



*Università degli Studi di Messina*

**BILANCIO UNICO DI ATENEIO  
DI ESERCIZIO 2022**



**Il Rettore**

*Prof. Salvatore Cuzzocrea\**

**Il Dirigente**

D.A. Bilancio e Finanze

*Dr. Salvatore Sidoti\**

**Il Direttore Generale**

*Avv. Francesco Bonanno\**

## SOMMARIO

---

RELAZIONE SULLA GESTIONE 2022 .....	10
Premessa.....	11
Missione e Visione dell'Ateneo.....	11
Organizzazione e Governance .....	13
Comunità accademica .....	16
PARTE 1: I RISULTATI.....	18
ATTIVITA' DI RICERCA .....	18
Introduzione .....	18
Valutazione della Qualità della Ricerca 2015-2019.....	18
Finanziamento della ricerca di base (FFABR).....	22
Prodotti della Ricerca .....	25
Progetti nazionali di ricerca.....	26
Progetti internazionali di ricerca.....	28
ATTIVITA' DI FORMAZIONE.....	31
Offerta formativa.....	31
Studenti.....	35
Laureati e condizione occupazionale .....	37
Agevolazioni e No tax area.....	46
SBA.....	50
TERZA MISSIONE.....	53
Trasferimento tecnologico .....	53
L'attività brevettuale .....	55
Spin off e Start up .....	56
Altre attività rilevanti nell'ambito della terza missione .....	58

Orientamento in uscita.....	58
Sostenibilità .....	59
INTERNAZIONALIZZAZIONE .....	61
Studenti stranieri.....	62
Accordi internazionali e mobilità .....	63
Ranking internazionali.....	65
PARTE 2: LA GESTIONE.....	66
ANALISI DELLE PRINCIPALI POSTE DI BILANCIO.....	66
Proventi operativi .....	66
Proventi Propri.....	67
FFO e altri trasferimenti / Contribuzione studentesca.....	67
Costi operativi .....	76
Costi del personale e altri costi operativi .....	76
Area extra-caratteristica .....	78
Risultato economico dell'esercizio.....	78
Indicatori Economico-Finanziari e risultati raggiunti.....	78
Spese di Personale (art. 5, D. Lgs. n. 49/2012).....	78
Spese di Indebitamento (Art. 6, D. Lgs. n. 49/2012).....	80
Indicatore Sostenibilità Economico - Finanziaria .....	81
Limite ex art. 9 c. 28 L. 122/2010 e art. 1, co. 188 L. 266/05.....	82
Indicatore di tempestività dei pagamenti .....	83
Indicatore di cui all'art. 5, co. 1 e 1bis, del D.P.R. n. 306/1997.....	83
Fatti di rilievo intervenuti dopo la chiusura dell'esercizio .....	84
Bilancio Unico d'Ateneo d'Esercizio 202.....	85
NOTA INTEGRATIVA .....	91
Premessa .....	91

CRITERI DI VALUTAZIONE .....	93
Immobilizzazioni immateriali.....	93
Immobilizzazioni materiali .....	95
Immobilizzazioni finanziarie .....	104
Rimanenze .....	105
Crediti e debiti.....	105
Disponibilità liquide .....	107
Ratei e risconti .....	107
Patrimonio Netto.....	108
Fondi per rischi ed oneri .....	108
Fondo Trattamento di fine rapporto di lavoro (TFR).....	109
Costi e Ricavi .....	109
Imposte sul reddito.....	110
Garanzie, Impegni, Beni di Terzi e Rischi .....	110
Variazioni ai principi di valutazione in conseguenza della modifica del D.I. 394/2017 ed effetti sulle poste di bilancio.....	111
ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE.....	112
<b>ATTIVITÀ</b> .....	112
<b>A. IMMOBILIZZAZIONI</b> .....	112
A. I. Immobilizzazioni Immateriali .....	113
A.II. Immobilizzazioni Materiali .....	113
A.II.1 Terreni e Fabbricati .....	114
A.II.2 Impianti e Attrezzature.....	114
A.II.4 Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali .....	115
A.II.5 Mobili e Arredi .....	115
A.II.6 Immobilizzazioni in corso e acconti .....	116
A.II.6. Altre Immobilizzazioni materiali .....	118

B. ATTIVO CIRCOLANTE .....	128
B.II.1 Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali .....	132
B.II.2 Crediti verso Regioni e Province Autonome .....	136
B.II.3 Crediti verso altre Amministrazioni locali.....	137
B.II.4 Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo.....	138
B.II.5 Crediti verso l'Università .....	139
B.II.6 Crediti verso studenti per tasse e contributi.....	139
B.II.7 Crediti verso società ed enti controllati .....	140
B.II.8 Crediti verso altri (pubblici).....	140
B.II.9 Crediti verso altri (privati) .....	142
B.IV Disponibilità Liquide.....	143
C. RATEI E RISCONTI ATTIVI.....	144
C.1 Ratei e risconti attivi .....	144
D. Ratei Attivi per Progetti e Ricerche in corso .....	144
D.1 Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate e co-finanziate in corso .....	144
<b>PASSIVITÀ</b> .....	146
A. PATRIMONIO NETTO .....	146
A.I. Fondo di dotazione dell'Ateneo.....	149
A.II Patrimonio vincolato .....	149
A.II.1 Fondi Vincolati destinati da terzi .....	150
A.II.2 Fondi Vincolati per decisione degli Organi Istituzionali .....	150
A.II.3 Riserve Vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro).....	150
A.III PATRIMONIO NON VINCOLATO .....	151
A.III.1 Risultato gestionale esercizio .....	151
A.III.2 Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti .....	151
B. FONDI PER RISCHI ED ONERI .....	151

D. DEBITI .....	154
D.1 Mutui e debiti verso Banche.....	155
D.2 Debiti verso MIUR e Altre Amministrazioni Centrali .....	156
D.4 Debiti verso altre Amministrazioni locali .....	156
D.6 Debiti verso Università .....	156
D.7 Debiti verso Studenti.....	157
D.9 Debiti verso Fornitori.....	157
D.10 Debiti verso Dipendenti.....	157
D.11 Debiti verso Società ed Enti Controllati.....	158
D.12 Altri Debiti.....	158
E. RATEI E RISCOINTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI.....	160
E.1 Contributi agli investimenti.....	160
E.2 Altri Ratei e Riscointi passivi.....	161
F. RATEI E RISCOINTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO.....	161
F.1 Riscointi passivi per progetti e ricerche finanziate e co-finanziate in corso.....	161
CONTI D'ORDINE .....	162
ANALISI E COMPOSIZIONE DELLE VOCI DI CONTO ECONOMICO.....	165
A.    PROVENTI OPERATIVI.....	165
A.I PROVENTI PROPRI.....	165
A.I.1 Proventi per la didattica .....	166
A.I.2 Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico.....	167
A.I.3 Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi .....	168
A.II CONTRIBUTI.....	169
A.II.1 Contributi MIUR e altre Amministrazioni centrali.....	171
A.II.2 Contributi Regioni e Province autonome .....	173
A.II.3 Contributi da altre Amministrazioni locali .....	173

A.II.4 Contributi Unione Europea e dal resto del mondo.....	174
A.II.5 Contributi da Università.....	174
A.II.6 Contributi da altri (pubblici).....	174
A.II.7 Contributi da altri (privati).....	175
A.V. Altri proventi e ricavi diversi.....	175
A.VI. Variazioni Rimanenze.....	176
B) COSTI OPERATIVI.....	177
B. VIII Costi del personale.....	177
B. IX Costi della gestione corrente.....	180
B.IX.1 Costi per il sostegno degli studenti .....	180
B.IX.2 Costi per il diritto allo studio.....	182
B.IX.3 Costi per l'attività editoriale .....	182
B.IX.4 Trasferimenti a partner di progetti coordinati .....	182
B.IX.5 Acquisto materiale di consumo per laboratori .....	183
B.IX.7 Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico.....	183
B. IX.8 Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico-gestionali.....	184
B. IX.9 Acquisto altri materiali.....	185
B.IX.11 Costi per godimento beni di terzi .....	186
B.IX.12 Altri costi .....	186
B.X Ammortamenti e svalutazioni .....	187
B. X.1 Ammortamento immobilizzazioni immateriali .....	189
B. X.2 Ammortamento immobilizzazioni materiali.....	189
B.X.4 Svalutazione crediti compresi nell'attivo circolante e disponibilità liquide .....	190
B.XI ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI.....	190
B.XII ONERI DIVERSI DI GESTIONE.....	192

Contenimento della spesa pubblica: rispetto limiti normativi e versamento somme al Bilancio dello Stato .....	192
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI.....	196
C.1. Proventi finanziari .....	196
C.2. Interessi e altri oneri finanziari .....	196
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE.....	197
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI .....	197
E.1 Proventi.....	198
E.2 Oneri.....	198
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE.....	199
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE.....	199
RISULTATO DELL'ESERCIZIO .....	200
Proposta di destinazione del risultato d'esercizio .....	201
ALTRE INFORMAZIONI.....	202
APPENDICE ALLA NOTA INTEGRATIVA.....	203
Altri adempimenti e prospetti contabili di natura finanziaria .....	203
Rendiconto unico d'Ateneo in contabilità finanziaria con ripartizione spesa per Missioni e Programmi.....	203
Allegato 1 - Rilevazione della tempestività dei pagamenti .....	204



## *RELAZIONE SULLA GESTIONE 2022*

---

*Missione e Visione dell'Ateneo*

---

L'Università degli Studi di Messina, fondata nel 1548, vanta oggi quattrocentosettantacinque anni di storia e si colloca tra le Università meridionali statali di grandi dimensioni.

L'ubicazione dell'Ateneo al centro del Mediterraneo accresce visibilità e competitività e consente di focalizzare la visione strategica su tale caratterizzazione, facendo di partecipazione, innovazione e internazionalizzazione principi fondanti del nuovo ciclo di pianificazione.

***“Tradizione e cambiamento al centro del Mediterraneo”***

*L'Università di Messina è una istituzione pubblica dotata di autonomia, che eredita la tradizione culturale dell'antico Studium messanense generale e la rinnova nella ricerca scientifica e nell'insegnamento, assecondando la vocazione mediterranea ed europea della città e dell'area dello Stretto.*

*(Art.1 Statuto)*

*L'Università garantisce il libero esercizio delle attività didattiche e di ricerca scientifica e promuove il diritto allo studio, operando secondo i principi di democraticità, partecipazione, imparzialità, trasparenza ed efficienza.*

*(Art. 2 Statuto)*

Ai tradizionali compiti istituzionali della formazione e della ricerca, l'Ateneo affianca una più ampia visione, per affrontare le sfide che i processi di cambiamento impongono, nel rispetto dei principi della sostenibilità e con un forte orientamento all'innovazione.

*L'Università di Messina vuole essere un Ateneo moderno, che riconosce la centralità dello studente, che sia volano di processi di innovazione e risponda alle aspettative di formazione e di crescita, sia dei suoi giovani, sia del territorio in cui insiste. Un'Università che promuova e consenta ai propri docenti una ricerca scientifica libera, plurale e di qualità, che si caratterizzi per una proiezione internazionale e sia luogo d'integrazione e di collaborazione tra docenti e studenti, gli uni e gli altri in costante confronto e scambio di esperienze con il sistema globale della formazione e della ricerca.*

*(Programma del Magnifico Rettore per il sessennio 2018-24)*

In via esemplificativa l'Organizzazione e la Governance dell'Ateneo di Messina possono essere rappresentate dal seguente schema:

<i>Rettore</i> <i>Prorettore vicario</i> <i>Prorettori e Delegati</i>		
<i>Organi di Governo</i>	<i>Organi di Amministrazione e Controllo</i>	<i>Strutture didattiche ed amministrative</i>
Senato Accademico	Direttore Generale	Amministrazione Centrale
Consiglio di Amministrazione	Consiglio degli Studenti	Dipartimenti didattici
	Collegio di Disciplina	Centri
	Garante degli studenti, dottorandi e specializzandi	Altre strutture
	Comitato Unico di Garanzia	
	Nucleo di Valutazione	
	Collegio dei Revisori dei conti	
	Presidio della Qualità	
	Consulente di Fiducia	

Negli ultimi anni l'Ateneo ha realizzato diversi interventi volti ad una rimodulazione dell'assetto organizzativo, finalizzati ad una più efficiente razionalizzazione funzionale ed una più efficace interazione di strutture e servizi.

