tecnico operativo emanato con decreto del MIUR n. 1841 del 26/07/2017).

Per quanto non espressamente previsto dalle citate norme, si è fatto riferimento alle disposizioni di cui agli articoli 2423 e seguenti del Codice Civile, interpretate dai principi contabili nazionali emanati dalla Fondazione OIC – Organismo Italiano di Contabilità.

Il bilancio sottoposto all'esame del Collegio risulta costituito da:

- stato patrimoniale;
- conto economico;
- nota integrativa;



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

- rendiconto finanziario.

È corredato dalla relazione sulla gestione.

La documentazione è, inoltre, integrata da:

- riclassificati;
- prospetti SIOPE incassi e pagamenti.

Il rendiconto finanziario è stato redatto sulla base dei principi e dello schema di cui al Decreto Interministeriale Miur/Mef del 14 gennaio 2014, n.19.

La nota integrativa è stata predisposta in base alla normativa generale di riferimento applicabile e dei conseguenti principi contabili riguardanti la situazione patrimoniale e finanziaria dell'Ateneo e il risultato economico di esercizio.

La relazione sulla gestione che accompagna il Bilancio fornisce un'analisi dell'andamento dell'Ateneo evidenziando i risultati raggiunti rispetto alle diverse categorie di destinatari dell'attività istituzionale.

Le voci dello stato patrimoniale e del conto economico comprendono, come prevede l'articolo 2423-ter, comma 5, del codice civile, per un'opportuna comparabilità dei dati, gli stessi aggregati di riepilogo dell'esercizio precedente, che possono essere sintetizzati dai seguenti prospetti contabili:

Aggregati dello Stato Patrimoniale

DESCRIZIONE AGGREGATO (Valori in €)	31/12/2023	31/12/2022	Variazione 2023/2022	%
ATTIVO	636.530.071€	524.394.271 €	112.135.800€	21,38%
IMMOBILIZZAZIONI	123.477.417€	121.366.788 €	2.110.629€	1,74%
ATTIVO CIRCOLANTE	511.448.312€	402.046.127 €	109.402.185€	27,21%
RATEI E RISCONTI ATTIVI	1.604.342€	981.356 €	622.986€	63,48%
PASSIVO	636.530.071€	524.394.271 €	112.135.800€	21,38%
PATRIMONIO NETTO	215.753.836€	183.006.846 €	32.746.990€	17,89%
FONDI PER RISCHI E ONERI	23.544.696€	19.267.718 €	4.276.978 €	22,20%
T.F.R.	- €	- €		
DEBITI	56.725.866€	40.132.728 €	16.593.138 €	41,35%
RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	340.505.673 €	281.986.979 €	58.518.694 €	20,75%



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Aggregati del Conto Economico

DESCRIZIONE AGGREGATO (Valori in €)	31/12/2023	31/12/2022	Variazione 2023/2022	%
PROVENTI OPERATIVI	261.834.998 €	253.060.701 €	8.774.297 €	3,47%
PROVENTI PROPRI	64.740.675 €	61.887.234 €	2.853.384 €	4,61%
CONTRIBUTI	177.823.057 €	178.626.191 €	-803.134 €	-0,45%
ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	19.271.323 €	12.547.276 €	6.724.047 €	53,59%
COSTI OPERATIVI	235.779.975 €	223.702.989 €	12.076.986 €	5,40%
COSTI DEL PERSONALE	121.284.031 €	113.799.184 €	7.484.847 €	6,58%
COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	90.199.131 €	85.437.431 €	4.761.700 €	5,57%
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	8.841.464 €	8.636.185 €	205.279 €	2,38%
ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	11.816.647 €	9.950.461 €	1.866.186 €	18,75%
ONERI DIVERSI DI GESTIONE	3.638.702 €	5.879.728 €	-2.241.026 €	-38,11%
Differenza tra valore e costi della produzione	26.055.023 €	29.357.712 €	-3.302.689 €	-11,25%
PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-32.164 €	72.947 €	-105.111 €	-144,09%
RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	11.913 €	106.585 €	-94.672 €	-88,82%
PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	26.179.030 €	3.749.643 €	22.429.387 €	598,17%
Risultato prima delle imposte	52.213.802 €	33.286.887 €	18.926.915 €	56,86%
IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO	7.409.513 €	7.040.728 €	368.785 €	5,24%
UTILE DELL'ESERCIZIO	44.804.289 €	26.246.159 €	18.558.130 €	70,71%
DI CUI RISULTATO D'ESERCIZIO GIA' VINCOLATO DAGLI ORGANI NEL CORSO DELL'ANNO	39.521.343 €	20.549.167 €	18.972.176 €	92,33%
DI CUI RISULTATO D'ESERCIZIO LIBERO	5.282.946 €	5.696.982 €	-414.046 €	-7,27%



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

RENDICONTO FINANZIARIO (cash flow)

	valori al 31/12/2023	valori al 31/12/2022
Flusso Monetario (CASH FLOW) assorbito/generato dalla gestione corrente	57.934.644	31.730.330
RISULTATO NETTO	44.804.289	26.246.159
<i>Rettifica voci che non hanno avuto effetto sulla liquidità:</i>		
Ammortamenti e Svalutazioni	8.841.464	8.636.185
Rivalutazioni di partecipazioni in base al "metodo del patrimonio netto"	11.913	106.585
Variazione netta dei fondi rischi e oneri	4.276.978	-3.258.599
Variazione netta del TFR	0	0
Flusso Monetario (CASH FLOW) assorbito/generato dalle variazioni del capitale circolante	-7.164.054	-13.238.864
(Aumento)/Diminuzione dei crediti	-55.395.601	-95.158.648
(Aumento)/Diminuzione delle rimanenze	0	0
Aumento/(Diminuzione) dei debiti	2.393.138	7.295.031
Variazione di altre voci del capitale circolante	45.838.409	74.624.753
A) FLUSSO DI CASSA (CASH FLOW) OPERATIVO	50.770.590	18.491.466
Investimenti in immobilizzazioni		
- Materiali	-1.332.941	-1.406.888
- Immateriali	-9.556.961	-7.544.669
- Finanziarie	-74.104	-249.166
B) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI INVESTIMENTO	-10.964.006	-9.200.723
Attività di finanziamento:		
AUMENTO DI CAPITALE	0	0
VARIAZIONE NETTA DEI FINANZIAMENTI A MEDIO-LUNGO TERMINE	14.200.000	0
C) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO	14.200.000	0
D) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO (A+B+C)	54.006.584	9.290.743
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA INIZIALE	-207.042.261	-197.751.518
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA FINALE	261.048.845	207.042.261
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO	54.006.584	9.290.743

Dopo aver esaminato la corrispondenza dei dati del Bilancio di esercizio con le scritture contabili e gli atti a corredo del Bilancio stesso, il Collegio constata un quadro economico in equilibrio, che, però, necessita di un attento monitoraggio per far sì che si mantenga tale anche nel futuro, tenuto conto:

- delle dinamiche interne al bilancio,
- dell'aumento dei costi del personale,
- degli adeguamenti ISTAT da corrispondere al personale docente,
- dei rilevanti effetti sul bilancio della partecipazione dell'Ateneo alle numerose linee di attività previste per le Università dal PNRR (Appendice 1).



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Passando all'esame dello Stato Patrimoniale, dall'attivo risulta, rispetto all'anno 2022, un sostanziale aumento del valore complessivo delle immobilizzazioni per 2.110.629 in valori assoluti e dell'1,74% in termini percentuali; il valore attribuito agli immobili, onde evitare sopravvalutazioni, è costituito dal valore catastale o ove disponibile, dal valore di acquisto, così come indicato dal DM n. 19 del 14 gennaio 2014.

L'attivo circolante ammonta a € 511.448.312, con un aumento di € 109.402.185 rispetto all'esercizio 2022, che è riconducibile, tra le voci di maggior rilievo, ai crediti per complessivi € 55.395.601 e al deposito bancario per € 54.006.584. Per quanto riguarda il dettaglio dei maggiori crediti si rileva:

- credito verso il MUR, al 31 dicembre 2023, per complessivi € 164.071.241, con un incremento di € 40.900.092. Detto credito deriva da finanziamenti di 9 strutture di ricerca rientranti nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – PNRR, da risorse per l'edilizia universitaria e per le grandi attrezzature scientifiche e dall'assegnazione di borse di studio di specializzazione medica, per ricercatori e assegnisti;

- crediti verso l'Unione Europea per complessivi € 5.818.117, con un incremento di € 1.443.096 per progetti di ricerca;

- crediti verso Regioni e Province Autonome per complessivi € 16.803.630 con un incremento di € 8.010.872 per interventi in edilizia e per borse per le Scuole di Specializzazione.

Il Collegio prende atto che nella nota integrativa al Bilancio d'esercizio è esposta la situazione dei crediti al 31/12/2023 e al 31/12/2022, suddivisa secondo l'anno di sussistenza del credito a partire dall'esercizio 2012 (esercizio relativo al passaggio dalla contabilità finanziaria a quella economico patrimoniale), dalla quale emerge l'andamento dei crediti nel tempo.

Per quanto riguarda il passivo dello Stato Patrimoniale, si evidenzia un incremento rilevante dei ratei e risconti passivi e contributi agli investimenti (+ 58.518.694 €). Tale incremento è dovuto principalmente ai finanziamenti relativi ai fondi PNRR che l'Ateneo ha ricevuto senza sostenere, al momento, i relativi costi. Il sistema di registrazione denominato COST TO COST trasferisce, infatti, i ricavi da un esercizio a un altro tramite i risconti passivi, nel rispetto del principio della competenza temporale che prevede la correlazione tra i ricavi e i relativi costi sostenuti.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Il patrimonio netto, al 31 dicembre 2023, ammonta a complessivi € 215.753.836, con un incremento di € 32.746.990 rispetto all'esercizio 2022 (+17,89%).

Si compone dei seguenti valori:

- I- Fondo di dotazione dell'Ateneo € 21.090.349 (invariato);
- II- Patrimonio vincolato € 131.225.265 (+ € 26.437.838);
- III- Patrimonio non vincolato € 63.438.222 (+ € 6.309.152).

Il **patrimonio vincolato** è composto da:

- *fondi vincolati destinati da terzi* (€ 2.670.593);
- *fondi vincolati per decisioni di organi istituzionali* (€ 113.480.359);
- *riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge o altro)* di € 15.074.313 (importo diminuito di € 865.827 rispetto all'anno precedente). La decisione del CdA sull'utilizzo del risultato economico 2022 è stata assunta con delibera n. 214 del 23 giugno 2023.

Il **patrimonio non vincolato** si compone del risultato di esercizio di € 44.804.289 (superiore al 2022 per € 18.558.130), del risultato relativo a esercizi precedenti pari a € 18.633.933 (inferiore a quello del 2022 per € 12.248.978) e delle riserve statutarie pari a € 0.

I **fondi rischi e oneri**, che comprendono, dal 2014, anche il Fondo svalutazioni crediti, ammontano a € 23.544.696, valore superiore di € 4.276.978 (+ 22 per cento) rispetto al 2022. Detto aumento è riconducibile principalmente all'accantonamento per fondo adeguamento stipendiale personale docente e ricercatore, fondo rinnovi contrattuali personale tecnico amministrativo e fondo produttività collettiva e individuale come dettagliatamente specificato in nota integrativa.