Le Strutture Amministrative Centrali dell'Ateneo al 31.12.2022 risultavano articolate secondo l'elencazione di seguito riportata:

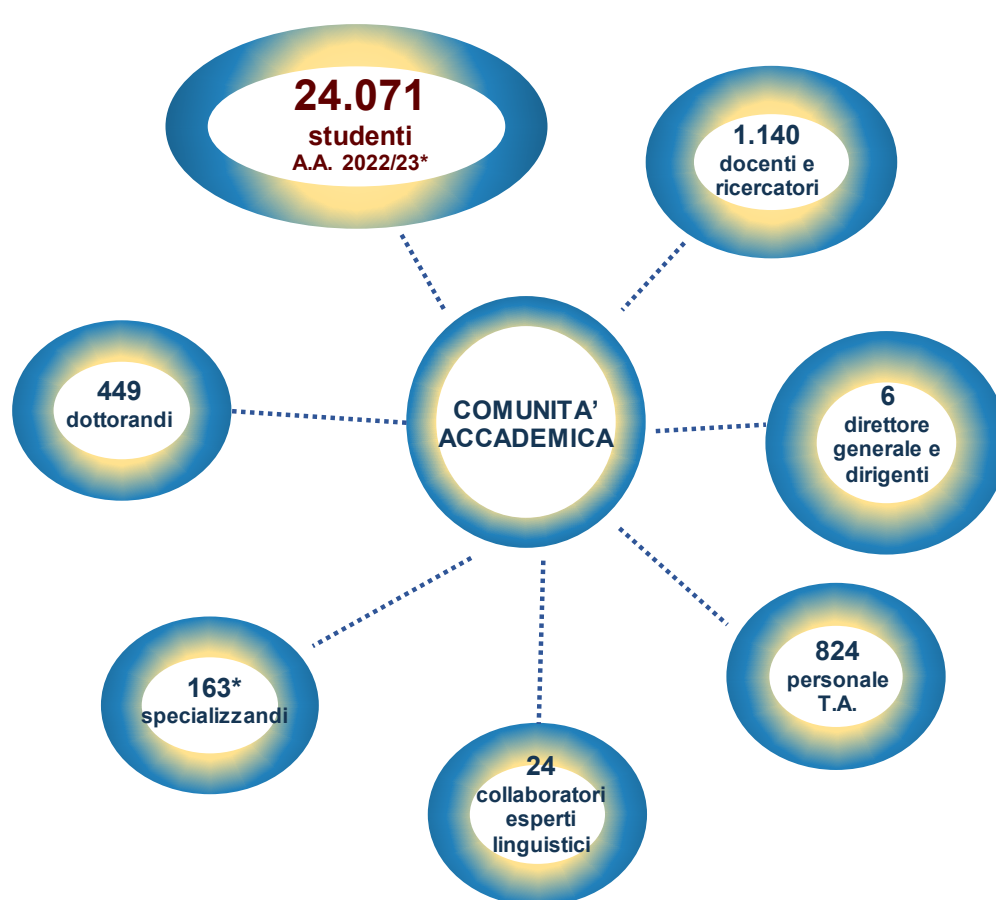
<b>STRUTTURE CENTRALI</b>	
<b>Rettorato</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segreteria Generale (Rettorato)</li> <li>• Unità di Coordinamento Tecnico <i>Pianificazione Strategica, Controllo di Gestione e Reporting</i></li> <li>• Unità di Coordinamento Tecnico <i>Analisi dei dati e Sistema di AQ</i></li> <li>• Unità di Coordinamento Tecnico <i>Organi Collegiali</i></li> <li>• Unità di Coordinamento Tecnico <i>Processi Organizzativi ed elettivi</i></li> <li>• Unità di Coordinamento Tecnico <i>S.B.A. Sistema Bibliotecario d'Ateneo</i></li> <li>• Unità di Coordinamento Tecnico <i>Centro linguistico d'Ateneo</i></li> <li>• Unità di Coordinamento Tecnico <i>Programmazione e Progetti di ricerca</i></li> <li>• CIAM Segreteria Tecnica <i>Sistemi e Servizi Informatici</i></li> <li>• Unità Organizzativa <i>Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione</i></li> <li>• Unità Organizzativa <i>Comunicazione</i></li> </ul>
<b>Direzione Generale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segreteria Generale</li> <li>• Dipartimento Amministrativo <i>Organizzazione e Gestione delle Risorse Umane</i></li> <li>• Dipartimento Amministrativo <i>Organizzazione e Gestione Risorse Finanziarie</i></li> <li>• Dipartimento Amministrativo <i>Servizi Didattici e Alta Formazione</i></li> <li>• Dipartimento Amministrativo <i>Attività Negoziale</i></li> <li>• Dipartimento Amministrativo <i>Affari Generali</i></li> <li>• Dipartimento Amministrativo <i>Ricerca Scientifica e Internazionalizzazione</i></li> <li>• Dipartimento Amministrativo <i>Servizi Tecnici</i></li> <li>• Segreteria Tecnica <i>Attività Regolatorie</i></li> <li>• Unità di Coordinamento Tecnico <i>Affari legali e contenzioso</i></li> <li>• Unità di Coordinamento Tecnico <i>Talent management e formazione</i></li> </ul>

L'Ateneo, dal punto di vista didattico e della ricerca, è organizzato oggi in 12 Dipartimenti e una Struttura Interdipartimentale di Raccordo. In questi ambiti operano, inoltre numerose strutture decentrate rilevanti, tra cui si distinguono, 4 Centri di Servizi e Ricerca.

<b>DIPARTIMENTI DIDATTICI</b>
<i>Dipartimento di Civiltà antiche e moderne</i>
<i>Dipartimento di Economia</i>
<i>Dipartimento di Giurisprudenza</i>
<i>Dipartimento di Ingegneria</i>
<i>Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale</i>
<i>Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"</i>
<i>Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali</i>
<i>Dipartimento di Scienze chimiche, biologiche, farmaceutiche e ambientali</i>
<i>Dipartimento di Scienze cognitive, psicologiche, pedagogiche e degli studi culturali</i>
<i>Dipartimento di Scienze matematiche e informatiche, scienze fisiche e scienze della terra</i>
<i>Dipartimento di Scienze politiche e giuridiche</i>
<i>Dipartimento di Scienze Veterinarie</i>
<i>SIR - Facoltà di Medicina e Chirurgia</i>

<b>ALTRE STRUTTURE DECENTRATE</b>
<i>Centro di Ricerca e di Intervento Psicologico (CERIP)</i>
<i>Centro Orto Botanico "Pietro Castelli"</i>
<i>Centro di Riabilitazione Medico-Sportiva</i>
<i>Centro Specializzato Universitario per gli interventi assistiti con gli animali</i>

L'Università degli Studi di Messina è un Ateneo di grandi dimensioni dove studiano, fanno ricerca e lavorano circa 27 mila persone, di cui oltre 24 mila sono studenti (circa 1280 dei quali stranieri), dottorandi e specializzandi. Vi sono, inoltre, 1140 docenti e circa 850 unità di personale dedicato alla gestione amministrativa dell'organizzazione.



Fonti dati:

Studenti O.S.D. - aggiornamento al 08.03.2023;

Dottorandi D.A. Ricerca e Internazionalizzazione - 22.02.2023;

Specializzandi D.A. Servizi Didattici e Alta Formazione - 13.04.2023;

Personale docente, TA, altri C.S.A. - aggiornamento al 31.12.2022

L'evoluzione delle componenti della comunità accademica, che si può evincere dalla tabella sottostante, mostra l'ingresso sempre più numeroso di

studenti, dottorandi, specializzandi<sup>1</sup> e titolari di assegni di ricerca, l'ampliamento del corpo docente e il progressivo assottigliamento della componente amministrativa.

#### COMUNITA' ACCADEMICA

Studenti	2020/21	2021/22	2022/23 *
<b>Iscritti</b>	<b>24.120</b>	<b>24.122</b>	<b>24.071</b>
Dottorandi	354	441	449
Specializzandi	1137	1357	163*
<b>Totale Studenti</b>	<b>25.611</b>	<b>25.920</b>	<b>24.520</b>

Fonte dati: Studenti O.S.D. - aggiornamento al 08.03.2023; Dottorandi D.A. Ricerca e Internazionalizzazione - 22.02.2023; Specializzandi D.A. Servizi Didattici e Alta Formazione - 13.04.2023  
\* Dati provvisori

Docenti, Ricercatori, Personale TA ed altri	2020	2021	2022
Professori Ordinari	247	285	338
Professori Associati	401	403	419
Ricercatori Tempo Indet.	227	192	146
Ricercatori Tempo Det.	137	224	237
<b>Totale Personale Docente</b>	<b>1.012</b>	<b>1.104</b>	<b>1.140</b>
Direttore Generale, Dirigenti e Personale T.A.	903	842	830
Collaboratori Esperti Linguistici	25	24	24
<b>Totale Dirigenti, Personale T/A e CEL</b>	<b>928</b>	<b>866</b>	<b>854</b>

<sup>1</sup> Si precisa che l'anno accademico in corso per le scuole di specializzazione di area medica è il 2021/22, pertanto il dato relativo all'a.a. 2022/23 sconta l'assenza di tali scuole.



## *PARTE 1: I RISULTATI*

### *ATTIVITA' DI RICERCA*

---

#### *Introduzione*

---

L'anno 2022 è stato molto importante per la ricerca in Italia. Grazie al PNRR sono aumentate sensibilmente le opportunità di finanziamento dei progetti di ricerca, che si sono concretate nella pubblicazione di due bandi PRIN, uno nel mese di febbraio, con una dotazione di circa € 742 mln (PRIN 2022), un secondo nel mese di settembre, con una dotazione di € 420 mln. Ciò ha comportato, per l'ateneo, anche un intensificarsi delle attività di supporto ai dipartimenti ed ai ricercatori da parte delle strutture amministrative, opportunamente formate sulle nuove opportunità di finanziamento attraverso specifici percorsi didattici.

Nel mese di giugno, inoltre, sono stati pubblicati dall'ANVUR i risultati dell'esercizio della Valutazione della Qualità della ricerca 2015-2019, culminati negli indicatori IRFS sulla base dei quali il Ministero dell'Università e della Ricerca deciderà circa la destinazione di una parte rilevante della quota premiale del Fondo di Finanziamento Ordinario delle università per i prossimi anni. La presente sezione illustra i suddetti temi in maniera estesa, oltre a presentare le attività dell'ateneo per il finanziamento della ricerca di base ed i principali dati relativi ai prodotti della ricerca per il triennio 2019-2021.

#### *Valutazione della Qualità della Ricerca 2015-2019*

---

Nel giugno 2022 l'ANVUR ha pubblicato il rapporto finale sulla Valutazione della Qualità della Ricerca per il periodo 2015-2019 (VQR3). Il rapporto descrive gli indicatori utilizzati per la valutazione della qualità della ricerca negli atenei

partecipanti<sup>2</sup> e, alla tabella 6.30, contiene i risultati globali di tutte le 98 università valutate. In particolare, gli indicatori IRAS1, IRAS2, IRAS1\_2 e IRAS3 sono indicatori quali-quantitativi che pesano la valutazione dei prodotti della ricerca da parte dei GEV<sup>3</sup> di area in base al peso dell'ateneo in quell'area (dove il peso è dato dalla quota di prodotti attesi nell'area rispetto al totale nazionale dei prodotti attesi nell'area). Ognuno di questi indicatori fa riferimento ad un profilo specifico di ricercatori: IRAS1 si riferisce ai prodotti della ricerca del personale che, nel quinquennio della VQR, ha mantenuto lo stesso ruolo nell'istituzione, IRAS2 a quelli del personale assunto o promosso nel quinquennio considerato, IRAS1\_2 a quelli delle due precedenti categorie nel complesso, IRAS3 a quelli del personale che ha conseguito la qualifica di dottore di ricerca nel quinquennio 2012-2016.

La tabella seguente riporta i punteggi conseguiti dall'Università di Messina negli indicatori IRAS sopra descritti. Tali punteggi vanno inseriti nel contesto dei risultati degli altri Atenei, che qui non è possibile riportare ma che è possibile visionare nella citata tabella 6.30 del rapporto ANVUR. In base al contesto citato, pertanto, è possibile notare che l'Università di Messina si è posizionata al 18° posto per la ricerca condotta dal personale stabile (IRAS1), al 22° posto per la ricerca condotta dal personale neoassunto o che ha avuto avanzamenti di carriera (IRAS2), al 21° posto per la ricerca condotta dal totale del personale ricercatore (IRAS2\_1), al 30° posto per la ricerca condotta dai giovani ricercatori (IRAS3).

---

<sup>2</sup> Alla terza edizione della VQR, si legge nel rapporto, hanno partecipato 98 Università, 14 Enti di ricerca vigilati dal MUR e 22 Istituzioni che si sono volontariamente sottoposte alla valutazione. Il rapporto è liberamente scaricabile dal sito ANVUR: <https://www.anvur.it/attivita/vqr/vqr-2015-2019/rapporto-finale-anvur-e-rapporti-di-area/>.

<sup>3</sup> I Gruppi di Esperti della Valutazione sono 17, uno per ognuna delle aree di cui al bando VQR3.

VQR 2015-2019					
	Prodotti conferiti / attesi	Indicatore IRAS1	Indicatore IRAS2	Indicatore IRAS1_2	Indicatore IRAS3
<b>Università di Messina</b>	<b>2949 / 2949</b>	<b>1,88</b>	<b>1,45</b>	<b>1,64</b>	<b>1,13</b>

Fonte dati: ANVUR - Rapporto finale VQR 2015-2019

La tabella seguente illustra la performance dei ricercatori dell'Università di Messina nelle 17 aree in cui è stato suddiviso l'esercizio della VQR. Vengono riportati per brevità solo i valori degli indicatori R1\_2 e IRAS1\_2 relativi a tutto il personale ricercatore dell'ateneo. L'indicatore R1\_2 è dato dal rapporto tra il punteggio medio della valutazione di area dell'istituzione ed il punteggio medio della valutazione di area nazionale. Se il suo valore è superiore a 1, il risultato dell'area è superiore della media nazionale, se il valore è inferiore a 1, il risultato è inferiore alla media nazionale. L'indicatore IRAS2\_1 pesa il punteggio di R1\_2 in base alla quota di prodotti di area, pertanto esso si presta più facilmente ad un confronto tra la stessa area di diversi atenei, piuttosto che un confronto tra le aree dello stesso Ateneo.

### VQR 2015-2019

AREE VQR		Prodotti conferiti / attesi	Indicatore R1_2	Indicatore IRAS1_2
01	Scienze matematiche e informatiche	98 / 98	0,85	1,00
02	Scienze fisiche	119 / 119	0,79	1,38
03	Scienze chimiche	222 / 222	0,94	2,52
04	Scienze della terra	16 / 16	0,70	0,39
05	Scienze biologiche	341 / 341	0,92	2,27
06	Scienze mediche	775 / 775	0,83	2,44
07	Scienze agrarie e veterinarie	196 / 196	0,83	1,83
08a	Architettura	17 / 17	0,88	0,28
08b	Ingegneria civile	45 / 45	1,01	0,97
09	Ingegneria industriale e dell'informazione	131 / 131	1,01	0,81
10	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	195 / 195	0,98	1,42
11a	Scienze storiche, filosofiche e pedagogiche	201 / 201	0,89	2,05
11b	Scienze psicologiche	44 / 44	0,99	1,18
12	Scienze giuridiche	276 / 276	0,97	1,99
13a	Scienze economiche e statistiche	115 / 115	0,73	1,10
13b	Scienze economico-aziendali	55 / 55	1,08	1,01
14	Scienze politiche e sociali	103 / 103	0,87	1,80

Fonte dati: ANVUR - Rapporto finale VQR 2015-2019

La VQR3 ha consentito anche una valutazione delle attività di valorizzazione della ricerca degli atenei (terza missione). La tabella seguente riporta il valore dell'indicatore IRAS4, in cui la valutazione dell'Ateneo nell'area è pesata sulla quota dei casi di studio attesi rispetto al totale degli Atenei valutati. In base alla tabella 6.33 del rapporto ANVUR, relativamente all'indicatore IRAS4, l'Ateneo si è attestato alla 33° posizione per qualità della terza missione.

VQR 2015-2019		
	Casi di studio attesi	Indicatore IRAS4
<b>Università di Messina</b>	<b>6</b>	<b>1,2</b>

Fonte dati: ANVUR - Rapporto finale VQR 2015-2019

In base al DM 289/2021, inoltre, la somma degli indicatori IRAS1\_2, IRAS3 e IRAS4 (pesati con quote di 0,9 il primo, 0,05 gli altri due) dà vita all'indicatore IRFS, che può essere utilizzato per distribuire il 60% della quota premiale del Fondo di Funzionamento Ordinario (FFO) degli atenei a partire dall'anno 2022. L'indicatore IRFS è calcolato relativamente ad istituzioni appartenenti ad insiemi omogenei (Università statali, non statali, EPR, Istituzioni volontarie). I valori dell'indicatore IRFS sono riportati nella tabella 6.29 del rapporto ANVUR. Il punteggio conseguito dall'Università di Messina è di 1,59, il 21° tra gli atenei statali.

#### *Finanziamento della ricerca di base (FFABR)*

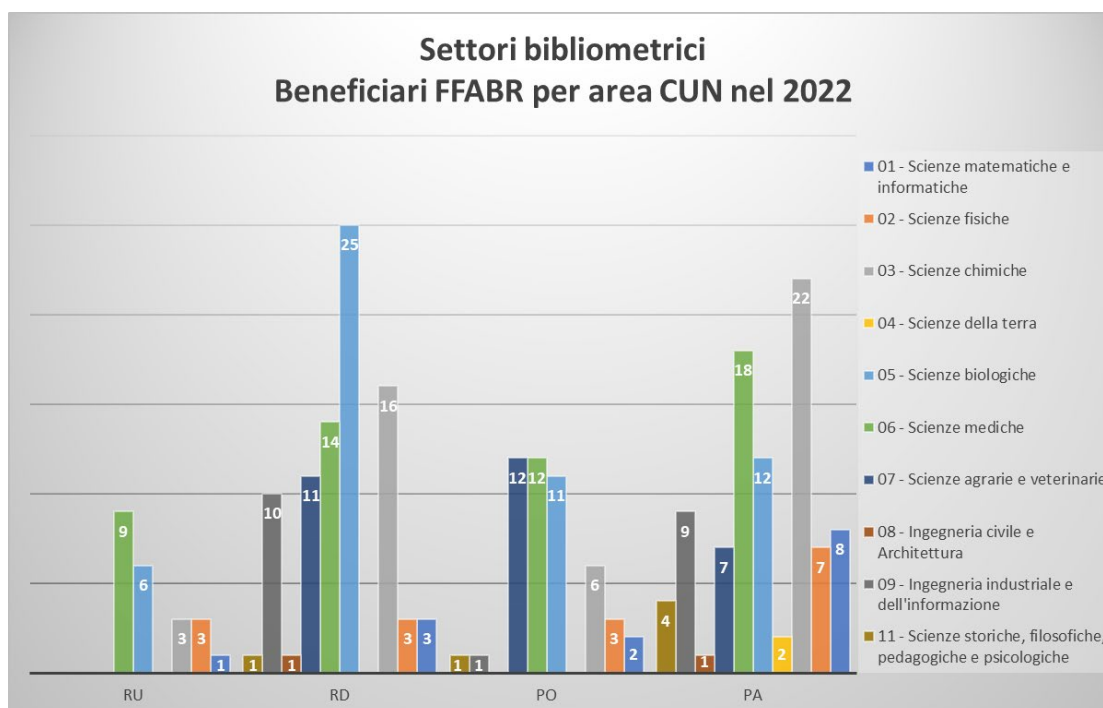
Anche nel 2022 l'Università di Messina ha promosso il programma di Finanziamento Attività di Base della Ricerca (FFABR Unime), per incentivare il miglioramento della performance nella ricerca di base di ricercatori, professori associati e ordinari in servizio a tempo pieno presso l'Ateneo. Sono stati pubblicati due bandi separati, uno dedicato a ricercatori e professori di seconda fascia, uno dedicato ai professori di prima fascia.

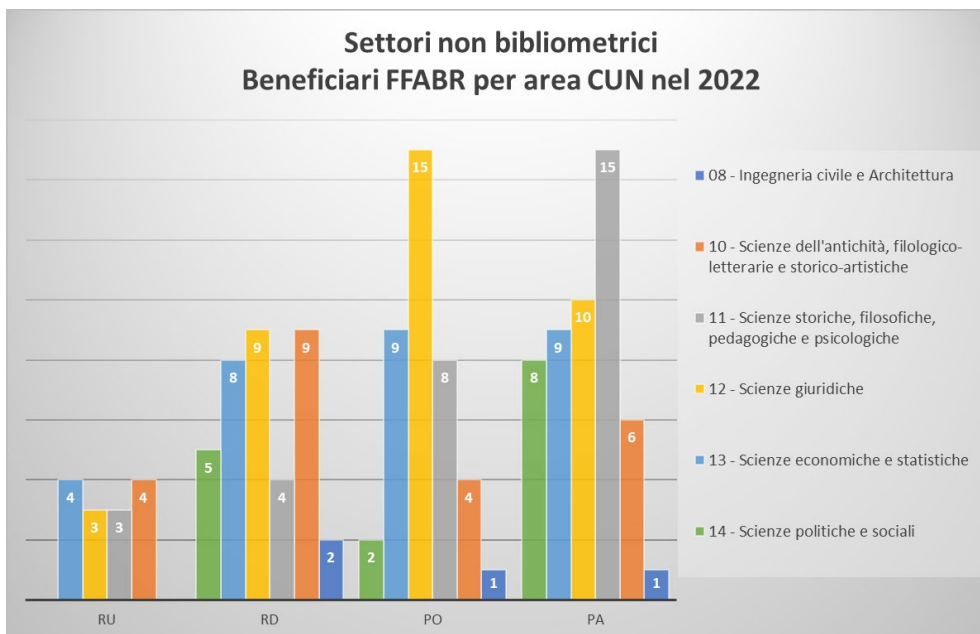
La tabella seguente illustra i candidati beneficiari dei finanziamenti suddivisi per ruolo e settore (bibliometrico o non-bibliometrico), nonché il totale dei finanziamenti messi a disposizione dall'Ateneo.

Finanziamento Attività di Base della Ricerca di Ateneo (FFABR 2022)

	Ruolo	Beneficiari	Finanziamenti
<b>Settori bibliometrici</b>	Professori I fascia	48	€ 139.500,00
	Professori II fascia	90	
	Ricercatori Universitari	22	€ 292.500,00
	Ricercatori Tempo Determinato	84	
	<b>Totale bibliometrici</b>	<b>244</b>	<b>€ 432.000,00</b>
<b>Settori non bibliometrici</b>	Professori I fascia	39	€ 115.500,00
	Professori II fascia	49	
	Ricercatori Universitari	14	€ 157.500,00
	Ricercatori Tempo Determinato	37	
	<b>Totale non bibliometrici</b>	<b>139</b>	<b>€ 273.000,00</b>
<b>Totale generale</b>		<b>383</b>	<b>€ 705.000,00</b>

I grafici che seguono evidenziano, per il settore bibliometrico e per quello non-bibliometrico, mantenendo altresì il dettaglio del ruolo, quali sono le aree CUN di appartenenza dei beneficiari dei finanziamenti.





L'erogazione dei finanziamenti è stata determinata sulla base della produzione scientifica individuale dei candidati nel quinquennio 2017-2021. L'iniziativa ha previsto finanziamenti di € 432.000 per il settore bibliometrico e di € 273.000 per il settore non bibliometrico, da utilizzare per le attività di ricerca entro due anni dalla concessione del contributo. In totale, si è registrata la partecipazione di 266 candidati per il settore bibliometrico e di 148 per il settore non bibliometrico.

Un utile indicazione dello stato della ricerca in Ateneo è dato dal numero di prodotti registrati nella piattaforma Iris Ricerca.

Prodotti della ricerca 2019-2021			
Anno	Prodotti totali	Prodotti internazionali	Percentuale internazionali
2021	4.250	3.060	72,0%
2020	4.337	3.128	72,1%
2019	4.329	3.113	71,9%
<b>Totale generale</b>	<b>17.132</b>	<b>12.275</b>	<b>71,6%</b>

Fonte dati: UCT Analisi Dati e Sistema di AQ- aggiornamento al 20.02.2023  
Dati 2021 ancora parziali

Il grafico seguente li illustra nell'ultimo triennio distinguendoli per tipologia. Il dato relativo all'anno 2021 è ancora parziale, pertanto il totale dei prodotti (circa 3500) è più basso rispetto a quello degli anni precedenti.

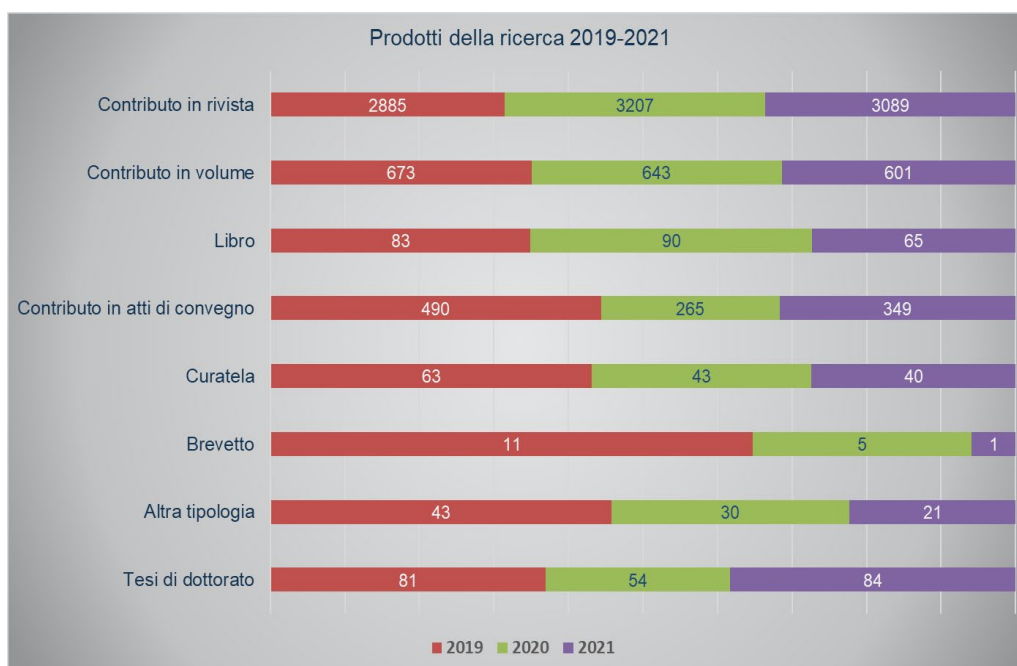
Nonostante questo, alcune tipologie di prodotto registrano già prestazioni migliori rispetto al 2020 (contributi in atti di convegno e tesi di dottorato).

Anche la percentuale di prodotti internazionali è in aumento, dal 72,3% del 2020 al 73,7% del 2021.

Utile è, inoltre, valutare la capacità di attrazione di finanziamenti, attraverso la partecipazione dei ricercatori a bandi nazionali ed internazionali. I paragrafi seguenti illustrano la situazione in relazione ai progetti attivi nel 2022, sottolineando, tra l'altro, la capacità dell'Ateneo di fungere da istituzione promotrice di ricerca e innovazione agendo da coordinatore/capofila dei progetti stessi.



### Numero di prodotti realizzati dai ricercatori dell'Ateneo per tipologia e anno



Fonte dati: UCT Analisi Dati e Sistema di AQ - aggiornamento al 20.02.2023 - Dati 2021 ancora parziali.

### Progetti nazionali di ricerca

Per quanto riguarda i progetti a valere su bandi nazionali, nel corso dell'anno 2022, l'Ateneo ha presentato 314 proposte progettuali a valere sul bando *PRIN 2022*, 190 sul bando *PRIN 2022 PNRR*. Tali proposte sono in corso di valutazione. La tabella seguente illustra, invece, la situazione dei progetti già finanziati ed attivi nel 2022, distinguendo il numero di progetti per programma. Viene specificato inoltre in quanti progetti l'Ateneo agisce in veste di capofila, e quanti sono i progetti le cui attività sono state avviate nel corso dell'anno stesso.

I progetti attivi, nel loro complesso, valgono contributi per circa € 53 milioni. Di questi, quasi € 25 milioni (circa il 47%) derivano da progetti avviati nel 2022.

Distribuzione per programma dei progetti nazionali attivi nel 2022

Programma	n. progetti	n. progetti di cui l'Ateneo è capofila	n. progetti avviati nel 2022
<b>Bando Ricerca Finalizzata</b>	1		
BRIC	1	1	
FISR	5		
<b>Fondo investimenti e sviluppo</b>	1	1	
<b>Interventi per il sostegno della formazione e della ricerca nelle scienze geologiche</b>	1	1	
PNRR	4		4
PO FEAMP 2014/2020	1	1	
PO FESR Sicilia 2014/2020	13		
PON "Imprese e Competitività" 2014-2020	7		
PON "Ricerca e Innovazione" 2014 – 2020	28	18	
PON GOV 2014 – 2020	1		1
PRIN 2017	34	12	
PRIN 2020	10		10
PSR Sicilia 2014-2020	2		
<b>Totale</b>	<b>109</b>	<b>34</b>	<b>15</b>

Fonte dati: UCT Programmazione e Progetti di ricerca - aggiornamento al 03.03.2023

In particolare, il progetto SAMOTHRACE<sup>4</sup>, sviluppato in partnership con le altre tre università siciliane, 4 enti di ricerca e 17 partner privati, con i suoi € 21 milioni di contributi, vale l'86% circa dei contributi ottenuti grazie a progetti le cui attività sono state avviate nel 2022. Per conseguenza, è il PNRR la linea di finanziamento più rilevante.