Il Collegio, per quanto riguarda il fondo rischi per cause e controversie, ritiene doveroso, dopo aver richiesto e visionato gli elementi relativi al contenzioso contenuti nella relazione del legale dell'Ateneo, suggerire all'Amministrazione di continuare a procedere a un'attenta analisi dei rischi di soccombenza onde effettuare una corretta quantificazione del fondo. Prende altresì atto di quanto relazionato in nota integrativa e, segnatamente, la presenza, tra le riserve costituenti "fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali", di un *fondo riserva per copertura del rischio generico per contenzioso* dell'importo, al 31 dicembre 2023, di complessivi € 1.873.849.

Non è presente alcun valore a titolo di **TFR** perché la corresponsione ai dipendenti di fine rapporto viene eseguita direttamente dall'INPS, a cui mensilmente l'Università versa i contributi.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

L'entità dei debiti dell'Ateneo, al 31 dicembre 2023, è pari a complessivi € 56.725.866, in aumento di € 16.593.138 rispetto al 2022 (+41,34%). Particolare attenzione il Collegio ha dedicato all'esame dei debiti verso fornitori, di complessivi € 11.766.707, in aumento (€ 1.206.789) rispetto all'esercizio precedente: principalmente si tratta di fatture ricevute nel mese di dicembre 2023, il cui pagamento è avvenuto nei primi mesi del 2024, e di debiti per quote partner riversati agli enti coordinati nel mese di gennaio 2024. Sul punto, il Collegio continuerà a effettuare specifiche verifiche mirate ad accertare il rispetto degli adempimenti previsti dalla vigente normativa in materia di tempestività dei pagamenti dei debiti commerciali, come recentemente raccomandato nella circolare MEF RGS n. 25 del 15 maggio 2024.

Di particolare evidenza nell'esercizio 2023 si segnala l'accensione di un mutuo bancario di € 14.200.000,00 con la Banca Europea degli Investimenti (BEI), con Delibera n. 311 del Consiglio di amministrazione del 22/09/2023 di autorizzazione alla stipula, per la realizzazione di interventi strategici per l'Ateneo, denominati *Unimore Campus Upgrade*. I possibili interventi oggetto di finanziamento sono: la realizzazione del nuovo edificio per laboratori e aule al Campus San Lazzaro a Reggio Emilia, la ristrutturazione dei locali al piano terra "ala ovest" dell'immobile MO07 Foro Boario, la ristrutturazione della porzione di immobile occupato dalla biblioteca ex Giurisprudenza dell'immobile MO01 Rettorato, la ristrutturazione della porzione di immobile occupato dall'ex Dipartimento di Scienze Geologiche nell'immobile MO04 Sant'Eufemia, la realizzazione del nuovo studentato di via Bonacorsa-San Barnaba a Modena e la riqualificazione dell'area esterna del Campus di via Campi in Modena, per una superficie complessiva di 21.641 metri quadri.

Per quanto riguarda il Conto Economico, si evidenzia un incremento del 54% di altri proventi e ricavi diversi (6,7 M€) attribuibile, principalmente, all'utilizzo di fondi per progetti vincolati da organi istituzionali. Un notevole incremento pari al 598% (+ 22.429.367 €) lo hanno registrato anche i proventi straordinari ed è riconducibile, principalmente, ai maggiori finanziamenti concessi dal Ministero dell'economia e delle finanze per contratti di formazione specialista medica a.a. 2018/2019 a.a. 2019/2020 e a.a. 2020/2021. Questo incremento ha trovato corrispondenza nei correlati costi allocati tra i costi per sostegno agli studenti, in parte nei risconti e in parte ha concorso alla formazione dell'utile di esercizio 2023 nei fondi già finalizzati e vincolati da organi istituzionali. L'incremento



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

ha riguardato anche i proventi propri che passano da € 61.887.234 ad € 64.740.618, con un incremento del 4,60%, pari a € 2.853.384, segnatamente in virtù della crescita di *Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi* (+5.312.680).

Nella disamina dei ricavi si evidenzia che i contributi da FFO proseguono il loro *trend* di crescita, passando da € 130.896.998 ad € 141.637.907 (+ 9.581.909). Rispetto al 2022, sono aumentati i contributi da MUR e da altre amministrazioni centrali per € 3.368.607. Sono inoltre aumentati i contributi da università per € 335.428, mentre sono sostanzialmente stabili i contributi da Unione Europea e i contributi da Amministrazioni locali.

I contributi della Fondazione di Modena costituiscono una delle principali fonti di finanziamento che l'Ateneo realizza. Detti contributi comprendono proventi per diversi progetti di ricerca da € 3.288.578 percepiti nel 2022 ad € 2.922.991 percepiti nel 2023.

Importanti anche le entrate per attività commerciali, pari a € 9.182.016 nel 2023 (€ 9.137.928 nel 2022).

Il totale dei proventi operativi ammonta ad € 261.834.998, con un incremento di € 8.774.297 rispetto all'esercizio precedente (+ 3,47%). I proventi diversi aumentano di € 6.724.047, anche in conseguenza della graduale trasformazione di fondi rilevati in contabilità finanziaria, riclassificati con il metodo *Cost To Cost* secondo le istruzioni contenute nella III edizione del manuale tecnico – operativo.

Il totale dei costi operativi ammonta, invece, a € 235.779.975 con un incremento del 5,40%; la differenza tra proventi e costi operativi è di complessivi € 26.055.023. Nel corso del 2022 la differenza era di € 29.357.712: pertanto, la differenza intervenuta è pari a € -3.302.689 (-11,25%). Sulla riduzione dei costi e sul risultato di esercizio 2023 ha inciso sensibilmente un minor costo delle utenze e dei canoni dell'energia elettrica che è passato da € 7.097.189 a € 4.143.994 (-2.953.195 €).

I costi per il personale dipendente, che costituiscono la principale voce di bilancio, sono stati pari a € 121.284.031, a fronte di € 113.799.184 registrati nell'esercizio 2022 (+ € 7.484.847 in valore assoluto e + 6,58% in termini percentuali). Il personale di ruolo al 31 dicembre 2023 era di 1.708 unità, di cui 979 costituite da personale docente e ricercatore e 729 da personale dirigente e tecnico amministrativo, con un incremento di 107 unità per il personale docente e ricercatori e 27 unità di



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

personale dirigente e tecnico amministrativo indeterminato e una riduzione contestuale di 25 unità di personale tecnico amministrativo a tempo determinato.

Nell'esercizio 2023 sono stati liquidati al personale docente gli arretrati relativi all'attribuzione degli scatti stipendiali relativi all'anno 2022.

Il risultato netto dell'esercizio 2023 ammonta a complessivi € 44.804.289 (€ 26.246.159 nel 2022), di cui € 39.521.342 vincolato dagli Organi nel corso dell'esercizio ed € 5.282.946 "libero". Per completezza di informazione si evidenzia che una quota, pari a € 1.500.000, è destinata, per la durata di 27 anni (scadenza 2033), alla copertura dell'anticipazione finanziaria deliberata nel corso del 2006. Da ciò risulta che l'avanzo effettivamente libero ammonta a € 3.782.946.

Infine, prendendo in considerazione il rendiconto finanziario, si evidenzia che le condizioni di liquidità finanziaria registrano un flusso monetario di € 54.006.584, aumentato di € 44.715.841 rispetto a quello di € 9.290.743 dell'anno precedente. La disponibilità di cassa finale ammonta a € 261.048.845.

PRINCIPALI INDICATORI

La seguente tabella evidenzia il rispetto degli indicatori previsti dal decreto legislativo 49 del 2012:

ANNO	INDICATORE DI SPESE DI PERSONALE	INDICATORE SPESE DI INDEBITAMENTO	I.S.E.F.
2018	66,88%	0,00%	1,21%
2019	65,14%	0,00%	1,24%
2020	61,35%	0,00%	1,31%
2021	58,41%	0,00%	1,39%
2022	61,32%	0,00%	1,32%
2023	62,39%	0,37%	1,30%

Dalla tabella sopra riportata l'Ateneo continua a rilevare indicatori con un andamento positivo, lontani dai limiti individuati dal Ministero dell'università e della ricerca; il parametro utilizzato nella discriminazione tra Atenei *virtuosi e non virtuosi*.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

A decorrere dall'anno 2015, con DPCM del 22 settembre 2014 sono stati stabiliti criteri per il calcolo e la pubblicazione degli indicatori annuali di tempestività dei pagamenti delle pubbliche amministrazioni, in attuazione di quanto previsto dal D.L. 66/2014, convertito in L. 89/2014.

L'indicatore per l'anno 2023 è il seguente:

Esercizio 2023	1° trimestre	2° trimestre	3° trimestre	4° trimestre	Indicatore annuale
Indicatore	-13,75	-13,85	-13,31	-16,85	- 14,53

L'indicatore 2023, pertanto, si attesta a -14,53 giorni; risultato che denota un ulteriore miglioramento rispetto a quello ottenuto nel 2022 (- 14,04).

Il totale delle fatture pagate nel periodo di riferimento è pari a € 36.322.281.

RISPETTO DI SPECIFICI VINCOLI LEGISLATIVI PREVISTI PER LA GESTIONE

La legge di bilancio per il 2020 (L. 27 dicembre 2019, n. 160 – “Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022”) ha previsto importanti novità in tema di misure di razionalizzazione della spesa pubblica (commi 590-602) e di taglio alle spese informatiche (commi 610-613). Quest'ultimo è per ora sospeso per le Università. Sull'argomento è intervenuto anche il MEF-RGS con i seguenti atti:

- Circolare del 21 aprile 2020, n. 9 “Enti e organismi pubblici. Bilancio di previsione per l'esercizio 2020. Aggiornamento della Circolare n. 34 del 19 dicembre 2019. Ulteriori indicazioni”;
- Circolare del 14 dicembre 2020 n. 26 “Enti e organismi pubblici. Bilancio di previsione per l'esercizio 2021”;
- Circolare del 9 aprile 2021, n. 11 “Enti ed organismi pubblici - bilancio di previsione per l'esercizio 2021. Aggiornamento della circolare n. 26 del 14 dicembre 2020. Ulteriori indicazioni”.
- Circolare del 11 novembre 2021, n. 26 “Enti ed organismi pubblici - bilancio di previsione per l'esercizio 2022”.
- Circolare del 19 maggio 2022, n. 23 “Enti ed organismi pubblici - bilancio di previsione per l'esercizio 2022. Aggiornamento della circolare n. 26 del 11 novembre 2021. Ulteriori indicazioni”



- Circolare del 7 dicembre 2022, n. 42 “Enti ed organismi pubblici - bilancio di previsione per l’esercizio 2023”
- Circolare del 3 novembre 2023, n. 29 “Enti ed organismi pubblici - bilancio di previsione per l’esercizio 2024”
- Circolare del 9 aprile 2024, n. 16 “Enti ed organismi pubblici - bilancio di previsione per l’esercizio 2024 – aggiornamento della circolare n. 29 del 3 novembre 2023. Ulteriori indicazioni
- Circolare del 15 maggio 2024, n. 25 “Enti ed organismi pubblici – disposizioni in materia di riduzione dei tempi di pagamento delle Pubbliche Amministrazioni. Ricognizione degli adempimenti normativi e istruzioni”.