Distribuzione per dipartimento dei contributi relativi a progetti nazionali attivi nel 2022

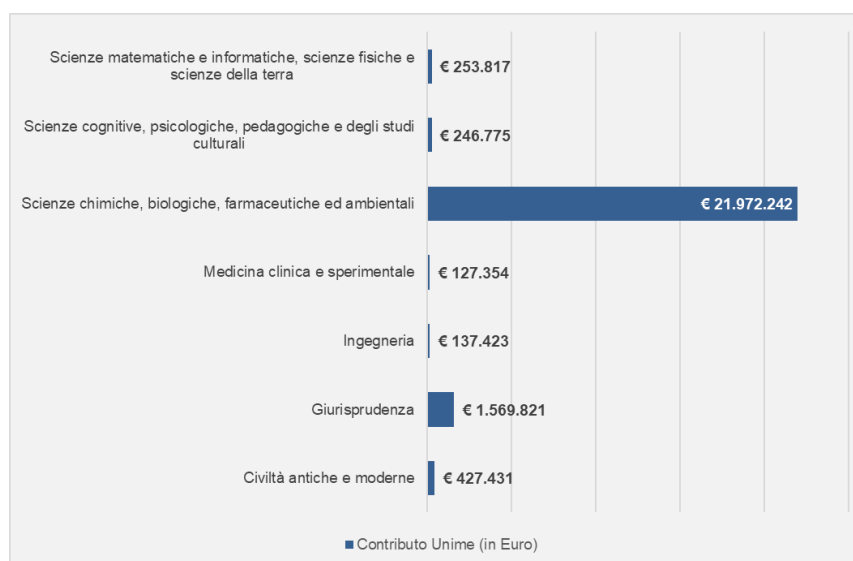


Fonte dati: UCT Programmazione e Progetti di ricerca - aggiornamento al 03.03.2023

<sup>4</sup> SiciliAn MicronanOTech Research and Innovation Center.

Guardando alla capacità di attrazione di finanziamenti da parte dei dipartimenti, è quello di Scienze chimiche, biologiche, farmaceutiche ed ambientali ad avere attratto la quota più alta di contributi relativamente ai progetti avviati nel 2022 (89% del totale): anche in questo caso, è decisiva la presenza del progetto SAMOTHRACE.

*Distribuzione per dipartimento dei contributi relativi a progetti nazionali attivati nel 2022*



Fonte dati: UCT Programmazione e Progetti di ricerca - aggiornamento al 03.03.2023

### *Progetti internazionali di ricerca*

---

I finanziamenti derivanti dai progetti internazionali attivi nel 2022 ammontano a circa € 8,4 milioni, di cui circa € 2 milioni (26%) derivanti da progetti avviati nel corso dell'anno stesso. In più del 30% dei progetti l'ateneo agisce in veste di coordinatore. Il numero maggiore di progetti è a valere sul programma Horizon 2020, mentre 4 sono i progetti finanziati a valere sul più recente programma quadro europeo, Horizon Europe.

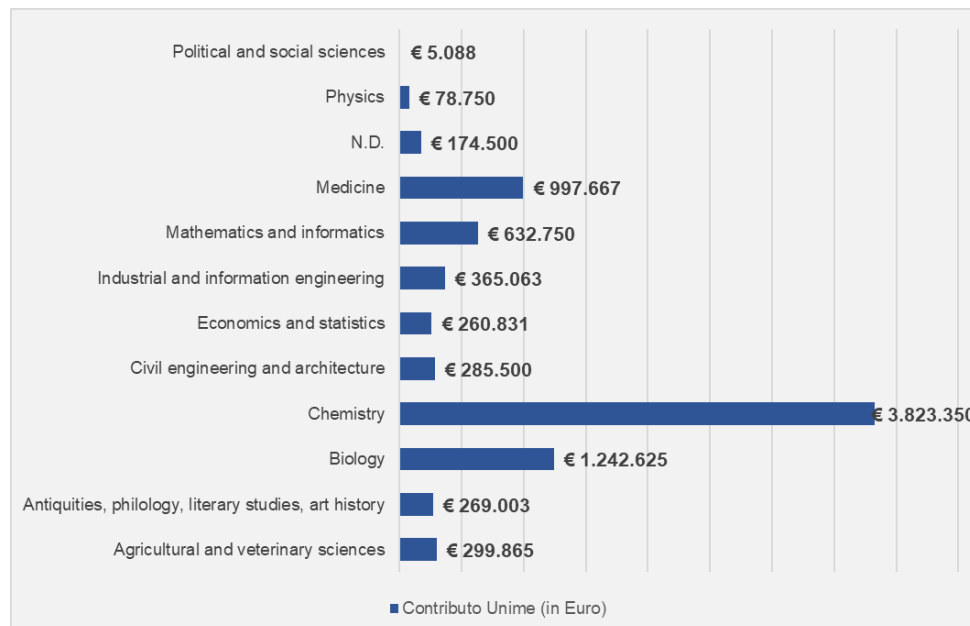
*Distribuzione dei progetti internazionali attivi nel 2022*

Programma	n. progetti	n. progetti in cui l'Ateneo è coordinatore	n. progetti avviati nel 2022
ARC	1		
Clinical Research Grant Program (Fresco Institute-NYU)	1		
Erasmus +KA226	1		
Erasmus+ Jean Monnet Actions	1		1
Growth Hormone Research Competitive Grant Program	1	1	1
Horizon 2020	15	1	1
Horizon Europe	4		4
Inflammation ASPIRE 2020 Rheumatology Grant Programme	1	1	1
INTERREG-ITALIA-MALTA_14_20	1	1	
LIFE	1		1
NATO Science for Peace and Security (SPS)	1		1
POR FSE Sicilia 2014-2020 – Asse III	2	2	
SAFèRA	1		
U.S. ARMY	1	1	
<b>Totale</b>	<b>32</b>	<b>7</b>	<b>10</b>

Fonte dati: UCT Programmazione e Progetti di ricerca - aggiornamento al 14.02.2023

Le principali aree della ricerca in termini di finanziamenti ottenuti sono quelle della chimica (€ 3,8 milioni circa), della biologia (€ 1,2 milioni) e della medicina (€ 1 milione), che assorbono circa il 72% dei finanziamenti totali relativi ai progetti internazionali attivi nel 2022.

*Distribuzione per area di ricerca dei contributi da progetti internazionali attivi nel 2022*

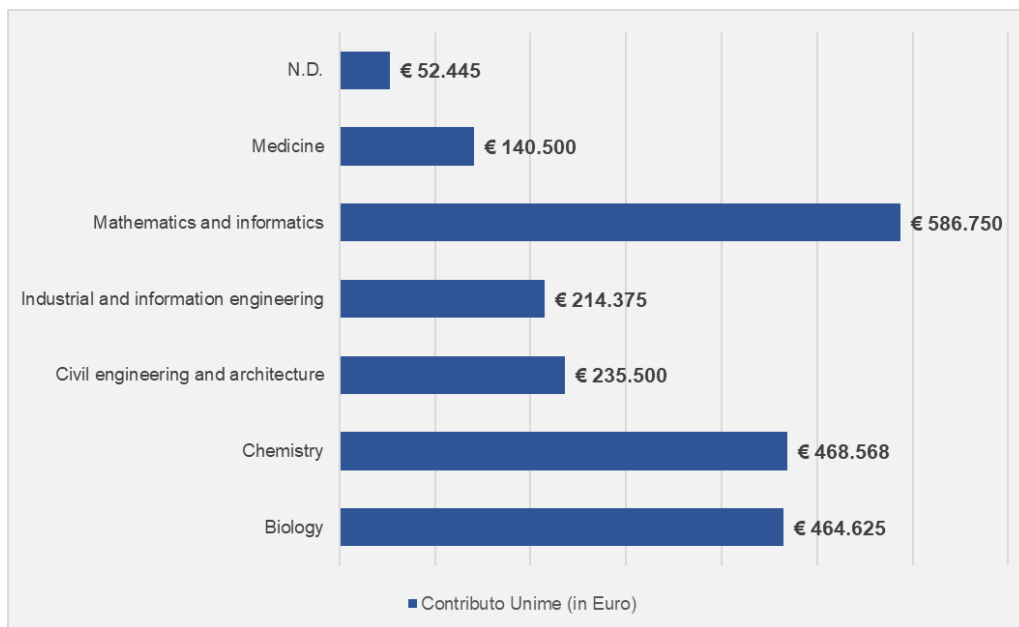


Fonte dati: UCT Programmazione e Progetti di ricerca - aggiornamento al 14.02.2023

La chimica e la biologia (circa € 460 mila ciascuna) sono protagoniste anche relativamente ai finanziamenti ottenuti per progetti le cui attività sono state

avviate nel 2022, sebbene l'ateneo abbia ottenuto il maggior numero di contributi nell'area delle scienze matematiche ed informatiche (quasi € 600 mila).

*Distribuzione per area di ricerca dei contributi da progetti internazionali avviati nel 2022*



Fonte dati: UCT Programmazione e Progetti di ricerca - aggiornamento al 14.02.2023

A integrazione dell'analisi dei finanziamenti alla ricerca, la tabella seguente illustra i proventi 2022 derivanti da Ricerche con finanziamenti competitivi, dettagliando le somme in base alla tipologia di ente erogatore.

*Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi*

	2022	2021	2020
<b>Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR</b>	€ 3.880.552	€ 4.060.581	€ 2.851.775
<b>Ricerche con finanziam. competitivi da Ministeri e altre Amm. Centr.</b>	€ 1.191.080	€ 613.457	€ 344.452
<b>Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni, Province e Comuni</b>	€ 3.279.491	€ 3.038.659	€ 1.236.176
<b>Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea</b>	€ 1.820.313	€ 1.140.216	€ 299.199
<b>Ricerche con finanziamenti competitivi da Altri</b>	€ 75.969	€ 126.801	€ 59.571
<b>Totale</b>	<b>€ 10.247.405</b>	<b>€ 8.979.713</b>	<b>€ 4.791.173</b>

Fonte dati: Bilancio Unime. Aggiornamento al 11/04/2023

## ATTIVITA' DI FORMAZIONE

---

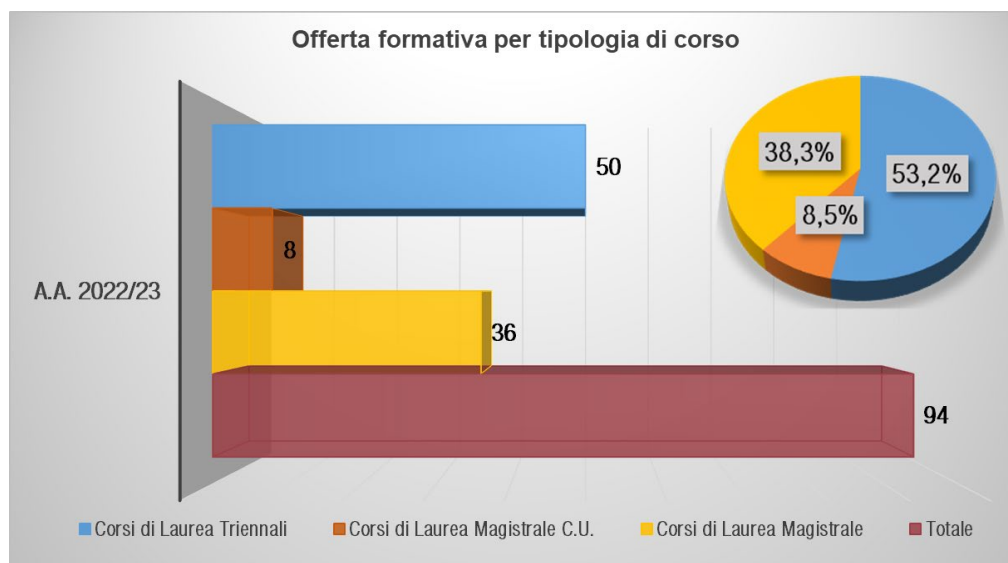
### Offerta formativa

---

Nel Piano Strategico 2021-23 l'Ateneo ha specificato i propri obiettivi di medio periodo in ambito didattico all'interno della linea strategica: "Migliorare l'offerta formativa attraverso processi di innovazione della Didattica". A partire dal 2019/20, l'Offerta formativa è stata ampliata e diversificata ponendo particolare cura nel proporre corsi adeguati alle peculiarità del territorio e del mercato del lavoro, sia locale che globale, coerentemente con le strategie definite in fase di programmazione.

Nell'anno accademico 2022/23 sono stati attivati 94 corsi di studio, di cui cinque di nuova attivazione: *Scienze e tecnologie agrarie per la Transizione Ecologica*, *Diritto delle nuove tecnologie*, *Scienze Gastronomiche* presso la sede accreditata del Consorzio Universitario Orientale di Noto come triennali, *Data Science* e il secondo corso di laurea in *Medicina e Chirurgia, ad indirizzo Biotecnologico* presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale come magistrali. Si tratta di percorsi formativi di qualificazione ulteriore dell'offerta didattica dell'Ateneo e mirati all'incentivazione del raccordo con il mondo del lavoro e delle professioni come nel caso, ad esempio, del nuovo CdL in *Medicina e Chirurgia*, istituito in sinergia con l'Azienda Ospedaliera Papardo.

Come evidenziato nel grafico seguente, la maggior parte dei corsi attivi sono di tipo triennale (53%) contro circa il 38% di corsi magistrali. I corsi a ciclo unico costituiscono circa l'8,5% del totale.