I commi 590 e seguenti dispongono, tra l’altro, che le Pubbliche Amministrazioni (tra cui le Università) sono tenute, a decorrere dal 2020, a contenere la spesa per l’acquisto di beni e servizi entro il livello registrato mediamente negli esercizi finanziari dal 2016 al 2018, così come risultante dai bilanci approvati (limite di spesa omnicomprensivo).

Per quanto riguarda i versamenti al bilancio dello Stato, è previsto che una parte di essi siano di un importo pari a quanto dovuto nell’esercizio 2018, incrementato del 10 per cento. Continuano, invece, ad applicarsi alcune specifiche norme di contenimento per le quali, ove previsto, seguirà ad essere effettuato il relativo versamento al bilancio dello Stato. Resta quindi ferma l’applicazione delle disposizioni vigenti che recano vincoli relativi alla spesa di personale e non risulta cancellato il limite alle spese per acquisto, esercizio, manutenzione e noleggio di auto (limiti puntuali).

Verifica del rispetto del limite omnicomprensivo ex art. 1, comma 591, legge 160/2019 per l’anno 2023.

Come previsto dall’art. 1, comma 599 della legge 160/2019 e dalla circolare n. 9/2020, gli organi di controllo sono chiamati alla verifica e conseguente asseveramento degli adempimenti richiesti in occasione della predisposizione della relazione al bilancio d’esercizio 2020 e anni successivi.

Di seguito si dà evidenza del rispetto del limite omnicomprensivo ex art. 1, comma 591, legge 160/2019 per l’anno 2023, come richiesto dall’art. 1, comma 599 della legge 160/2019 e dalle Circolari MEF prima citate:



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Tipologia di spesa	Es. 2016	Es. 2017	Es. 2018	Totale complessivo 2016_2018	Media Triennio 2016 -2018
Esclusa dal limite	5.100.662,45	5.091.525,47	5.226.184,21	15.418.372,13	5.139.457,38
Inclusa nel limite	19.646.682,77	19.772.407,06	19.339.584,18	58.758.674,01	19.586.224,67
Totale complessivo	24.747.345,22	24.863.932,53	24.565.768,39	74.177.046,14	24.725.682,05

Le spese rientranti nei limiti al 31/12/2023 ammontano a € 23.439.743,88.

Al riguardo, il Collegio, analizzate le risultanze delle tabelle sopra esposte e verificati gli aggregati di Conto Economico ivi indicati, rileva che i costi sostenuti nel 2023, pari appunto a € **23.439.743,88**, non rispettano il limite omnicomprendente, pari a € 19.586.224,67, superando così il limite per € 3.853.519,21. In base all'articolo 1 della Legge 160/2019, comma 593, invero, il superamento è consentito qualora il valore dei ricavi conseguiti nel bilancio di esercizio 2023 sia superiore al medesimo valore conseguito nell'esercizio 2018. I maggiori ricavi conseguiti dall'Ateneo nell'anno 2022, per € 24.421.674, non erano stati utilizzati in quanto il superamento dei limiti di spesa avvenuto nel 2022 è stato reso possibile dal solo utilizzo dei maggiori ricavi conseguiti nell'esercizio 2021.

Per maggiori dettagli si rimanda al documento "Bilancio di esercizio 2022" approvato con delibera n.214 del Consiglio di amministrazione del 23/06/2023, alla specifica relazione "A8 RISPETTO DEI LIMITI DI SPESA ANNO 2022". L'Ateneo, pertanto, ai sensi della sopra citata legge 160/2019 ricorre all'utilizzo dei maggiori ricavi conseguiti nell'esercizio 2022 rispetto all'esercizio 2018.

Calcolo e verifica taglio alle spese informatiche ex art. 1, comma 610, legge 160/2019

Il calcolo e la verifica del taglio alle spese informatiche non si effettuano in quanto la norma è stata abrogata con decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, convertito dalla legge 29 luglio 2021 numero 108.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Calcolo nuovi versamenti al bilancio dello Stato

La tabella seguente evidenzia i versamenti al bilancio dello Stato, unitamente agli estremi dei relativi ordinativi di pagamento, che l'Università ha effettuato nel 2023 in base alla normativa vigente (art. 1, comma 534, legge 160/2019; art. 67, comma 6, D.L. 112/2008; art. 6, comma 14, D.L. 78/2010):

Scheda monitoraggio riduzioni di spesa con versamento in entrata al bilancio dello Stato			
PRIMA SEZIONE			
Versamenti al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato ai sensi dell'art. 1 comma 594, della Legge di Bilancio n. 160/2019 Allegato A			
D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008			
Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare
Art. 61 comma 1 (spese per organi collegiali e altri organismi)	68.738,00	6.874,00	75.612,00
Art. 61 comma 2 (spese per studi e consulenze)			
Art. 61 comma 5 (spese per relazioni pubbliche e convegni)			
Art. 61 comma 6 (spese per sponsorizzazioni)			
Art. 61 comma 7 (misure per le società in elenco ISTAT)			
Totale	68.738,00	6.874,00	75.612,00
D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010			
Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare
Art. 6 comma 3 come modificato dall'art. 10, c.5, del D.L. n. 210/2015, (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati ed ai titolari di incarichi di qualsiasi tipo 10% su importi risultanti alla data 30 aprile 2010) NB: per le Autorità portuali tenere conto anche della previsione di cui all'art. 5, c.14, del D.L. n. 95/2012	22.584,00	2.259,00	24.843,00
Art. 6 comma 7 (Incarichi di consulenza)			
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	40.343,00	4.035,00	44.378,00
Art. 6 comma 9 (Spese per sponsorizzazioni)			
Art. 6 comma 12 (Spese per missioni)			
Art. 6 comma 13 (Spese per la formazione)			
Totale	62.927,00	6.294,00	69.221,00

ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023

ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023

ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023

ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

L. n. 244/2007 modificata. L. n. 122/2010			
Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare
Art. 2 commi 618* e 623 L. n. 244/2007 - *come modificato dall'art. 8, c.1, della L.n. 122/2010 - (Spese di manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili utilizzati: 2% del valore immobile utilizzato - Nel caso di esecuzione di interventi di sola manutenzione ordinaria degli immobili utilizzati: 1% del valore dell'immobile utilizzato)	0	0	0
D.L. n. 95/2012, conv. L. n. 135/2012			
Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare
Art. 8 comma 3 (spese per consumi intermedi)	0	0	0
L. n. 147/2013 (L. stabilità 2014)			
Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare
Art. 1 comma 321 (la disposizione prevede che l'Autorità garante della concorrenza e del mercato nonché le Autorità di regolazione dei servizi di pubblica utilità assicurino il rispetto dei vincoli di finanza pubblica individuando misure di contenimento della spesa, anche alternative rispetto alle vigenti disposizioni in materia di finanza pubblica ad esse applicabili, che garantiscano il versamento al bilancio dello Stato di un risparmio di spesa complessivo annuo maggiorato del 10 per cento rispetto agli obiettivi di risparmio stabiliti a legislazione vigente e senza corrispondenti incrementi delle entrate dovute ai contributi del settore di regolazione.)		0	0
D.L. n. 66/2014 conv. L. n. 89/2014			
Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	versamento
Art. 50 comma 3 (somme rinvenienti da ulteriori riduzioni di spesa - 5% spesa sostenuta anno 2010 - per acquisti di beni e servizi per consumi intermedi)		0	0
Importo totale da versare al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno			144.833,00
SECONDA SEZIONE			
Versamenti dovuti in base alle seguenti disposizioni ancora applicabili:			
Applicazione D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008			
Disposizioni di contenimento			versamento

ORDINATIVO DI
PAGAMENTO N.
17021 DEL
7/06/2023



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Art. 61 comma 9 (compenso per l'attività di componente o di segretario del collegio arbitrale) Versamento al capitolo 3490 capo X- bilancio dello Stato		
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi) Versamento al capitolo 3348- capo X- bilancio dello Stato entro il 31 ottobre	220.073,00	ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.30840 DEL 11/10/2023
Applicazione D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010		
Disposizioni di contenimento	versamento	
Art. 6 comma 1 (Spese per organismi collegiali e altri organismi) Versamento al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno		
Art. 6 comma 14 (Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi) Versamento al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno	8.801,00	ORDINATIVO DI PAGAMENTO N.17021 DEL 7/06/2023
Applicazione D.L. n. 98/2011, conv. L. n. 111/2011		
Disposizione di contenimento	versamento	
Articolo 16 comma 5 (somme derivanti dalle economie realizzate per effetto di piani triennali di razionalizzazione e riqualificazione della spesa, di riordino e ristrutturazione amministrativa, di semplificazione e digitalizzazione, di riduzione dei costi della politica e di funzionamento, ivi compresi gli appalti di servizio, gli affidamenti alle partecipate e il ricorso alle consulenze attraverso persone giuridiche) Versamento al capitolo 3539- capo X- bilancio dello Stato		
Applicazione D.L. n. 201/2011, conv. L. n. 214/2011		
Disposizione di contenimento	versamento	
Art. 23-ter comma 4 (somme rivenienti dall'applicazione misure in materia di trattamenti economici) Versamento al capitolo 3512- capo X- bilancio dello Stato		

Il totale dei versamenti annui ammonta a € 694.006.

Comunicazione annuale assenza posizioni debitorie al 31 dicembre 2023.

Ai sensi del'art.50, comma 2, del d.l. 124/2019, a decorrere dal 1° luglio 2020 è venuto meno per le amministrazioni pubbliche l'obbligo di comunicazione mensile di assenza di posizioni debitorie di cui all'art. 7 bis, comma 4, del d.l. 35/2013.

Comunicazione stock di debito

Ai sensi dell'art.1 della legge 145/2018, a decorrere dal 2021 è venuto meno l'obbligo di comunicare l'ammontare complessivo dello stock di debiti attraverso la piattaforma elettronica.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

X X X X X

Il Collegio, in conclusione, rileva che:

- il bilancio al 31.12.2023 è stato predisposto in conformità ai principi contabili di cui al D.M. n. 19/2014 e alle disposizioni operative del manuale tecnico operativo (MTO);
- il bilancio è stato redatto rispettando in particolare, tra gli altri, i principi della chiarezza e della rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale, finanziaria e del risultato economico dell'esercizio;
- la valutazione delle voci è stata operata secondo prudenza e nella prospettiva della continuazione dell'attività (*going concern*);
- gli oneri e i proventi sono stati determinati nel rispetto del principio di competenza economica, indipendentemente dalla data dell'incasso o del pagamento;
- i criteri di valutazione come indicato nella nota integrativa, non sono modificati rispetto all'esercizio precedente;
- l'Ateneo ha provveduto a redigere il bilancio consolidato previsto dal Decreto Interministeriale n. 248/2016, nel cui "perimetro di consolidamento" è compresa *More Service S.r.l.* a socio unico e la Fondazione universitaria "Marco Biagi". Detto bilancio è oggetto di separato parere da parte di questo Collegio.