Fonte dati UCT Analisi dei dati e Sistema di AQ - aggiornamento al 01.02.2023

Il numero di corsi nell'ultimo triennio è rappresentato nella tabella sottostante, con il dettaglio dei corsi che permettono il conseguimento del doppio titolo e dei corsi in lingua straniera:

OFFERTA FORMATIVA - CORSI DI LAUREA				
	Corsi di Laurea Triennali	Corsi di Laurea Magistrale C.U.	Corsi di Laurea Magistrale	Totale
<b>a.a. 2022/23</b>	50	8	36	<b>94</b>
<b>a.a. 2021/22</b>	48	7	35	<b>90</b>
<b>a.a. 2020/21</b>	46	7	35	<b>88</b>

	Corsi di Laurea con rilascio del Doppio Titolo	Corsi di Laurea parzialmente in Lingua Inglese	Corsi di Laurea interamente in Lingua Inglese	Corsi di Laurea con Curriculum in Lingua Inglese
<b>a.a. 2022/23</b>	6	3	4	3
<b>a.a. 2021/22</b>	6	2	4	3
<b>a.a. 2020/21</b>	6	1	3	4

Fonte dati UCT Analisi dei dati e Sistema di AQ - aggiornamento al 01.02.2023

Nel corso dell'a.a. 2022/2023 sono 6 i corsi di laurea che offrono la possibilità di ottenere qualificati double degree:

- C.d.L. magistrale a ciclo unico in "Giurisprudenza" che vede il coinvolgimento della *Universidad de Castilla-La Mancha*
- C.d.L. magistrale in "Engineering and Computer Science", in partnership con il *Politecnico di Hong Kong*

- C.d.L. magistrale in “Filosofia contemporanea”, in partnership con l’*Institut Catholique di Tolosa*
- C.d.L. magistrale in “Consulenza e gestione d’impresa”, in partnership con la *AGH University of Science and Technology di Cracovia*
- C.d.L. magistrale in “Lingue moderne: letteratura e traduzione”, in partnership con l’*Université de Bordeaux-Montaigne*
- C.d.L. magistrale in “Scienze economiche e finanziarie”, in partnership con la *Cracow University of Economics*

L’offerta didattica totalmente in lingua inglese per l’A.A. 2022/23 ha previsto complessivamente quattro corsi in ambiti diversi:

- C.d.L. magistrale in “Engineering and Computer Science”
- C.d.L. magistrale in “Geophysical Sciences for Seismic Risk”
- C.d.L. magistrale a ciclo unico in “Medicine and Surgery”
- C.d.L. magistrale in “Cognitive science and theory of communication”

Sono attivi, inoltre, 6 corsi di studio che prevedono insegnamenti o curricula in lingua inglese:

- C.d.L. triennale in Biotecnologie
- C.d.L. triennale in Informatica
- C.d.L. triennale in Scienze politiche e delle relazioni internazionali
- C.d.L. magistrale in Physics
- C.d.L. magistrale in Scienze economiche e finanziarie
- C.d.L. magistrale in Consulenza e Gestione di impresa

Riguardo la formazione post-laurea nell’A.A. 2022/23 è stato incrementato a 15 il numero di corsi di dottorato attivati. In luogo dei corsi di *Ingegneria civile, ambientale e della sicurezza* e di quello di *Ingegneria e chimica dei materiali e delle costruzioni* sono stati avviati i corsi di *Ingegneria industriale e dell’informazione*, di *Matematica e scienze computazionali* e di *Scienze delle pubbliche amministrazioni*. Sono 4 i corsi di dottorato che si qualificano come industriali in base ai criteri di cui al DM 226/2021, recante disposizioni relative alle modalità di accreditamento delle



sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati (che ha sostituito il precedente DM n. 45/2013). Si tratta dei preesistenti *ACCESS, Fisica e Translational Molecular Medicine and Surgery* cui si è aggiunto il già citato nuovo corso in *Ingegneria industriale e dell'informazione*. È cresciuto significativamente anche il numero di master banditi, più che raddoppiato rispetto all'anno precedente (I e II livello), 37 specializzazioni di Area Medica e 13 di Area non Medica.

OFFERTA FORMATIVA - CORSI POST LAUREA				
	Corsi di Dottorato	di cui Corsi di Dottorato industriale	Master di I Liv.	Master di II Liv.
<b>a.a. 2022/23</b>	15	4	8	14
<b>a.a. 2021/22</b>	14	8	5	6
<b>a.a. 2020/21</b>	14	7	3	7

Fonte dati: D.A. Ricerca Scientifica e Internazionalizzazione aggiornamento al 22.02.2023

Scuole di Specializzazione					
	Area Sanitaria Medica	Area Sanitaria Non Medica	Area Veterinaria	Area Psicologica	Area Legale
<b>a.a. 2022/23</b>	ND.	7	4	1	1
<b>a.a. 2021/22</b>	37	4	4	1	1
<b>a.a. 2020/21</b>	38	6	4	1	1

Fonte Dati: sito web Uhome - aggiornamento al 21.03.2023

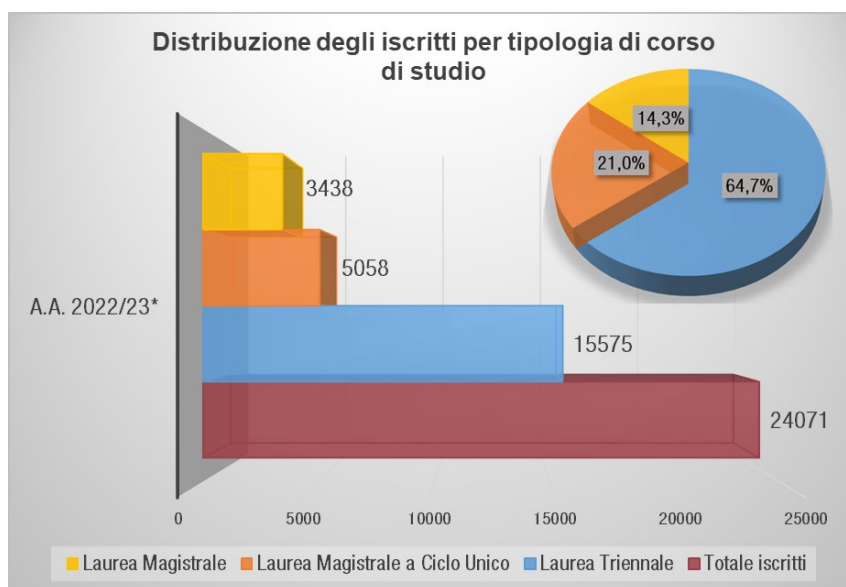
In particolare, per quanto concerne i dottorati di ricerca (XXXVIII ciclo), nell'ultimo anno accademico di riferimento, sono iscritti 127 dottorandi, di cui 36 a dottorati industriali, e il totale delle borse ammonta a 100.

DOTTORATI DI RICERCA								
Anno Accademico	Ciclo	Iscritti	di cui iscritti a dottorati industriali	Borse Ateneo	Borse esterne	PON	Senza borsa	Totale borse
<b>2022/23</b>	<b>38</b>	127	36	43	57	0	27	100
<b>2021/22</b>	<b>37</b>	191	113	71	18	68	34	157
<b>2020/21</b>	<b>36</b>	141	74	71	33	11	26	115

Fonte Dati: D.A. Ricerca scientifica e internazionalizzazione - aggiornamento al 21.02.2023

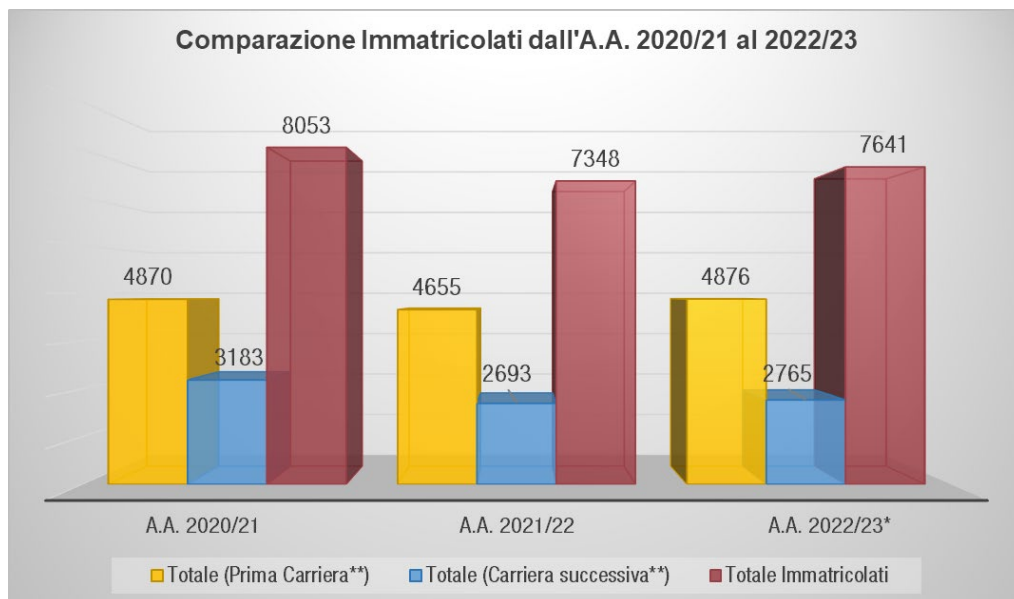
## Studenti

Il numero di studenti iscritti presso il nostro Ateneo nel 2022/23, secondo i primi dati parziali sono in totale 24.071. La base studentesca risulta prevalentemente concentrata nei corsi di laurea triennali, con una percentuale di quasi il 65%, mentre il 21% è iscritto ai corsi a ciclo unico e il 14% alle lauree magistrali.



Fonte dati OSD - aggiornamento al 08.03.2023 - \* dati parziali soggetti a variazione

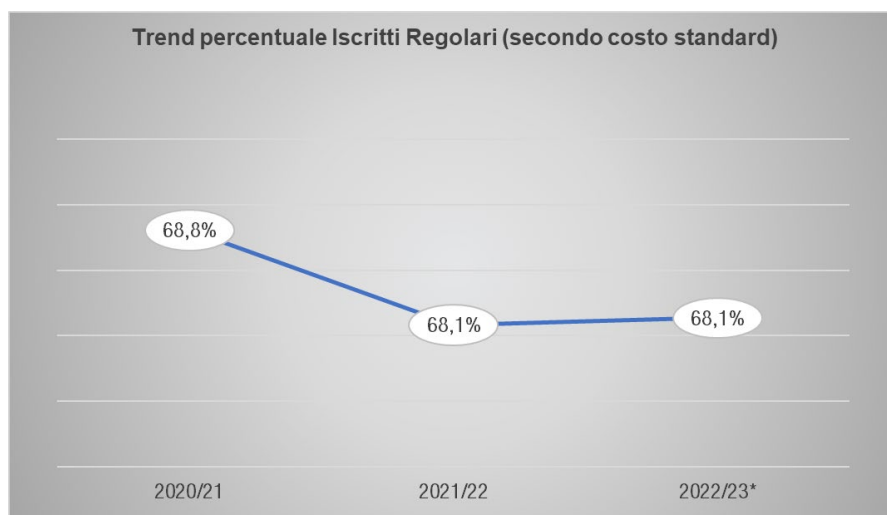
I dati provvisori delle immatricolazioni all'A.A. 2022/23 indicano un totale di 7.641 unità (dati parziali soggetti a variazione) di cui 4.876 immatricolati puri. Il livello totale si è mantenuto in linea con l'A.A. precedente, pertanto, superiore alla media degli anni precedenti il 2020/21. Infatti, l'incremento percentuale delle immatricolazioni totali e di prima carriera (Puri) rispetto al 2019/20 è, rispettivamente, del 15,2% e del 22,6%. Pertanto, anche nel 2022/23 continua la tendenza crescente delle immatricolazioni.



Fonte dati OSD - aggiornamento al 08.03.2023 - \* dati parziali soggetti a variazione

I dati relativi alla regolarità degli studenti dimostrano che, nell'ultimo triennio, il numero di iscritti che è in linea con la durata prevista del corso di studi è elevato e si mantiene al di sopra del 68%.

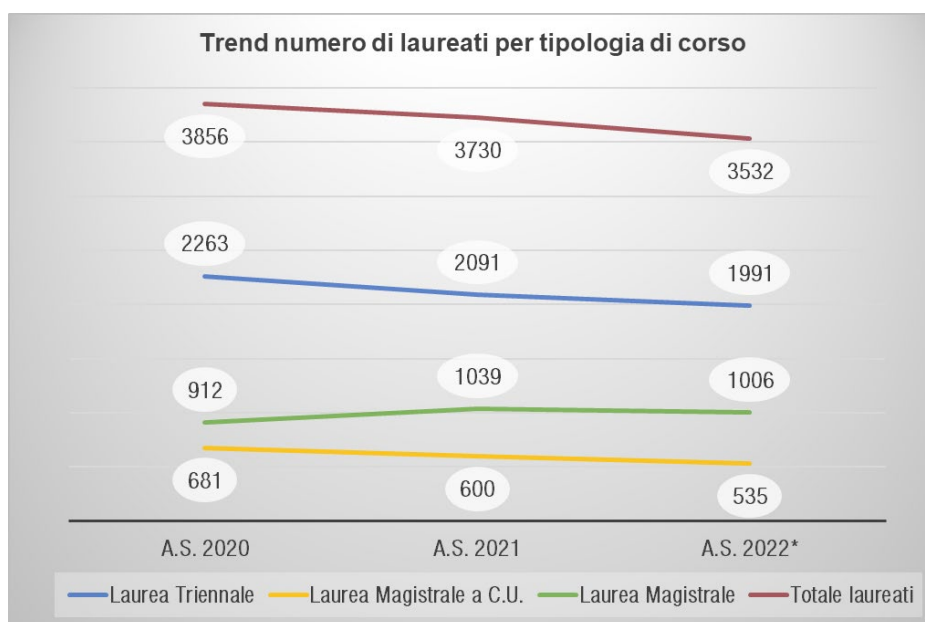
#### Andamento percentuale iscritti regolari



Fonte dati O.S.D. - aggiornamento al 08.03.2023

Nell'anno solare 2022 i laureati presso l'Ateneo di Messina sono stati oltre 3.500, con una quota relativa al primo ciclo pari al 56,4%.