Il Collegio rammenta, infine, che la responsabilità della redazione del Bilancio consuntivo al 31 dicembre 2023, in conformità alle norme che ne disciplinano i criteri di redazione, compete agli amministratori dell'Università, mentre, è dello stesso Collegio la responsabilità di esprimere un giudizio professionale sul Bilancio, sulla base della revisione svolta.

X X X X X

Il Collegio ha prioritariamente svolto la revisione contabile, esaminando la documentazione prodotta, al fine di verificare l'attendibilità complessiva dei risultati esposti e la corretta applicazione dei criteri contabili utilizzati, sulla redazione del Bilancio.

Nel corso dell'esercizio 2023 il Collegio, regolarmente riunitosi, ha effettuato il controllo sulla gestione contabile-amministrativa ed ha vigilato sull'osservanza della legge e dello statuto e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione in materia, demandate al Collegio dei Revisori. Ha



effettuato n. 2 verifiche ai Dipartimenti, segnatamente al Dipartimento di Economia “Marco Biagi” e al Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari”; verifiche conclusesi con specifiche raccomandazioni e auspicî.

Sono state acquisite informazioni ed è stata svolta attività di vigilanza sui seguenti aspetti:

- attività istituzionale in merito all’andamento delle operazioni dell’Ateneo;
- generale andamento della gestione e sulla prevedibile evoluzione, nonché le operazioni di maggiore rilievo, per dimensioni o caratteristiche, effettuate dall’Ateneo;
- gestione patrimoniale, economica e finanziaria condotta nell’ambito delle norme di legge, regolamentari e statutarie.

Nel corso del 2023, il Collegio nelle sue verifiche periodiche, ha incontrato il Direttore generale e raccolto informazioni dai responsabili delle funzioni amministrative e contabili dell’Università, effettuando controlli sulla regolarità amministrativa e contabile e, con periodicità trimestrale, verifiche di cassa dell’Ateneo. È stato, inoltre, verificato il corretto e tempestivo adempimento dei versamenti delle ritenute e delle somme dovute all’Erario, dei contributi dovuti ad Enti previdenziali e l’avvenuta presentazione di tutte le dichiarazioni fiscali.

Il Collegio ha esaminato il Bilancio di Ateneo al 31 dicembre 2023 e tale revisione ha compreso l’esame, sulla base di verifiche a campione, degli elementi documentali a supporto dei saldi e degli elementi informativi contenuti nel bilancio, nonché la valutazione dell’adeguatezza e della correttezza dei criteri contabili utilizzati e della ragionevolezza delle stime effettuate dai competenti organi dell’Ateneo.

CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Il Collegio, esaminato il bilancio di esercizio dell’Ateneo al 31 dicembre 2023, riscontra una crescita significativa dei costi del personale con una dinamica destinata a rimanere forte per gli adeguamenti ISTAT da corrispondere al personale docente, e richiama l’attenzione sul prevedibile impatto sul bilancio per la partecipazione dell’Ateneo alle numerose attività previste dal PNRR. Aumentano anche i costi di gestione corrente, pur con un’incidenza inferiore rispetto all’esercizio precedente in quanto inficiato dall’abnorme aumento del costo dell’energia. L’incremento dei contributi da FFO, al momento non garantito, non può considerarsi copertura affidabile e certa nel



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

futuro di tali significativi incrementi di costi. In particolare, potranno peggiorare gli indicatori ex D.lg. 49 del 2012 con riflessi negativi sulle politiche di personale e sulla sostenibilità dei bilanci nel medio e lungo periodo.

Peraltro, il risultato di esercizio 2023 pari a € 44.804.289, in aumento rispetto al 2022, presenta una quota effettivamente libera ammontante di € 3.771.033, inferiore a quella del 2022 di € 319.374; un importo che non appare rassicurante, tenuto conto delle prospettive economico – finanziarie sopra rappresentate. Continuano a migliorare le condizioni di liquidità finanziaria e di liquidità patrimoniale.

Il Collegio, per quanto riguarda il fondo rischi per cause e controversie, suggerisce all'Amministrazione di procedere, ancora, ad un'attenta analisi dei rischi di soccombenza onde assicurare una corretta quantificazione del fondo.

Le prescrizioni legislative hanno orientato la gestione del periodo di riferimento, condizionando i tempi e le modalità dell'attività finanziaria e amministrativa. In particolare, con note MUR n. 5681, 14861, 16709, rispettivamente del 5 maggio 2023, del 24 novembre 2023 e del 28 dicembre 2023, all'Ateneo è stato assegnato il limite massimo di fabbisogno pari a 131,20 milioni. Detto importo deriva dai seguenti valori:

- per € 132 milioni assegnazione iniziale come da nota MUR 5681 del 5 maggio 2023;
- per € 4 milioni diminuito a seguito della nota MUR 14861 del 24 novembre 2023;
- per € 3,20 milioni aumentato a seguito della nota MUR 16709 del 28 dicembre 2023.

A fine 2023, l'effetto sul fabbisogno generato dall'Ateneo è stato pari a 127,04 milioni; quindi il limite è stato rispettato. Occorre, invero, precisare che il limite è stato rispettato grazie all'accensione del mutuo BEI di € 14.200.000 che è stato registrato come entrate proprie dell'Ateneo.

Il Collegio ha preso atto delle note n. 241.677 del 26 settembre 2023, n. 298.418 del 11 dicembre 2023 e n. 308.807 del 22 dicembre 2023 indirizzate al MUR e MEF, con le quali l'Ateneo ha richiesto un aumento del fabbisogno assegnato per l'anno 2023, successivamente rispettato.

Il Collegio richiama l'attenzione sulle considerazioni sopra esposte auspicando un'adequata riflessione in particolare sui seguenti punti:



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

- ritardo, seppur minore rispetto al 2022, nell'approvazione del bilancio con riferimento al termine ordinario di 120 giorni dalla chiusura dell'esercizio, previsto dall'art. 2364 c.c.; sottolineando, tuttavia, una riduzione di tale ritardo;
- costante incremento dei costi del personale e della gestione corrente che tenderanno a crescere e che graveranno sui bilanci futuri;
- risultato di esercizio di € 44.804.289 che, al netto delle risorse vincolate, mostra un risultato effettivamente libero da vincoli pari € 3.771.033, inferiore a quello del 2022 pari a € 4.090.407.

Tutto ciò premesso, il Collegio, a seguito della documentazione esaminata nel corso del 2023 dà atto che:

- la gestione 2023 dell'Università si è svolta in conformità alle prescrizioni di legge e dei regolamenti, con particolare riferimento ai profili di regolarità amministrativo-contabile;
- la gestione 2023 si è chiusa con un risultato d'esercizio positivo di € 44.804.289;
- le disposizioni in materia di contenimento della spesa pubblica, che hanno interessato l'attività gestionale del 2023, risultano rispettate;
- è stata rilasciata l'attestazione dei tempi di pagamento e dell'indicatore di tempestività risultante anche dal sito dell'Ateneo.

X X X X X X X X

Alla luce delle considerazioni e tenendo conto delle raccomandazioni sopra esposte, si esprime parere favorevole all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2023.

IL COLLEGIO DEI REVISORI
La Presidente



CINZIA BARISANO
CORTE DEI CONTI
22.05.2024
13:31:10
GMT+01:00



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Appendice 1 PNRR

Attualmente l'Ateneo è coinvolto nelle seguenti proposte progettuali:

RICERCA

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 “Istruzione e ricerca” - Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” Investimento 1.4 “Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies”: Avviso pubblico (D.D. n. 3138 del 16/12/2021, modificato con D.D. n. 3175 del 18/12/2021) per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali” di R&S su alcune Key Enabling Technologies finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU

3 proposte finanziate:

Programma di ricerca “National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology” (codice CN00000041 - CUP E93C22001080001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1035 del 17/06/2022. Atto d’obbligo sottoscritto in data 01/08/2022 dalla Fondazione denominata “Centro Nazionale Di Ricerca - Sviluppo Di Terapia Genica e Farmaci con Tecnologia a Rna” (CF 92315700283). Data avvio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/10/2025. Costo complessivo progetto: € 328.814.550,46 - agevolazione complessiva progetto: € 320.036.606,03.

Spoke 1 “Genetic Diseases”: Budget UNIMORE: € 7.236.025,08

Affiliato a Spoke 2 “Cancer”: Budget UNIMORE: € 843.435,74

Adesione all’HUB: quota versata € 100.000,00

Budget UNIMORE: € 8.079.460,82 – CUP E93C22001080001 – Resp. Scientifico Prof. A. Pietrangelo – gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C17).

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 1.754.634,01, nello specifico l’Ateneo ha incassato € 723.602,51 come anticipo del 10% sullo Spoke 1 ed € 1.031.031,5 relativi a quote partner incassati e trasferiti;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 839.625,61.

Programma di ricerca “Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS)” (codice CN00000023 - CUP E93C22001070001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1033 del 17/06/2022. Atto d’obbligo sottoscritto in data 30/08/2022 dalla Fondazione denominata Centro Nazionale per la mobilità sostenibile (CF 97924630151). Data avvio progetto: 01/09/2022 - data fine progetto: 31/08/2025.

Costo complessivo progetto: € 377.934.689,11 - agevolazione complessiva progetto: € 319.922.088,03.

Spoke 6 “Connected and Autonomous Vehicle (CAV)”: Budget UNIMORE: € 4.519.932,90

Affiliato a Spoke 12 “Innovative propulsion”: Budget UNIMORE: € 1.845.744,00

Affiliato a Spoke 13 “Electric Traction and Batteries (ETB)” Budget UNIMORE: € 1.496.033,75

Adesione all’HUB: quota versata € 100.000,00

Budget UNIMORE: € 7.861.711,99 – CUP E93C22001070001 – Resp. Scientifico P.Pavan - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C16);

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 786.171,20, nello specifico l’Ateneo ha incassato € 451.993,29 per lo Spoke 6, € 184.574,47 per lo Spoke 12 ed € 149.603,44 per lo Spoke 13;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 1.734.228,57.

Programma di ricerca “National Biodiversity Future Center – NBFC” (codice CN00000033 - CUP E93C22001090001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1034 del 17/06/2022. Atto d’obbligo sottoscritto in data 11/08/2022 da Società Consortile a r.l. denominata "National Biodiversity Future Center società consortile a responsabilità limitata", in forma abbreviata "NBFC s.c.a r.l." (CF07058500823). Data avvio progetto: 01/09/2022 - data fine progetto: 28/02/2026. Costo complessivo progetto: € 328.217.375,39 - agevolazione complessiva progetto: € 320.026.665,79.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Affiliato a Spoke 3: Budget UNIMORE: € 4.500.000,00

Adesione all'HUB: quota versata € 100.000

Budget UNIMORE: € 4.500.000,00 - CUP E93C22001090001 – Resp. Scientifico Prof.ssa L. Rebecchi – gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C15)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 1.350.000;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 1.862.633,38.