L'andamento del numero di laureati, nel corso degli ultimi anni, mostra una certa stabilità all'interno di tutte le tipologie di corso di studio. I dati relativi all'anno 2022, indicano un leggero, generale decremento dei laureati. Sebbene tale decremento riguardi tutte le tipologie di corso, la maggiore contrazione si è riscontrata nei corsi triennali.



Fonte Dati: OSD aggiornamento al 08.03.2023 - \*Dati parziali soggetti a variazione

La distribuzione dei laureati per fasce di età, voto e tipo di iscrizione riportata nella tabella seguente, mostra come sia aumentata progressivamente, nell'ultimo triennio, la percentuale di studenti che si laurea prima del conseguimento dei 23 anni di età (nel 2022 il 33%), e, di questi, quasi il 70% è costituito da donne. Così come è aumentato, in maniera significativa e crescente nel tempo, il numero di coloro che conseguono il titolo di studio con il massimo dei voti e la lode, dato che nel 2022 ha superato il 35%. E' diminuita, invece, la percentuale di coloro che

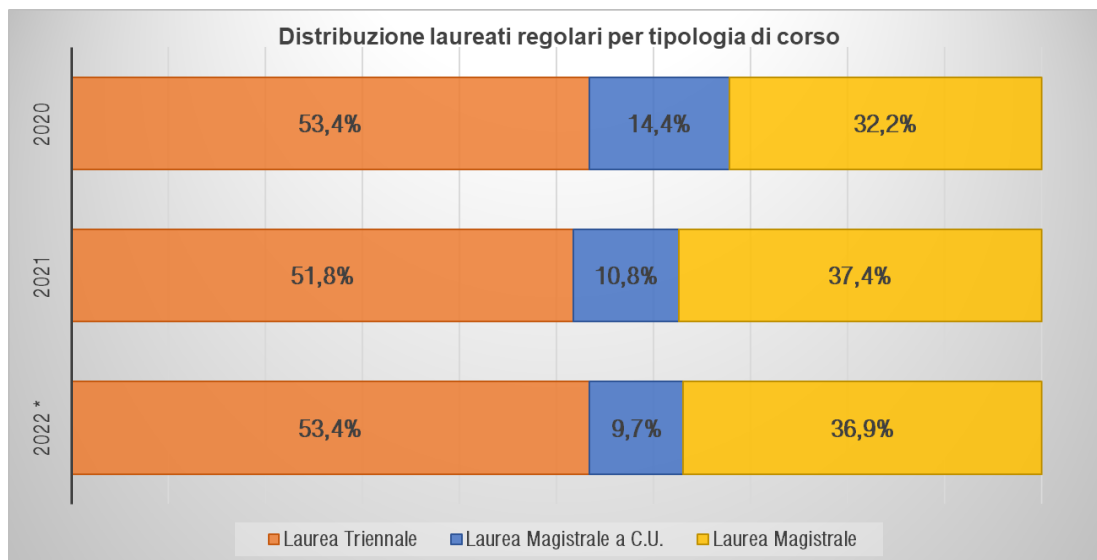
ottengono una votazione inferiore a 100 fino a scendere nel 2022 al di sotto del 27%.

<b>DISTRIBUZIONE LAUREATI PER FASCE DI ETA', VOTO E TIPO ISCRIZIONE</b>			
<b>LAUREATI</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022 *</b>
<b>FASCE DI ETA'</b>			
inferiori a 23 anni	30,3%	30,9%	33,0%
23 - 24 anni	13,6%	14,3%	13,6%
25 - 26 anni	24,7%	23,1%	22,1%
27 anni e oltre	31,4%	31,7%	31,3%
<b>VOTO</b>			
inferiore o uguale a 100	30,9%	27,7%	26,4%
101 - 110	37,5%	40,1%	38,2%
110 e lode	31,6%	32,2%	35,4%
<b>TIPO ISCRIZIONE</b>			
LAUREATI REGOLARI	45,4%	50,7%	50,1%

Fonte dati O.S.D. - aggiornamento al 09.03.2023  
 \* Dati parziali riferiti alla data di aggiornamento

Un indicatore del miglioramento della performance generale dei laureati presso l'Università di Messina è dato dal trend dei laureati regolari. Analogamente a quanto già rilevato in merito agli iscritti, anche il dato dei laureati regolari è cresciuto sensibilmente nel tempo, fino al 2021. La percentuale di laureati presso l'Ateneo di Messina che ha concluso il corso di studi entro la normale durata, infatti, è cresciuto fino a superare il 50% nel 2021, mentre nel 2022 si nota un leggero ridimensionamento che, tuttavia, non scende al di sotto di questa percentuale (dati parziali). La maggioranza dei laureati regolari proviene dai corsi triennali e magistrali.

### Distribuzione dei laureati regolari per tipo di corso



\* Dati parziali soggetti a variazioni

Fonte dati O.S.D. - aggiornamento al 08.03.2023

Per apprezzare la qualità dell'offerta didattica, un elemento di riferimento è costituito dai rapporti AlmaLaurea che permettono di rilevare, per ogni Ateneo, una serie di informazioni relative al profilo dei laureati ed allo stato occupazionale a distanze diverse nel tempo dall'acquisizione del titolo.

Dal Rapporto AlmaLaurea 2022, sul Profilo dei Laureati 2021, è possibile estrarre la soddisfazione generale dei laureati sull'esperienza universitaria conclusa, le valutazioni su una serie di voci relative al corso di studi, alle infrastrutture universitarie (aule, postazioni informatiche, biblioteche, laboratori e spazi per lo studio individuale) e l'ipotesi di re-iscrizione all'Università.

Confrontando i valori dei laureati nel 2021, si evidenzia che per quanto riguarda la soddisfazione complessiva sul corso di laurea, il carico di studio e le biblioteche, pur se la percentuale di studenti soddisfatti è inferiore rispetto a quella dei laureati 2020, l'Ateneo ha ricevuto una valutazione positiva da più del 90% dei rispondenti e si avvicina al punteggio riportato nel 2019. Per le altre voci

(Aule e Spazi individuali) il giudizio è migliorato rispetto ai due anni precedenti. In particolare, è migliorato notevolmente il giudizio sulle aule e sugli spazi dedicati allo studio individuale (con una crescita di un ulteriore 2,3% rispetto al 2020, in cui si era già registrata una crescita di oltre il 12,5% rispetto al 2019). Nella tabella sottostante vengono riportati i dettagli.

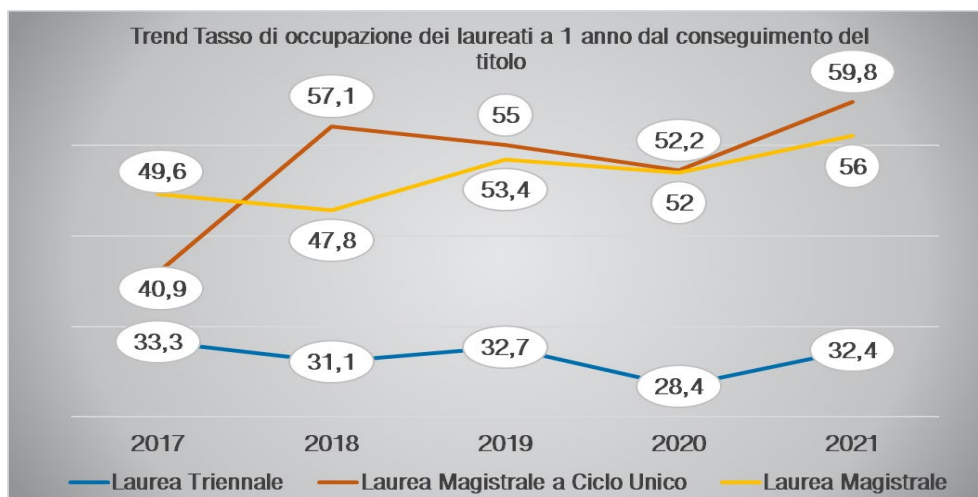
<b>VALUTAZIONE DEI SERVIZI SULL'ESPERIENZA UNIVERSITARIA</b>			
	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
<b>Sono complessivamente soddisfatti del corso di laurea (Decisamente sì - Più sì che no)</b>	90,4%	92,6%	90,8%
<b>Valutazione delle aule (Sempre o quasi sempre adeguate - Spesso adeguate)</b>	61,4%	69,1%	69,4%
<b>Valutazione delle biblioteche (Decisamente positiva - Abbastanza positiva)</b>	84,6%	87,0%	85,9%
<b>Valutazione degli spazi dedicati allo studio individuale (ADEGUATI)</b>	50,6%	57,0%	59,3%
<b>Valutazione del carico di studio degli insegnamenti adeguato alla durata del corso di studio (Decisamente sì - Più sì che no)</b>	84,5%	87,7%	85,3%
<b>Si iscriverebbero di nuovo all'università nello stesso Ateneo (Sì)</b>	75,6%	77,8%	77,8%

Fonte Dati: Indagini AlmaLaurea (Rapporti 2020-2021-2022) - Profilo dei laureati

Dai dati di AlmaLaurea si può, inoltre, rilevare la condizione occupazionale dei laureati ad uno e cinque anni di distanza dal conseguimento del titolo.

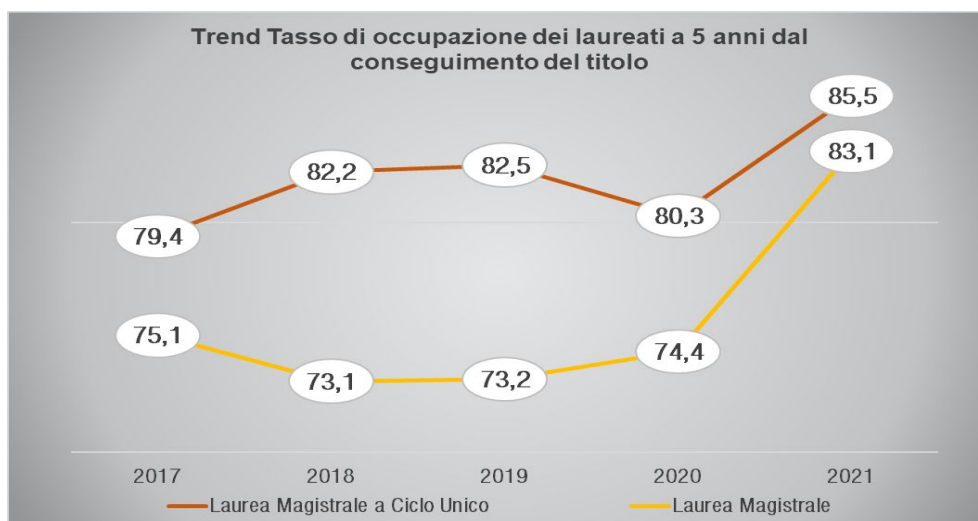
Il profilo che emerge, per quanto riguarda l'Università di Messina, guardando all'andamento dell'ultimo quinquennio, è complessivamente positivo: stabile per i laureati in corsi di studio triennali e magistrali e in netta crescita, negli ultimi tre anni, per i laureati magistrali a ciclo unico. In particolare, nell'anno 2021 (anno di riferimento dell'indagine 2022 qui considerata) i laureati dell'Ateneo ad 1 anno dal conseguimento del titolo hanno un tasso di occupazione più elevato se laureati in corsi magistrali e magistrali a ciclo unico (56% nel primo caso e 59,8% nel secondo). Il tasso di occupazione più basso, ma comunque in crescita rispetto al 2020, lo registrano i corsi di laurea triennale, per i quali, però, è da considerare che solo una parte dei laureati interrompe gli studi a questo livello per entrare

nel mondo del lavoro. Nell'anno 2021 sono ancora presenti gli strascichi della pandemia da COVID19 che ha condizionato fortemente il mercato del lavoro, in particolare a discapito dei giovani. Il dato relativo all'occupazione dei giovani laureati va letto in questo contesto.



Fonte Dati: XXIV Indagine Almalaurea (Rapporto 2022) - Condizione occupazionale dei laureati

Guardando ad un arco temporale più ampio, 5 anni dal conseguimento del titolo, l'andamento della percentuale di occupati, tendenzialmente stabile nell'ultimo quinquennio, ha realizzato un netto incremento nel 2021, sia per i laureati in corsi magistrali che a ciclo unico, giungendo a superare l'83% nel primo caso e l'85% nel secondo (+9% e + 5,5% rispetto al 2020).



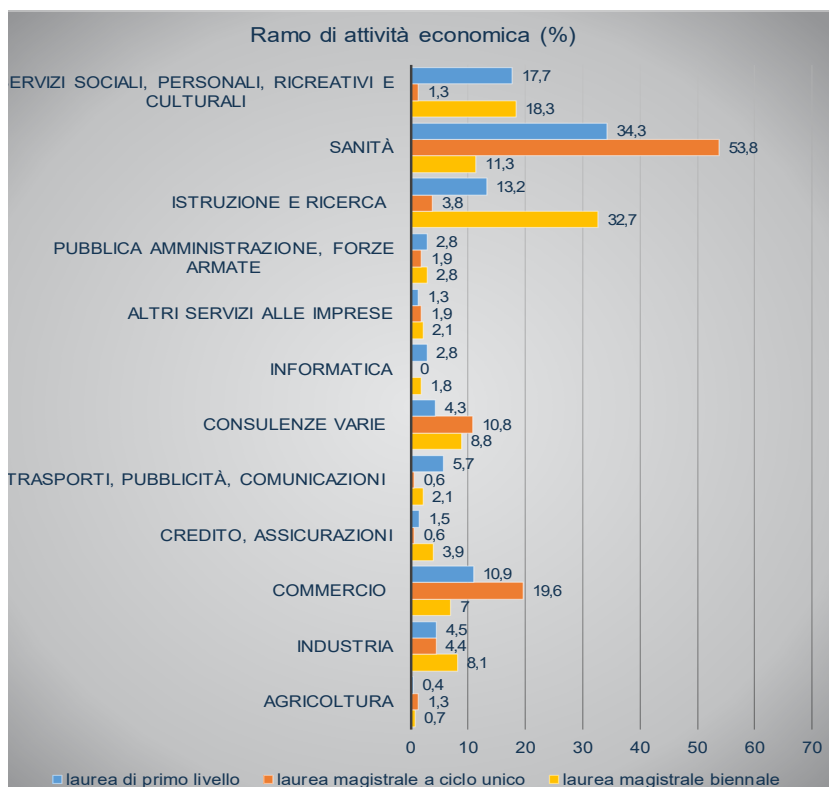
Fonte Dati: XXIV Indagine Almalaurea (Rapporto 2022) - Condizione occupazionale dei laureati



L'occupabilità varia molto in base all'ambito disciplinare. I rami di attività economica più interessati dal collocamento dei giovani laureati del nostro Ateneo ad un anno dal conseguimento del titolo sono, in generale, Sanità, Commercio, Istruzione e ricerca e Altri servizi. La differenziazione nella prevalenza del ramo di attività è da ravvisare nella tipologia di corso di studio frequentato dal laureato, infatti:

- esiste una netta prevalenza del settore sanitario (54%) per i laureati in corsi magistrali a ciclo unico ed il dato rispecchia la rilevanza dei corsi di laurea in medicina nel nostro Ateneo. Segue il settore del commercio, dove confluisce circa il 19,6% dei laureati;
- per i laureati di primo livello i settori di principale destinazione sono la sanità (34%), servizi sociali, personali, ricreativi e culturali (17,7%), istruzione e ricerca (13,2%);
- i laureati in corsi biennali si collocano prevalentemente nei settori di istruzione e ricerca (32,7%), dei servizi sociali personali, ricreativi e culturali (18,3%) e della sanità, (11,3%).

*Occupati a 1 anno dal conseguimento del titolo - Anno 2021*

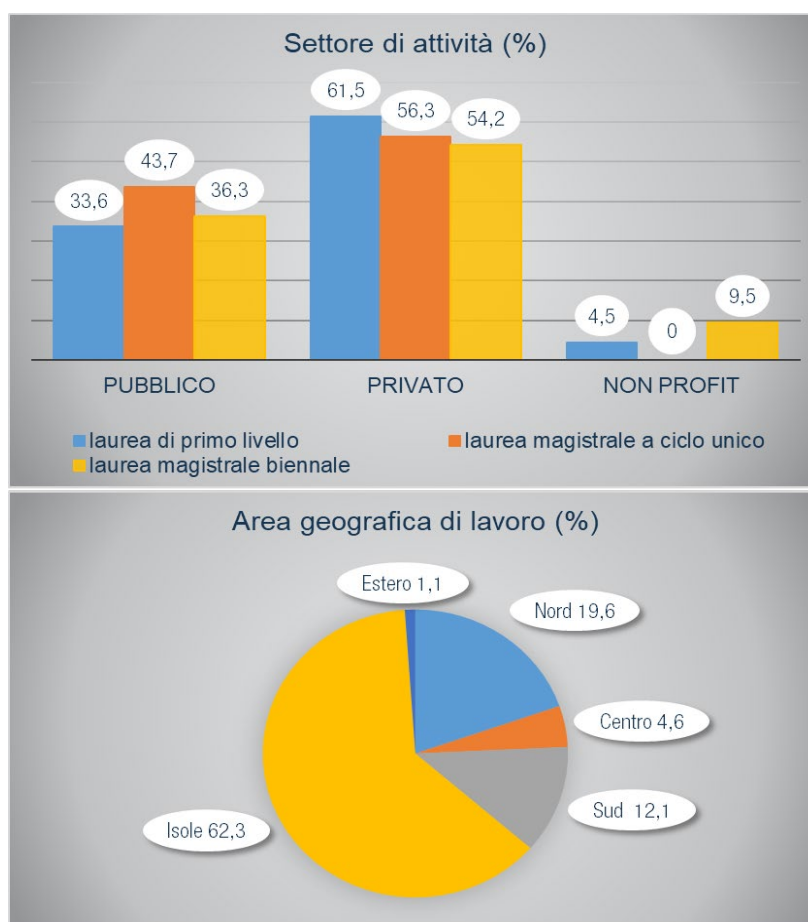


Fonte Dati: XXIV Indagine Almalaurea (Rapporto 2022) – Condizione occupazionale dei laureati

Il settore di attività privato è quello che accoglie il maggior numero di laureati triennali e magistrali ad un anno dal conseguimento del titolo, mentre per i laureati in corsi a ciclo unico l'ambito occupazionale è pressoché equamente distribuito tra il pubblico ed il privato.

L'area geografica di lavoro è prevalentemente quella insulare (59%), mentre, sia nelle regioni settentrionali che nelle altre regioni del mezzogiorno trova occupazione circa il 17% dei laureati.

Occupati a 1 anno dal conseguimento del titolo - Anno 2021



Fonte Dati: XXIV Indagine AlmaLaurea (Rapporto 2022) - Condizione occupazionale dei laureati

Interessante notare la diversa distribuzione dei laureati tra i diversi settori e l'area geografica rispetto all'anno precedente in cui ad esempio, è aumentata la quota di impiegati nel settore pubblico tra i laureati di primo livello e, corrispondentemente, calata quella nel privato (dal 24% al 33% e dal 71% al 61%), mentre il fenomeno inverso si riscontra per i laureati in corsi a ciclo unico (- 7% nel pubblico e + 7% nel privato).

Le aree geografiche di lavoro si sono lievemente modificate con il calo degli occupati all'estero (da 2,8% a 1,1%) e al sud (quasi -5%) e l'aumento nelle altre aree: Centro +0,8%, Nord +2,3% e Isole +3,1%.

A cinque anni dal conseguimento del titolo la distribuzione degli occupati nei settori di attività economica è molto diversa da quella degli occupati ad un anno. I principali settori dove trovano collocamento i giovani laureati a 5 anni dal conseguimento del titolo, infatti, sono quelli delle consulenze, di istruzione e ricerca, della sanità, del commercio e dei servizi sociali, personali, ricreativi e culturali.

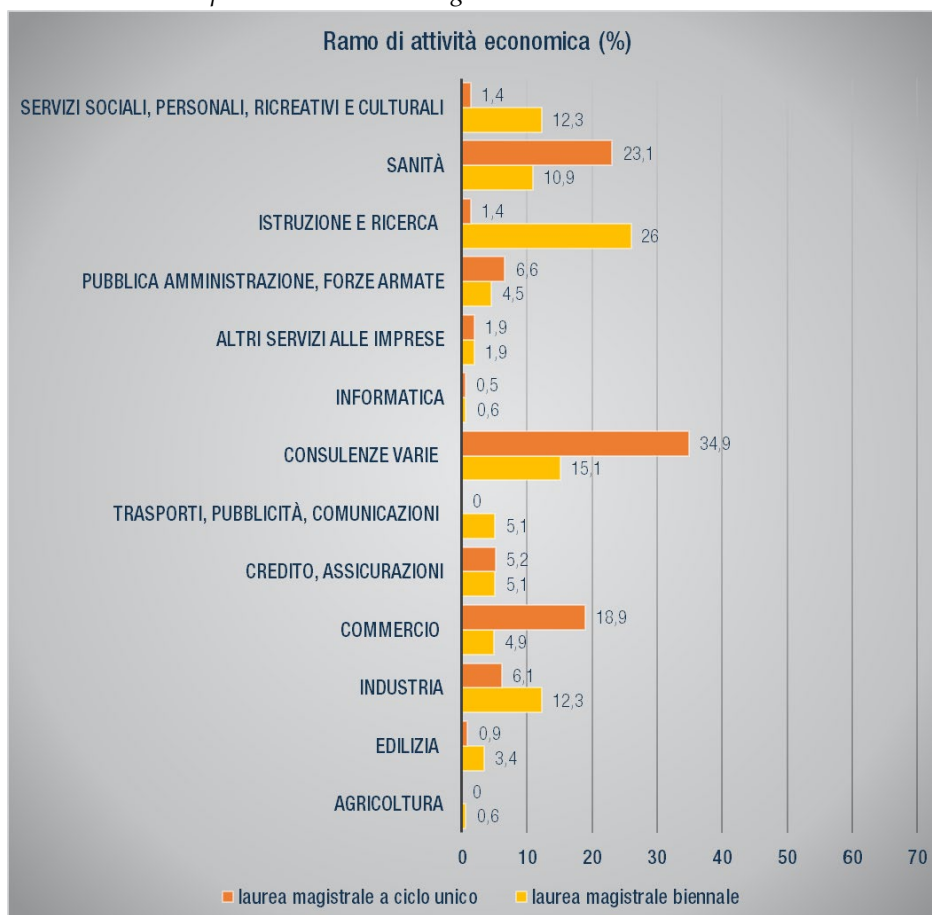
La distribuzione degli occupati nei vari settori cambia anche in base alla tipologia di corso che si prende in considerazione:

- i laureati in corsi magistrali a ciclo unico trovano occupazione per lo più nell'ambito delle consulenze (35,6%), della sanità (quasi 17%) e del commercio (19,2%).
- i laureati in corsi biennali si collocano prevalentemente nei settori di istruzione e ricerca (35,1%), delle consulenze (15%) e sanità (10,2%).

Dopo 5 anni dalla laurea, la maggioranza dei laureati in corsi magistrali e magistrali a ciclo unico trova collocazione nel settore privato. Una buona percentuale dei laureati magistrali (il 44,5% circa) è occupato in ambito pubblico. Marginale è la percentuale relativa al settore no profit. I dati mostrano che rispetto al 2020 c'è stato un lieve spostamento dal privato al pubblico: per i laureati in corsi a ciclo unico di circa il 4% (in ambito pubblico sono aumentati

dal 20,3% al 24,1%, in ambito privato diminuiti dal 79,2% al 75,5%); per i laureati magistrali di circa il 9% (in ambito pubblico sono aumentati dal 34,9% al 44,5%, in ambito privato diminuiti dal 59,1 al 50,7%).

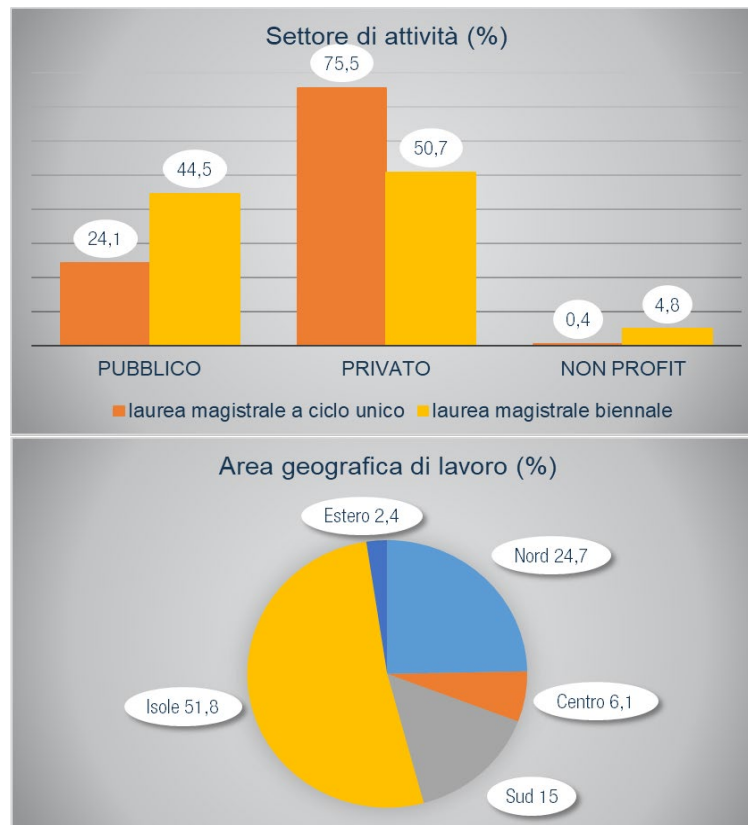
Occupati a 5 anni dal conseguimento del titolo - Anno 2021



Fonte Dati: XXIV Indagine Almalaurea (Rapporto 2022) - Condizione occupazionale dei laureati

L'area geografica di lavoro dei laureati presso l'Ateneo messinese, anche dopo 5 anni dal conseguimento del titolo, è prevalentemente quella insulare (quasi il 52%), seguita da una sensibile percentuale impiegata nelle regioni settentrionali (24,7%). La percentuale di coloro che dopo cinque anni dalla laurea lavorano nelle regioni del meridione è del 15%, seguono Centro (6,1%) ed Estero (2,4%).

Occupati a 5 anni dal conseguimento del titolo - Anno 2021



Fonte Dati: XXIV Indagine AlmaLaurea (Rapporto 2022) - Condizione occupazionale dei laureati

### *Agevolazioni e No tax area*

L'Ateneo ha approvato numerose agevolazioni per la contribuzione studentesca assicurando un sostegno economico per favorire il diritto allo studio e agevolare le famiglie, con particolare attenzione agli studenti con redditi più bassi. Nel 2020 l'Ateneo ha esteso la no tax area, ovvero l'esonero totale dal pagamento delle tasse per i redditi ISEE compresi entro i 13 mila euro e l'esonero parziale per i redditi inferiori a 30 mila euro per studenti in possesso di determinati requisiti curriculari (L. 232/2016), fino a 24 mila euro, mantenendo questa agevolazione anche per gli aa.aa. 2021/2022 e 2022/2023.

Inoltre, è stata estesa la no tax area, confermando l'esonero del pagamento delle tasse ai centisti anche per gli anni successivi al primo e riducendo sensibilmente la tassazione a carico degli studenti, attraverso una rimodulazione delle fasce reddituali.