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.5 Creazione e rafforzamento di “Ecosistemi dell’innovazione”, costruzione di “leader territoriali di R&S”: Avviso pubblico (D.D. n. 3277 del 30/12/2021) per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell’Innovazione – finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU

1 proposta finanziata:

Programma di Ricerca e Innovazione “Ecosystem for Sustainable Transition in Emilia-Romagna” (ambito di intervento “5.Climate, Energy and Sustainable Mobility”) (codice ECS00000033 - CUP E93C22001100001). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1052 del 23/06/2022. Atto d’obbligo sottoscritto in data 25/08/2022 dalla Fondazione denominata "ECOSISTER" (CF 91449190379). Data avvio progetto: 01/10/2022 - data fine progetto: 30/09/2025.

Costo complessivo progetto: € 112.003.380,86 - agevolazione complessiva progetto: € 110.000.000,00.

Affiliato a Spoke 1 “Materials for sustainability and ecological transition”: Budget UNIMORE: € 1.988.432,35

Spoke 2 “Clean energy production, storage and saving”: Budget complessivo dello spoke 2: € 17.712.937,53 (di cui € 4.700.298,71 per bandi a cascata) Budget UNIMORE: € 2.789.999,99

Affiliato a Spoke 3 “Green manufacturing for a sustainable economy”: Budget UNIMORE: €: 1.849.676,96

Affiliato a Spoke 4 “Smart mobility, housing and energy solutions for a carbon-neutral society”: Budget UNIMORE: € 1.664.234,89

Affiliato a Spoke 5 “Circular economy & Blue Economy”: Budget UNIMORE: € 1.664.234,88

Affiliato a Spoke 6 “Ecological transition based on HPC and Data Technology” Budget UNIMORE: € 2.056.006,93

Adesione all'HUB: quota versata € 35.000,00.

Budget UNIMORE: € 17.666.379,71 (ovvero, € 12.012.586,00 Budget iniziale e € 5.653.793,71 per accordo tra HUB e UNIMORE spoke 2 (rep.372/2022-prot.274725/2022), successivamente rettificato da HUB con nota prot. n. 0010384 del 18/01/2023 in merito all’ammontare della quota di aiuto ai poli di innovazione) - CUP E93C22001100001 – Responsabile scientifico Prof. M. Dell’Amico - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C18);

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 7.771.7241,77, nello specifico l’Ateneo ha incassato € 947.589,42 per lo Spoke 1, € 1.168.462,88 per lo Spoke 2 € 764.914,57 per lo Spoke 3, € 782.464,44 per lo Spoke 4, € 908.255,11 per lo Spoke 5 ed € 606.904,02 per lo Spoke 6, € 2.073.415 relativi a quote partner già trasferite ed € 519.719,33 relativi a quote partner da trasferire.

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 9.196.245,44.

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3 “Creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di Ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” - Avviso pubblico (D.D. n. 341 del 15/03/2022) per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

1 proposta finanziata:

Partenariato Esteso dal titolo “HEAL ITALIA”, tematica “6. Innovative diagnostics and therapies in precision medicine” - Programma di Ricerca e Innovazione “HEAL ITALIA” Health Extended ALLiance For Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine (codice PE0000019 - CUP: E93C22001860006). Decreto di concessione del finanziamento prot. n. 1559 del 11/10/2022. Atto d’obbligo sottoscritto in data 19/12/2022 dalla Fondazione denominata “HEAL ITALIA” (CF 97370050821). Data avvio progetto: 01/10/2022 - data fine progetto: 30/09/2025.

Costo complessivo progetto: € 118.765.450,00 - agevolazione complessiva progetto: € 114.700.000,00.

Spoke 1 “Holistic Nosology” - Affiliato - Spoke Leader: TOR VERGATA: quota budget UNIMORE: € 733.145,75

Spoke 2 “Intelligent Health” - Affiliato - Spoke Leader: UNIBO: quota budget UNIMORE: € 379.185,25

Spoke 3 “Prediction models” - Affiliato - Spoke Leader: UNIPA - quota budget UNIMORE: € 257.567,00

Spoke 4 “S4D Precision Diagnostics” - Affiliato - Spoke Leader: SAPIENZA - quota budget UNIMORE: € 586.408,50

Spoke 5 “Next-Gen Therapeutics” - Affiliato - Spoke Leader: UNIMIB - quota budget UNIMORE: € 650.404,00

Spoke 6 “Healthy Toolbox” - Spoke Leader: UNIMORE - quota budget UNIMORE: € 3.533.531,25

Spoke 7 “Prevention Strategies” - Affiliato - Spoke Leader: UNIVPM - quota budget UNIMORE: € 852.659,25

Spoke 8 “Clinical Exploitation” - Affiliato - Spoke Leader: UNIPI - quota budget UNIMORE: € 322.099,00

Adesione all’HUB: quota versata € 20.000,00.

Budget UNIMORE: € 7.315.000,00 – CUP E93C22001860006 – Responsabile scientifico Prof. M. Dominici - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C21)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 4.169.665,43, nello specifico l’Ateneo ha incassato € 73.314,58 per lo Spoke 1, € 37.918,50 per lo Spoke 2, € 77.270,10 per lo Spoke 3, € 58.640,85 per lo Spoke 4, € 65.040,40 per lo Spoke 5, € 1.060.059,30 per lo Spoke 6, € 85.265,90 per lo Spoke 7 ed € 32.209,90 per lo Spoke 8, € 817.665,30 relativi a quote partner già trasferite ed € 1.862.280,60 relativi a quote partner da trasferire.

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 362.056,2.

PNC PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI al PNRR (PNC) (D.L. n. 59 del 6/5/2021 “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”) - Avviso (D.D. n. 931 del 6/6/2022) per la concessione di finanziamenti destinati ad iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale a valere sul Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti

1 proposta finanziata:

Iniziativa “Fit for Medical Robotics”, acronimo “Fit4MedRob”, (codice PNC_0000007 - CUP B53C22006810001). D.D.G prot. n. 1984 del 9 dicembre 2022 - Decreto di ammissione al finanziamento (decreto di concessione) – agevolazione complessiva per tutta la durata dell’Iniziativa pari a 126.000.000,85 - Atto d’obbligo sottoscritto in data 01/02/2023 da Fit for Medical Robotics Fit4MedRob SCARL (CF/PIVA 16922791005/16922791005), costituitosi in data 10 novembre 2022 con Atto a firma del Notaio (rac. 2419 rep. 5044) - Data avvio progetto: 01/12/2022 - data fine progetto: 31/07/2026 - Soggetto proponente: Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) - Ruolo UNIMORE:

Affiliato a Spoke 1 ‘Clinical Translation & Innovation’: budget € 960.596,00

Affiliato a Spoke 3 ‘Next Generation components’: budget € 891.982,00

Adesione all’HUB: quota versata € 8.500,00

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 33.908,72.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” investimento 3.1 “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione” - Avviso pubblico (D.D. n. 3264 del 28/12/202) per la presentazione di Proposte progettuali per “Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca” finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU

3 proposte finanziate:

“Strengthening the MIRRI Italian Research Infrastructure for Sustainable Bioscience and Bioeconomy” (codice IR0000005 -) - soggetto proponente: Università degli Studi di Torino. Ruolo UNIMORE: co-proponente. Data inizio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/05/2025

sottoscrizione dell’accordo ex art. 15 L. 241/1990 in fase di presentazione della proposta (Rep. n. 87/2022 Prot n. 83776 del 24/03/2022) e successivamente alla fase di negoziazione (Rep. n. 275/2022 Prot n. 210591 del 05/08/2022)

Costo complessivo progetto: € 16.949.360,37

Budget UNIMORE: € 933.607,00. – CUP D13C22001390001 – Responsabile scientifico Prof.ssa L. Rebecchi - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C13)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 91.849,43

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 246.099,66.

“EBRAINS-Italy - European Brain Research InfrastructureS-Italy” (codice IR0000011 -) - soggetto proponente: Consiglio Nazionale delle Ricerche. Ruolo UNIMORE: co-proponente. Data inizio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/05/2025

sottoscrizione dell’accordo ex art. 15 L. 241/1990 in fase di presentazione della proposta (Rep. n. 54/2022 Prot. n. 62917 del 28/02/2022) e successivamente alla fase di negoziazione (Rep. 285/2022 Prot.n. 217893 del 26/8/2022)

Costo complessivo progetto: € 22.370.240,00 –

Budget UNIMORE: € 656.500,00. – CUP B51E22000150006 – Responsabile scientifico Prof. J. Mapelli - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C20).

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 65.650,00

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 497.406,80.

“ITSERR - Italian Strengthening of the ESFRI RI RESILIENCE” (codice IR0000014 -) - soggetto proponente: Consiglio Nazionale delle Ricerche. Ruolo UNIMORE: co-proponente. Data inizio progetto: 01/11/2022 - data fine progetto: 31/05/2025

sottoscrizione dell’accordo ex art. 15 L. 241/1990 in fase di presentazione della proposta e successivamente alla fase di negoziazione (Rep. n. 297/2022 Prot n. 222979 del 07/09/2022)

Costo complessivo progetto: € 22.171.470,50 –

Budget UNIMORE: € 5.039.414,31 - CUP B53C22001770006 – Resp. Scientifico A. Melloni - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C20).

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 495.812,23;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 698.742,33.

Visible Identities BETWEEN Tyrrhenian and Thames FIVIBET AVVISO MUR GIOVANI RICERCATORI DD 247 19- 08-2022 - PNRR



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Budget UNIMORE: € 279.933,00 - CUP B53C22001770006 – Resp. Ing. Luca Chiantore (UE.A.AMM) gestione contabile attraverso budget a progetto (codice Progetto 2022_-_MSCA_0000050_Tagliaferri_Filomena_Viviana)
Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 0,00;
Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 176.789,31.

CINEMA BEYOND THE INDUSTRY: CONTEMPORARY MINORITISED ITALIAN FILM CULTURE
IMFILM - AVVISO MUR GIOVANI RICERCATORI_DD_247_19- 08-2022 _PNRR
Budget UNIMORE: € 297.460,00 - CUP E93C22002670001– Resp. Ing. Luca Chiantore (UE.A.AMM) gestione contabile attraverso budget a progetto (codice Progetto 2022_-_PNRR_MSCA_0000069_-_Barotsi_Roza)
Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 0,00;
Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 194.315,91.

CULTURA

Proposte di intervento per la rigenerazione culturale e sociale dei piccoli borghi storici da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 1 – Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura, Component 3 – Cultura 4.0 (M1C3). Misura 2 “Rigenerazione di piccoli siti culturali, patrimonio culturale, religioso e rurale”, Investimento 2.1: “Attrattività dei borghi storici”, finanziato dall’Unione Epea - NextGenerationEU
n. 1 proposta finanziata: Progetto “Il LIVING LAB SUL CLIMATE CHANGE DEI BORGH DI FANANO” – CUP D61G22000020006, - Prof.ssa S. Benvenuti (DSV). Proponente: Comune di Fanano - Ruolo UNIMORE: Partner C.1 (soggetto attuatore esterno),
Decreto di ammissione a finanziamento n. 453 del 7 giugno 2022. Costo complessivo: € 1.600.000,00 –
Budget UNIMORE: € 27.000,00. Sottoscritto accordo con Comune di Fanano (Rep. n. 380/2022 Prot n. 278518 del 14/11/2022). – **Gestione contabile attraverso budget a progetto (codice Progetto A.006@MIC PNRR BORGH STOR@05FA-BENVENUTI BORGH – UE.A.D06)**
Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 0,00;
Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 21.574,82.

Risorse a valere sul PNRR, Missione 1 – Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura, Component 3 – Cultura 4.0 (M1C3), Misura 2 “Rigenerazione di piccoli siti culturali, patrimonio culturale, religioso e rurale”, Investimento 2.3: “Programmi per valorizzare l’identità dei luoghi: parchi e giardini storici” del PNRR finanziato dall’Unione Epea – NextGenerationEU.
Budget Unimore: € 718.858,00 – CUP E97B22000090006 – Responsabile scientifico Prof. E. Endrighi - gestione contabile attraverso centro contabile dedicato (UE.A.C19) – inizialmente gestione contabile attraverso budget a progetto (codice Progetto 2022_PNRR_M1C3_E97B22000090006)

Ammontare Incassato al 31/12/2023 sul progetto 2022_PNRR_Bando_MIC_Parchi_e_giardini_DT, GE 345/2022 iniziale visto che dopo è stato creato il secondo progetto dentro al centro ORTO BOTANICO
2022_PNRR_M1C3_E97B22000090006: € 71.885,80;
Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 574.653,34.

PRIN

Nel 2023 si è fornito supporto nelle fasi di ammissione al finanziamento, della rideterminazione del contributo, della sottoscrizione dell’atto d’obbligo, degli anticipi e degli incassi, che ammontano a € 10.425.630,00 per n.140 unità operative; per maggiori dettagli si rimanda all’allegato “RELAZIONE A CONSUNTIVO 2023 - RICERCA E TERZA MISSIONE”.

Per quanto riguarda il PRIN PNRR le unità operative finanziate sono state 45; per maggiori dettagli si rimanda all’allegato “RELAZIONE A CONSUNTIVO 2023 - RICERCA E TERZA MISSIONE”.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

AVVISO PUBBLICO FINALIZZATO ALLA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI INERENTI ATTIVITA' DI RICERCA FONDAMENTALE NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), MISSIONE 2 "RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA", COMPONENTE 2 "ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITÀ SOSTENIBILE", INVESTIMENTO 3.5 "RICERCA E SVILUPPO SULL'IDROGENO", FINANZIATO DALL'UNIONE €PEA – NEXT GENERATION EU A VALERE SUL DECRETO DEL MINISTRO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA DEL 23.12.2021, ART. 1, COMMA 5, LETTERA A.

2 proposte presentate - 1 proposta non finanziata PI ROBERTO BIAGI: "Analisi in-operando multidisciplinare per l'evoluzione e l'efficientamento dei sistemi PEM (AIOM-PEM)" - Centro H2MORE.

1 proposta finanziata (partner) PI LUCA MONTORSI: "MAINE - Materiali Innovativi per Elettrolizzatori". Costo complessivo ammissibile 2.299.575,64 € - Contributo richiesto 1.347.627,03 €, durata 36 mesi (finanziato con decreto di concessione n. 82 del 02/02/2023). Codice progetto: 4009__23_H2__2IST_PROGETTI_ESCLUSO

Iscrizione a bilancio di € 172.722,29 corrispondente alla somma totale di contributo riconosciuta dal MASE (prot. n. 115078 del 15/05/2023 dal Centro H2-More).

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 1.500.

A partire dal 1/7/2023 è stato avviato il progetto "Proprietà intellettuale e Trasferimento di Conoscenze dell'Università di Modena e Reggio Emilia nell'ambito del PNRR (MORE IP-PNRR)" nell'ambito del bando "Bando per il finanziamento di progetti di potenziamento e capacity building degli Uffici di Trasferimento Tecnologico (UTT) delle Università italiane, degli enti pubblici di ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS) al fine di aumentare l'intensità dei flussi di trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 "Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo" - Componente 2 "Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo" – Investimento 6 "Sistema della proprietà industriale" finanziato dall'Unione €pea – NextGenerationEU. Il progetto terminerà il 30/6/2025, il budget totale del progetto è pari a 76.000 € cofinanziato dal Mimit al 60% per un importo pari a 45.600 €.

PROGETTO: 2023_-_Progetto_PNRR_MORE_IP-PNRR

L'Ateneo ha partecipato al "Bando pubblico per la realizzazione di Programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) delle Università italiane e degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 "Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo" - Componente 2 "Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo" – Investimento 6 "Sistema della proprietà industriale" finanziato dall'Unione €pea – NextGenerationEU" ottenendo la concessione del finanziamento per il Programma PoC ESTE (Proof of Concept Empowering and Speeding-up Technology Evolution) in data 29/8/2023 per un valore di 531.301 € di cui 241.320 € assegnati ad Unimore cofinanziati dal Mimit per 215.174 €.

CUP C98H23000440002

Sono state gestite le due procedure negoziate per l'affidamento del servizio di deposito di domanda di brevetto e servizio di deposito di domanda di marchio comunitario per le aree della chimica organica, farmaceutica, biotecnologica, biomedica e medica (Lotto 1 CIG 9155244A58), e per le aree meccanica, industriale, ICT e chimica dei materiali (Lotto 2 915525429B) per le sedi di Modena e Reggio Emilia.

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 0,00.



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

DOTTORATI

DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1aCUP E83C22004790006 STUDI RELIGIOSI
DM_351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1bCUP E93C22001230006 COMPUTER AND DATA SCIENCE FOR TECHNOLOGICAL AND SOCIAL INNOVATION
DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1cCUP E93C22001140006 INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT)
DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1dCUP E93C22001750006 INGEGNERIA INDUSTRIALE E DEL TERRITORIO
DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1eCUP E93C22001220006 LAVORO, SVILUPPO E INNOVAZIONE
DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1fCUP E93C22001800006 SCIENZE UMANISTICHE
DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1gCUP E83C22004620006 STUDI RELIGIOSI
DM351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1hCUP E93C22001760006 INGEGNERIA INDUSTRIALE E DEL TERRITORIO
DM 351 2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1iCUP E93C22001810006 SCIENZE UMANISTICHE
DM_351_2022 PNRR MISS4 COMP 1 INV 4.1lCUP E83C22004780006 STUDI RELIGIOSI CULTURA
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3aCUP E93C22001820004 CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE (CEM) - MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3bCUP E93C22001200004 COMPUTER AND DATA SCIENCE FOR TECHNOLOGICAL AND SOCIAL INNOVATION
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV_3.3cCUP E93C22001740004 INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT)
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3dCUP E83C22004590004 INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE INDUSTRIALE
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3eCUP E93C22001770004 INGEGNERIA INDUSTRIALE E DEL TERRITORIO
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3fCUP E93C22001170004 MODELS AND METHODS FOR MATERIAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCES
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3gCUP E93C22001180004 MOLECULAR AND REGENERATIVE MEDICINE
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3hCUP E93C22001780004 PHYSICS AND NANO SCIENCES
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3iCUP E93C22001790004 SCIENZE, TECNOLOGIE E BIOTECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI
DM 352 2022 PNRR MISS4 COMP 2 INV 3.3lCUP E83C22003770004 STUDI RELIGIOSI

2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3aE93C23001740008Computer and data sciences for technological and social innovation
2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3bE93C23001700008Information and communication Technologies (ICT)
2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3cE83C23002140008Ingegneria dell'Innovazione Industriale
2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3dE93C23001710008Ingegneria Meccanica e del Veicolo
2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3eE93C23001760006Learning Sciences and Digital Technologies
2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3fE93C23001720008Models and methods for material and environmental sciences
2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3gE93C23001730008Scienze, Tecnologie e Biotecnologie agro-alimentari
2023_DM_117_2023_PNRR_MISS4_COMP_2_INV_3.3hE83C23002160006Studi Religiosi
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_3.4aE93C23001690006Learning Sciences and Digital Technologies



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_3.4bE93C23001670006Computer and data science for technological and Social Innovation
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_3.4cE93C23001680006Ingegneria Civile e Ambientale
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1aE93C23001590006Learning Sciences and Digital Technologies
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1bE93C23001550006Humanities, technology and society
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1cE93C23001540006Physics and nano sciences
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1dE93C23001530006N€scienze
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1eE83C23001980006Reggio Childhood Studies
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1fE93C23001570006Scienze, Tecnologie e Biotecnologie Agro-alimentari
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1gE83C23001990006Studi Religiosi
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1hE93C23001560006Models and Methods for material and Enviromental Sciences
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1iE93C23001650006Learning Sciences and Digital Technologies (DIN)
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1jE93C23001630006Computer and data science for technological and Social Innovation
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1kE93C23001600006Information and communication technology (ICT)
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1lE93C23001640006Ingegneria Civile, Ambientale e dei Materiali
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1mE93C23001610006Ingegneria Meccanica e del Veicolo
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1nE93C23001620006Lavoro, Sviluppo e Innovazione
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1oE83C23002120006Studi Religiosi
2023_DM_118_2023_PNRR_MISS4_COMP_1_INV_4.1pE83C23002130006Studi Religiosi

Responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.AMM)- Gestione contabile attraverso budget a progetto - I DM 351, DM 352, DM 117 e DM 118 sono stati suddivisi in tanti budget di progetto denominati come sopra indicato.
Ammontare Incassato DM 117 al 31/12/2023: € 0,00;
Ammontare Utilizzato DM 117 al 31/12/2023: € 124.934,82;
Ammontare Incassato DM 118 al 31/12/2023: € 0,00;
Ammontare Utilizzato DM 118 al 31/12/2023: € 323.815,02.

ISTRUZIONE

“Orientamento attivo nella transizione scuola-università” – nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 1 “Potenziamento dell’offerta dei servizi all’istruzione: dagli asili nido all’Università” – Investimento 1.6 “Orientamento attivo nella transizione scuola – università”, finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU.”
Budget Unimore: € 528.750,00 - CUP n. E71I22000330006 – responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.A.AMM) E Budget Unimore: 814.000 – CUP n. E71I23000130006
– Gestione contabile attraverso budget a progetto (codice progetto 2022_M4_C1_I1.6_PNRR_DM934/2022 E 2023_-_Minist._prot._8131/23_DM_934/22_a.s._23/24).
Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 105.750;
Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 4.594,27.

SANITA’



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

AZIONE IV.1-FINANZIAMENTO PON RI REACT EU AI CONTRATTI DI FORMAZIONE SPECIALISTICA A.A.2020/2021 decreto del MUR n. 998 del 28 luglio 2021 recante la distribuzione tra atenei dei contratti di formazione medica specialistica.

Budget Unimore: € 2.550.000 - CUP n. E91J21000100006 - Responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.A.AMM)-
Gestione contabile attraverso budget a progetto - Codice progetto
2022_AZIONEIV.1_FIN_PON_RI_REACT_EU_FORM_SP20/21.

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 425.003,4.

Missione 6, Componente C2, investimento 2.2 sub-misura d) “Contratti di formazione medico specialistica” Decreto MUR 998 DEL 28/07/2021 AZIONE IV.1-FINANZIAMENTO PON RI REACT EU AI CONTRATTI DI FORMAZIONE SPECIALISTICA A.A.2020/2021 - DECRETO DEL MINISTRO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA N. 998 DEL 28 LUGLIO 2021 RECANTE LA DISTRIBUZIONE TRA ATENEI DEI CONTRATTI DI FORMAZIONE MEDICA SPECIALISTICA.

PROGETTO: 2023_FINANZ_PNRR_M6C2.2_d)_SP20/21 CUP E91J21000100006

Budget Unimore: € 3.275.000

Responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.AMM)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 2.329.041,71.

PROGETTO: 2023_FINANZ_PNRR_M6C2.2_d)_SP22/23 CUP J94D21000120007

Budget Unimore: € 3.406.000

Responsabile Ing. Luca Chiantore (UE.AMM)

Ammontare Incassato al 31/12/2023: € 0,00;

Ammontare Utilizzato al 31/12/2023: € 567.667,54.

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - Missione: M6/componente: C2 - Investimento: 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - Avviso pubblico (D.M. 20 aprile 2022) per la presentazione e selezione di progetti di ricerca da finanziare nell'ambito del PNRR sulle seguenti tematiche: 1. Proof of concept (PoC) 2. Malattie Rare (MR) 3. Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali: 3.1 Fattori di rischio e prevenzione, 3.2 Eziopatogenesi e meccanismi di malattia

n. 1 proposta finanziata: Progetto “Organizational model for characterization and treatment of orphan bilateral blindness due to different forms of ocular surface stem cell deficiency: the bioengineered oral mucosa from bench to bedside” (PNRR-MR1-2022-12376561) – CUP E93C22003220007 - Soggetto attuatore: Regione Lazio - Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I - PI: prof. Lambiase. Ruolo UNIMORE: partner - PI UNIMORE: Prof.ssa G. Pellegrini (DSBMN).

data inizio 20/05/2023, durata 24 mesi 19/05/2025 con proroga massima di 6 mesi.

Costo totale progetto: € 1.250.000,00; finanziamento totale: € 992.000,00;

Costo progetto UNIMORE: € 266.000,00; finanziamento UNIMORE: 219.000,00.

approvazione graduatorie: D.D. n. 27 del 2 novembre 2022, registrato con Visto n. 1054 dall'Ufficio centrale di bilancio in data 18 novembre 2022.

Sottoscritto accordo con capofila AOU Policlinico Umberto I (rep. 431/2023 - prot. 272748/2023)

PROGETTO: A.C03@MS_PNRR_SALUTE@PELLEGRINI_PNRR_12376561

GESTIONE CONTABILE DEI PROGETTI



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

In considerazione delle caratteristiche strutturali ed economico-finanziarie dell'iniziativa PNRR, in particolare della necessità di garantire una gestione contabile dei finanziamenti immediatamente identificabile e circoscritta, l'Amministrazione ha ritenuto opportuno organizzare la gestione degli stessi in modo tale che, ad ogni proposta progettuale finanziata alla ricerca e alla cultura corrisponda nel gestionale contabile una Unità Organizzativa dedicata, che abbia una valenza esclusivamente contabile, sulla quale far confluire le risorse economico-finanziarie assegnate, nonché gestire tutti i movimenti contabili legati all'impiego delle risorse.

Questa modalità di gestione consente di dare maggiore trasparenza all'utilizzo delle risorse e circoscrivere e semplificare le attività di controllo e rendicontazione.

Per ogni progetto di ricerca PNRR compreso quello della Cultura (parchi e giardini) sono stati individuati sotto progetti contabile utili a tenere distinte le quote di budget da destinare a:

- ✓ liquidazione delle competenze dei ricercatori a tempo determinato;
- ✓ pagamento delle borse di dottorato;
- ✓ pagamento degli assegni per la collaborazione ad attività di ricerca,
- ✓ pagamento di grandi attrezzature
- ✓ pagamento di beni e servizi, missioni, ecc.
- ✓ pagamento per edilizia
- ✓ pagamento per open access
- ✓ pagamenti per open call

Questa impostazione, oltre a monitorare direttamente le principali voci di costo del progetto, consente di controllare le eventuali somme messe a disposizione dall'Ateneo per cofinanziare alcune tipologie di spesa (in primis il costo del personale strutturato, qualora una parte del costo non sia direttamente coperto dal finanziamento, ma anche l'acquisto di materiale di consumo non previsto dal progetto).

Per altri finanziamenti di modesta entità la gestione contabile avviene attraverso la gestione di budget dedicati all'interno dell'unità economica dell'amministrazione centrale o di dipartimento (come sopra specificato in ogni finanziamento) e sempre è riportato l'acronimo PNRR per poterne fornire una precisa identificazione anche nei singoli movimenti contabili utile al momento della rendicontazione.

GESTIONE DEI FLUSSI DI CASSA

Per quanto riguarda i flussi di cassa sono stati creati appositi conti correnti, intesi come sotto-conti del conto corrente principale di tesoreria UNIMORE, dedicato alla gestione specifica di ogni singolo progetto finanziato con fondi PNRR per ricerca e cultura. In particolare la gestione finanziaria di queste risorse PNRR opera attraverso la tesoreria unica, tramite "sotto conti ordinari" per permettere sia l'esatta tracciabilità dei flussi di cassa in uscita e in entrata, relativi alla realizzazione dei rispettivi progetti, sia per un agevole operatività di cassa considerato che i suddetti conti operano nei limiti delle disponibilità del conto unico di tesoreria. Questi sotto conti ordinari, dedicati ai flussi di anticipazione e saldo legati alle attività PNRR, determinano, attraverso una contabilità sezionata sul conto e dedicata a queste attività, tutti i flussi di cassa "anticipati" dall'Ateneo e ricevuti a rendiconto dai Soggetti attuatori. Sentito il MEF è confermato che tale procedura risulta conforme al dettato della disposizione di cui all' art. 2, comma 4, del decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 11 ottobre 2021, che reca *"le Amministrazioni Titolari di interventi dispongono i relativi pagamenti in favore dei destinatari finali delle risorse, ovvero i trasferimenti in favore delle altre amministrazioni/enti responsabili dell'attuazione dei singoli progetti, sui rispettivi conti di Tesoreria unica"*.

Tutti gli altri finanziamenti diversi da Ricerca e Cultura hanno flussi di cassa direttamente registrati nel conto di tesoreria unica e sono tracciati con i diversi CUP dedicati.

RENDICONTAZIONI



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Le piattaforme sulle quali sono caricati i dati di rendicontazione sono diverse a seconda del finanziamento.
In particolare sono così suddivise:

- Finanziamenti PNRR di ricerca
piattaforma AT-work del MUR. E' cura del MUR scaricare i flussi dei dati nella piattaforma REGIS della RgS.
- Finanziamenti PNRR per dottorati
Piattaforma dedicata del MUR
- Finanziamenti per istruzione e orientamento
Piattaforma dedicata del MUR
- Finanziamenti per sanità
Piattaforma dedicata del MUR
- Finanziamenti per edilizia
Piattaforma Regis



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Delibera n. **201** del Consiglio di amministrazione del **24/05/2024**

pag. 1/6

OGGETTO: Bilancio di esercizio di Ateneo 2023 - approvazione			
Punto o.d.g.: 6.2 N. o.d.g.: 06/02	Rep. n. 201/2024	Prot. n. 132768/2024	UOR: DFB - DIREZIONE ECONOMICO FINANZIARIA - BILANCIO

Nominativo	F	C	A	As
Prof. Carlo Adolfo Porro	X			
Ing. Ilario Benetti	X			
Sig. Alessandro Bruscella			X	
Prof. Eugenio Dragoni	X			
Prof.ssa Elena Fumagalli				X
Col. Enrico Gasparini	X			
Dott.ssa Francesca Grasselli				X
Sig. Riccardo Martino			X	
Prof.ssa Elisa Molinari	X			
Prof. Roberto Ravazzoni	X			
Prof. Pietro Torricelli	X			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

Il Rettore invita a entrare la dott.ssa Federica Balugani, Dirigente della Direzione economico finanziaria, e la dott.ssa Serena Sola per illustrare il punto. La dott.ssa Federica Balugani introduce l'argomento ed illustra gli elementi essenziali del Bilancio di esercizio 2023, in allegato.

[omissis]

La dott.ssa Balugani ricorda che dal 23 marzo 2012 è in vigore il Decreto legislativo n. 18 del 27/01/2012, che introduce la contabilità economico-patrimoniale, la contabilità analitica e il bilancio unico delle università in attuazione dell'art. 5, comma 1, lettera b) e dell'art. 5, comma 4, lettera a) della Legge 240/2010. Il Decreto del MIUR n. 19 del 14 gennaio 2014 (Principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università) detta le regole e i principi per la redazione del Bilancio di esercizio.

La dott.ssa Balugani illustra quindi in breve sintesi le principali voci di ricavo e di costo registrate nel 2023 e mette in evidenza il risultato della gestione. La dott.ssa Balugani sottolinea anche come la nota integrativa e la relazione di accompagnamento offrano un quadro complessivo e dettagliato dell'attività svolta da UNIMORE nell'anno 2023.

La prima voce esposta tra i proventi propri riguarda i proventi per la didattica per un importo pari a euro 36.472.372. Tale ricavo è lordo (per euro 5.952.796) di tutte le tasse e contributi per iscrizioni a Master, Scuole di specializzazione, Scuole di dottorato e tirocini formativi ai quali vengono destinate in modo finalizzato. Inoltre, una quota di questo importo è stata utilizzata in parte per i rimborsi tasse agli studenti aventi diritto a una riduzione della contribuzione legata all'ISEE. La seconda voce di proventi propri riguarda l'attività commerciale relativa a ricerche commissionate da terzi, mentre la terza voce riguarda i proventi da ricerche con finanziamenti competitivi. L'importo dell'attività commerciale dell'Ateneo per l'anno 2023 ammonta a euro 9.182.016 e deriva da attività di ricerca, di consulenza, di progettazione, di sperimentazione e di servizio commissionate da terzi. Le voci comprese nei contributi riguardano finanziamenti per l'attività istituzionale per l'Ateneo da pubblici e privati. La voce più importante di contribuzione riguarda il trasferimento MUR per FFO. Il MUR ha assegnato all'Ateneo per FFO 2023 euro 112.774.374 al netto del piano straordinario, al netto della "no tax area" e al netto delle quote finalizzate per accordi di programma e delle altre quote relative a interventi previsti da disposizioni legislative quali tirocini, borse post laurea, ecc. Alla voce "contributi regioni e

Delibera n. 201 del Consiglio di amministrazione del 24/05/2024

pag. 2/6

province" sono indicati per euro 2.530.054 i contributi che l'Ateneo riesce a ottenere sul territorio regionale per la ricerca e il sostegno alla formazione specialistica; alla voce "contributi da altre Amministrazioni locali" sono registrati ricavi per euro 536.160; alla voce "contributi da Unione Europea e dal Resto del Mondo" sono indicati ricavi per euro 338.865; alla voce "contributi da Università" sono iscritti euro 862.058; alla voce "contributi da altri (pubblici)" sono registrati euro 4.476.554; alla voce "contributi da altri (privati)" sono registrati euro 5.449.791. Nella nota integrativa sono indicati maggiori dettagli. In queste ultime due voci sono compresi i contributi ottenuti dall'Ateneo da Aziende sanitarie e ospedaliere e da altri enti sia pubblici che privati finalizzati al sostegno dei medici in formazione specialistica, degli assegnisti e dei dottorandi. La voce "altri proventi e ricavi diversi" comprende contributi per euro 19.271.323. Per un maggiore dettaglio di questo utilizzo si richiama la nota integrativa.

La prima voce iscritta sui costi operativi riguarda il costo del personale. In particolare sono messi in evidenza i costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica che ammontano a euro 89.786.013 dettagliati come segue:

a) docenti / ricercatori	76.717.963
b) collaborazioni scientifiche (assegnisti)	10.658.156
c) docenti a contratto	1.306.962
d) esperti linguistici	851.648
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	251.284

A cui occorre aggiungere l'onere IRAP per euro 5.145.568 dettagliato come segue:

a) IRAP docenti / ricercatori	5.004.439
b) IRAP collaborazioni scientifiche (assegnisti)	0
c) IRAP docenti a contratto	70.586
d) IRAP esperti linguistici	51.549
e) IRAP altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	19.000

Sono quindi esposti i costi del personale dirigente e tecnico amministrativo che ammontano a euro 31.498.018 a cui occorre aggiungere l'IRAP pari a euro 1.846.877. In queste voci sono individuati i costi annui sostenuti dall'Ateneo per le risorse umane utilizzate ai fini dello svolgimento delle proprie attività istituzionali e commerciali (Personale Docente e Ricercatore a tempo indeterminato e a tempo determinato, Personale Tecnico-Amministrativo a tempo indeterminato e a tempo determinato, Collaboratori ed Esperti Linguistici, Supplenze personale docente, Assegnisti di ricerca, Docenti a contratto). Fra i costi del personale sono anche compresi quelli per le missioni, le iscrizioni ai corsi, altre spese per formazione, sussidi al personale, costi del personale. Nella voce "costi per sostegno agli studenti", pari a euro 48.993.077, sono indicati sia i costi sostenuti per borse di studio dei medici in corso di specializzazione per euro 34.028.868, sia gli altri interventi a favore degli studenti per euro 14.964.209.

Di questi si riporta il dettaglio:

Delibera n. **201** del Consiglio di amministrazione del **24/05/2024**

pag. 3/6

Borse di studio per attività di ricerca	393.878
Borse di studio specializzazione medica con oneri	34.028.868
Borse di studio di dottorato con oneri	9.321.672
Borse e premi di eccellenza e merito	215.600
Borse di studio ERASMUS/SOCRATEES/CILEA	2.848.223
Altre borse di studio	60.447
Tutorato didattico - DM 198/2003	629.977
Spese di viaggio e soggiorno studenti per mobilità e scambi culturali LLP	51.134
Rimborso tasse sopratasse e contributi a studenti	54.862
Premio di studio e di laurea	237.450
Collaborazioni studenti Part-time (art.13 L.390/91)	285.110
Oneri per servizi abitativi e ristorazione a favore degli studenti	14.374
Altri interventi a favore di studenti	796.082
Iniziative e attività culturali gestite dagli studenti	55.400

Alla voce di costo materiale di consumo per laboratori è indicato il costo che l'Ateneo sostiene per materiale di consumo legato alla ricerca e alla didattica per un totale di euro 2.769.129. L'acquisto di materiale bibliografico per l'Ateneo ammonta a euro 3.832.298. I costi per acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali dell'Ateneo ammontano a euro 23.605.598. In particolare si riporta il dettaglio per quanto riguarda le manutenzioni, le pulizie, le utenze e fitti:

	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Manutenzione ordinaria e riparazione immobili	3.817.828	2.466.573	2.444.690	2.494.621	2.223.685	2.593.168	3.389.091	3.501.967
Fitti passivi e spese condominiali	2.596.717	2.611.612	2.762.319	2.660.312	2.620.060	2.487.505	2.521.621	2.666.710
Pulizie locali	2.391.663	2.301.868	2.347.733	2.169.592	2.202.270	2.165.803	2.156.468	2.054.632
Pulizie locali – rimborsi a policlinico	128.497	114.497	95.229	91.940	90.038	90.038	84.114	80.378
Utenze e canoni energia elettrica	4.143.994	7.097.189	2.712.377	3.107.179	3.666.354	3.154.192	2.872.743	3.131.084
Utenze e canoni energia elettrica - rimborsi a policlinico	135.700	401.658	145.840	172.974	183.957	183.957	107.421	102.651
Utenze e canoni gas	1.190.586	1.555.372	876.447	1.125.592	1.109.882	1.144.454	1.152.157	1.084.857
Utenze e canoni gas – rimborsi a policlinico	783.867	836.089	355.486	442.043	470.113	470.113	493.987	472.049

Delibera n. 201 del Consiglio di amministrazione del 24/05/2024

pag. 4/6

Utenze e canoni acqua	173.731	229.746	211.019	198.731	189.573	194.590	186.522	167.088
Utenze e canoni acqua – rimborsi a policlinico	40.972	39.671	39.170	25.626	27.253	27.253	84.114	80.378
TOTALE	15.403.555	17.654.275	11.990.310	12.488.610	12.783.185	12.511.073	13.048.238	13.341.794

Nel 2022 l'importante aumento delle principali spese di funzionamento pari ad € 5.663.965 riguardava esclusivamente l'aumento dei costi dell'energia elettrica e del gas dovuto all'aumento prezzi e nel 2023 le spese di funzionamento sono complessivamente diminuite di € 2.250.720. Occorre precisare che sul risultato di esercizio 2023 ha inciso il minor costo delle utenze e canoni per l'energia elettrica, con una riduzione di circa 3 ML (-2.953.195 euro; da euro 7.097.189 ad euro 4.143.994), mentre le spese di manutenzione ordinaria e riparazione immobili è aumentata di circa 1,3 ML.

Si segnala inoltre, che sul risultato di esercizio 2023 ha inciso il minor costo delle utenze e canoni dell'energia elettrica che è passato da euro 7.097.189 ad euro 4.143.994 (-2.953.195 euro).

Occorre ricordare che nell'ambito della contabilità economico patrimoniale in sede di redazione del bilancio di esercizio è necessario effettuare una analisi delle passività probabili al fine di una eventuale costituzione del fondo per rischi da contenzioso. Innanzitutto, è necessario verificare la sussistenza di situazioni specifiche e ben individuabili comportanti rischi e con caratteristiche tali da determinare la necessità di stanziare il relativo accantonamento a conto economico e di fornire l'adeguata informativa in nota integrativa.

Dall'analisi delle cause rappresentate dall'ufficio legale e analizzate in nota integrativa, delle valutazioni, quantificazioni e rischi stimati e dall'applicazione dei criteri di valutazione si può concludere quanto segue:

- Le cause che potrebbero generare passività probabili (> 50%) sono:

5	€ 2.627.841,16	60%
10	€ 12.000,00	95%

- Le cause che potrebbero generare passività possibili (> 10% e ≤ 50%) sono:

2	B.F	€ 152.483,08
5..	A.	€ 950.000,00
9	B.B.	€ 25.940,37
7	H.	€ 199.998,05
6	L.	€ 2.654,32
18	L.	€ 2.654,32
4	S.	€ 5.291,00
11	L.	€ 490.000,00
8	T.	€ 940.696,58

- Le cause che potrebbero generare passività remote (≤ 10%) sono:

1	€ 70.000,00	10%

Delibera n. 201 del Consiglio di amministrazione del 24/05/2024

pag. 5/6

Per le rimanenti cause con probabilità di soccombenza maggiore del 50% non si è proceduto ad aumentare l'accantonamento a fondo rischi da contenzioso in quanto già al 31 dicembre 2022 il fondo ammontava a € 2.639.941,16 e pertanto al 31 dicembre 2023 rimane invariato il suo valore ad € 2.639.941,16.

L'ammontare a riserva di utile per rischio generico da contenzioso al 31/12/2023 è pari a euro 1.873.849 per tutti gli accadimenti da contenzioso rilevati al 31 dicembre 2023 con l'aggiornamento delle percentuali di rischio accertate.

La dott.ssa Balugani comunica infine che il risultato di esercizio 2023 ripartibile ammonta a euro 44.804.288:

Nuove risorse disponibili nell'anno 2023 per le quali il Cda ha stabilito in corso d'anno una finalizzazione e sulle quali non si sono generati costi nell'anno 2023	euro 58.155.275
Utilizzo di risorse presenti nei fondi vincolati dagli organi istituzionali già presenti al 31 dicembre 2022 che nel corso del 2023 hanno generato costi di esercizio	euro -18.633.933
Risorse rese disponibili nel corso del 2023 completamente libere	euro 5.282.946
Risultato di esercizio	euro 44.804.288

Con riferimento alle nuove risorse generate nel corso dell'anno 2023 e per le quali il Consiglio ha stabilito in corso d'anno una finalizzazione pari a euro 58.155.275 il Consiglio ha confermato tutte le destinazioni ed i vincoli già deliberati.

Il risultato dell'esercizio 2023 ammonta ad euro 44.804.288 così composto:

- per euro 39.521.342 fondi già vincolati dal Consiglio di Amministrazione nel corso dell'anno 2023;
- per euro 5.282.946 come utile di esercizio disponibile.

Pertanto per la parte di utile disponibile pari ad euro 5.282.946:

- euro 1.500.000: dovranno essere destinati ai fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali a compensazione parziale dell'anticipazione finanziaria ancora iscritta nello stesso fondo di cui all'articolo 8 comma 3 del regolamento di Ateneo per l'amministrazione e la finanza e la contabilità.

Il Rettore pertanto invita il Consiglio a definire l'utilizzo della restante quota di euro 3.782.946, sulla base delle seguenti proposte:

- euro 11.913: verranno destinati alla costituzione di una specifica riserva non distribuibile (non utilizzabile);
- euro 2.613.043: destinati a interventi previsti nel piano strategico e non ancora coperti da finanziamento;
- euro 327.240: destinati al cofinanziamento richiesto per il progetto MSCA CoFUND FutureData4EU (a copertura di COFUND allowance per euro 244.620, Mobility allowance per euro 50.220 e Family allowance per euro 32.400);
- euro 395.750: destinati alla copertura dell'aumento dei compensi degli organi istituzionali;
- euro 55.000,00: per aumento compenso gettoni di altre cariche accademiche
- euro 380.000: destinati all'integrazione del fondo di riserva anno 2024.

Il Rettore ringrazia Balugani e Sola, che lasciano la seduta, e informa il Consiglio che il Senato Accademico, nella seduta del 24 maggio 2024, ha espresso parere favorevole all'approvazione del Bilancio di esercizio di Ateneo 2023. Il Rettore dà quindi la parola alla dott.ssa Cinzia Barisano, che illustra il parere espresso dal Collegio dei Revisori dei conti, confermando il parere favorevole, con le precisazioni di cui alla relazione allegata.



Delibera n. **201** del Consiglio di amministrazione del **24/05/2024**

pag. 6/6

[omissis]

Bruscella e Martino anticipano la propria astensione in quanto, pur apprezzando il bilancio presentato nella sua interezza, rilevano lo sfioramento della contribuzione studentesca rispetto al 20% di FFO.

Il Consiglio di Amministrazione, con le astensioni di Bruscella e Martino, approva.