NO TAX Area				
FFO	N° Esoneri	Assegnazione no tax FFO	Quota sul fondo nazionale (%)	
2019	6794	€ 2.454.319	2,34%	
2020	7054	€ 2.560.423	2,44%	
2021	8234	€ 2.797.881	2,66%	
2022	7279	€ 2.351.976	2,15%	

Fonte Dati: Decreti FFO dal 2019 al 2022

Numerosi altri interventi sono stati inoltre introdotti negli anni recenti al fine di favorire il diritto allo studio e agevolare le famiglie:

- le fasce di contribuzione sono state rimodulate con particolare attenzione agli studenti con redditi più bassi;
- è stato disposto l'esonero dal pagamento del Contributo Onnicomprensivo Annuale (COA) per tutti gli studenti provenienti da altri Atenei (trasferimenti in ingresso verso UniME) ed è stato applicato l'ISEE Parificato per i cittadini italiani e stranieri non residenti in Italia e per i cittadini stranieri residenti in Italia ma che non sono autonomi rispetto al nucleo familiare;
- le seguenti categorie sono state esonerate dalla tassa regionale per il diritto allo studio:
  - studenti vincitori o idonei nella graduatoria delle borse di studio ERSU;
  - studenti con un'invalidità non inferiore al 66%;
  - studentesse ragazze madri con figli di età inferiore a cinque anni;
  - studenti titolari di assegno di studio erogato, ai sensi della legge

regionale 19/93;

- studenti che prestano servizio militare o sostitutivo;
- l’iniziativa “Salva Studenti” ha permesso di regolarizzare la posizione agli studenti che relativamente all’a.a. 2021/2022 non hanno effettuato alcun atto di carriera, beneficiando di una misura straordinaria volta ad agevolare le iscrizioni all’anno accademico 2022/2023 consistente nel pagamento della tassa di iscrizione dovuta per l’Anno Accademico 2021/2022 (senza aggravio di mora) e di contributo onnicomprensivo annuale, calcolato in misura forfettaria;
- l’iniziativa “Torna con UniME 2022/2023” ha permesso agli studenti con debiti conseguenti al mancato pagamento del COA negli anni accademici precedenti e che non hanno posto in essere alcun atto di carriera negli ultimi tre anni di immatricolarsi per l’A.A. 2020/2021 ad un corso di studio dell’Ateneo, usufruendo di uno sconto del 70% sul debito pregresso;
- “Studenti ammessi a seguito di contenzioso” ha permesso agli studenti ammessi a corsi di studio ad accesso programmato nazionale a seguito di decisione giurisdizionale favorevole con effetto retroattivo di regolarizzare la posizione contributiva con il pagamento di un contributo forfettario pari a € 700 per ogni anno accademico pregresso.
- gli studenti immatricolandi centisti e centisti con lode sono esonerati dal pagamento del COA. Tale esenzione sarà mantenuta anche negli anni accademici successivi, in caso di iscrizione regolare e conseguimento di tutti i crediti previsti nel piano di studi entro il 30 settembre, con una votazione media ponderata di 28/30;
- è stata introdotta una agevolazione per gli studenti figli di deceduti a causa del Covid-19, applicando una riduzione pari al 50 % del COA.

*Trasporti:* di rilievo anche le convenzioni rinnovate con aziende di trasporto locale per il potenziamento dei servizi di trasporto all’interno della rete dei poli

didattici e la collaborazione con il Comune per l'avvio di progetti sperimentali di mobilità sostenibile. Da sottolineare, a tal proposito, che l'attivazione di nuove linee è avvenuta tramite l'utilizzo di mezzi elettrici e EcoDiesel in linea con le politiche già avviate da diversi anni dall'Ateneo impegnato in molteplici azioni indirizzate al miglioramento della sostenibilità ambientale.

- La Convenzione tra Unime e ATM è stata rinnovata anche per l'A.A. 2022/23 ed è orientata ad una più ampia collaborazione tra gli Enti, per la diffusione delle politiche di mobilità sostenibile ed utilizzo del mezzo pubblico da parte dell'intera popolazione universitaria (studenti, docenti e Personale tecnico amministrativo), favorendo l'intermodalità tramite condizioni opportune di utilizzo dei nodi di interscambio. Sono previste, inoltre, ulteriori forme di collaborazione come, ad esempio, l'attivazione di tirocini curriculari ed extracurriculari e la partecipazione degli studenti a progetti di mobilità sostenibile;
- Convenzione UniMe-Flixbus: è stata rinnovata la convenzione tra UniMe e FlixBus, una compagnia di pullman che collega le città di tutta Europa, coniugando le nuove competenze digitali con il tradizionale business del trasporto su gomma. Sono previsti codici sconto applicati a beneficio degli utenti UniMe (studenti, personale docente e tecnico-amministrativo, familiari compresi);
- Convenzione Sicily by Car: è stata siglata una convenzione tra l'Ateneo e la Sicily by Car spa, un'azienda in grado di fornire servizi nell'ambito del noleggio a breve e medio termine, su tutto il territorio italiano con una flotta di veicoli ad alimentazione endotermica ed elettrica. La convenzione riserva ai dipendenti dell'Università (Docenti e personale tecnico amministrativo, compresi i dipendenti delle società partecipate), nonché agli studenti regolarmente iscritti ai corsi di studio dell'Ateneo (specializzandi, dottorandi, borsisti, assegnisti e tutte le categorie ad esse equiparati) una scontistica dedicata.

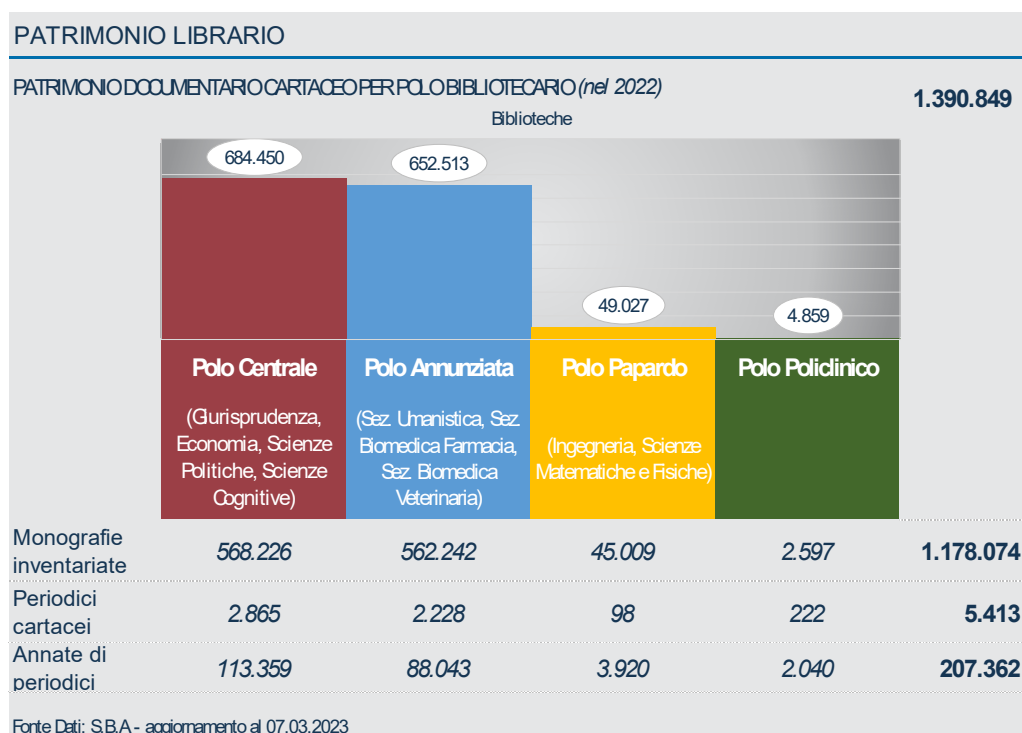
Altri trasporti a prezzo agevolato:



- Caronte & Turiat: tariffa agevolata per abbonamenti trimestrali per studenti possessori di GENIUS CARD UNIME;
- Blujet: tariffe agevolate per studenti dell'Università di Messina.

## SBA

Il Sistema Bibliotecario di Ateneo (SBA) è un insieme di strutture e servizi che offrono supporto alle esigenze informative e documentarie dell'utenza accademica e studentesca, assicurando lo sviluppo e il coordinamento delle collezioni, la conservazione e la fruizione del patrimonio bibliografico.



Attraverso il Portale SBA assicura l'accesso ai molteplici servizi della Biblioteca Digitale, la disponibilità di numerosi pacchetti di riviste scientifiche dei più importanti editori internazionali, di collezioni di e-books, dell'Emeroteca digitale di Ateneo, con soluzioni di ricerca innovative.

Tra i servizi a supporto della didattica e della ricerca, vanno segnalati lo sportello online "teams Biblioteche", il servizio di fornitura documenti attraverso

la rete NILDE (Network InterLibrary Document Exchange), il prestito interbibliotecario, il prestito digitale.

Tra le attività condotte in sinergia con altre strutture dell'Ateneo e finalizzate alla valorizzazione della ricerca, si segnala l'importante contributo del SBA alla promozione della cultura della Scienza Aperta anche con iniziative ed eventi nazionali.

I numerosi impulsi alla digitalizzazione dei servizi nonché le crescenti esigenze di accesso a documenti digitali per le finalità della didattica e della ricerca scientifica hanno spinto all'arricchimento del patrimonio elettronico del SBA attraverso la sottoscrizione di licenze per l'accesso a banche dati, periodici elettronici ed e-book. Sono stati questi ultimi a crescere particolarmente negli ultimi due anni grazie alla sottoscrizione di licenze con diverse piattaforme di prestito digitale, arrivando quasi a raggiungere quota 55.000.

<b>PATRIMONIO DOCUMENTARIO ELETTRONICO</b>			
	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Banche dati	20	22	23
Periodici elettronici	7.132	7.132	7.132
Periodici elettronici ad Accesso Aperto pubblicato da UniMe	17	18	19
e-book	2.405	44.094	54.872

Fonte Dati: S.B.A. - aggiornamento al 07.03.2023

Si sono evoluti in chiave dematerializzata anche altri classici servizi erogati dal SBA. Nonostante l'impulso primario sia derivato dalle esigenze dettate dall'emergenza coronavirus, il potenziamento delle risorse bibliografiche e degli strumenti informatici da parte dell'ateneo ha determinato una rimodulazione in chiave digitale anche dei servizi di prestito e delle scansioni di materiale cartaceo che, nell'ultimo triennio, ha riguardato oltre 4.000 unità.

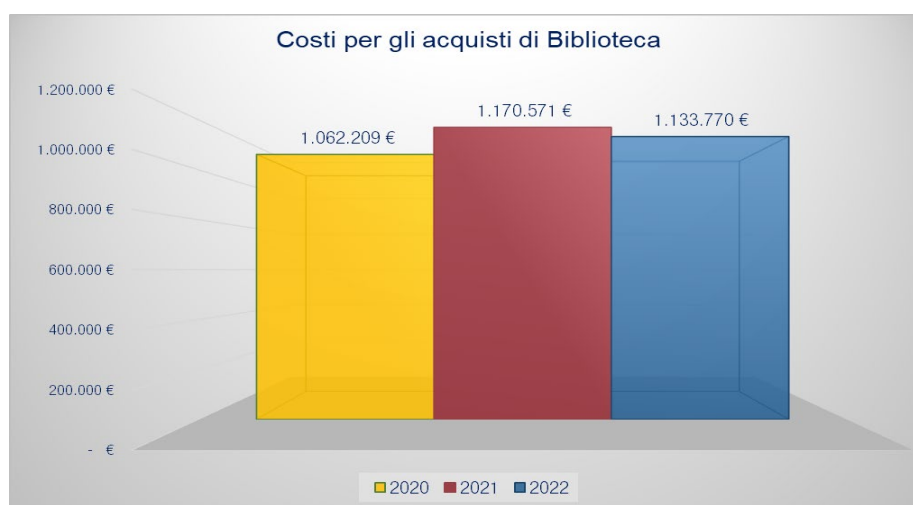
<b>SERVIZI EROGATI</b>			
	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Prestiti Interbibliotecari Passivi (Borrowing)	48	99	163
Prestiti Interbibliotecari Attivi (Lending)	3	6	5
Prestiti Locali	1.152	1.988	1.679
<i>di cui a studenti</i>	840	1.251	1.129
<i>* Prestiti digitali</i>		233	767
Document Delivery Passivi (Borrowing)	1.895	2.631	2.032
Document Delivery Attivi (Lending)	1.244	1.608	1.052
<i>* Scansioni da materiale cartaceo</i>	1.299	1.973	849

Fonte Dati: S.B.A - aggiornamento al 07.03.2023  
 \* Il servizio è stato erogato a partire dal 2020 a causa delle difficoltà di spostamenti fisici degli utenti presso le biblioteche per la situazione pandemica COVID-19

<b>ALTRI SERVIZI EROGATI</b>			
	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Richieste Consulenze Bibliografiche Strutturate su Appuntamento	539	514	527
Laboratori ( <i>Ore Formazione Utente Erogate</i> )	1.266	515	1.338
Reference ( <i>Ore Formazione Utente Erogate</i> )	680	771	791
Utenti Formatati ( <i>Laboratori</i> )	422	259	567
Utenti Formatati ( <i>Reference</i> )	539	514	527

Fonte Dati: S.B.A - aggiornamento al 07.03.2023

Il grafico seguente illustra i costi dei servizi bibliotecari dal 2020 al 2022, indice degli investimenti effettuati negli ultimi anni per l'ampliamento della biblioteca e l'adeguamento dei servizi digitali dell'ateneo.



Fonte Dati: S.B.A - aggiornamento al 07.03.2023

L'aspettativa che i risultati della ricerca esercitino un impatto positivo sulla società anche in termini produttivi ed economici ha determinato negli anni recenti un crescente interesse nella cosiddetta terza missione delle università, che si è tradotto anche nell'introduzione di appositi indicatori e sistemi di valutazione sulla base dei quali sono distribuiti finanziamenti ministeriali. Da ultimo, la stessa VQR 2015-2019 ha valutato la qualità della valorizzazione dei risultati della ricerca negli atenei attraverso un indicatore specifico (IRAS4), basato sulla presentazione di un certo numero di casi di studio attesi. L'indicatore, inoltre, è una delle componenti dell'indicatore IRFS sulla base del quale è distribuita una parte della quota premiale del FFO. Nella piena consapevolezza dell'importanza del ruolo delle università anche in questo ambito, l'Ateneo ha intensificato i propri sforzi per far crescere le attività di terza missione, facendone una delle tre linee strategiche del proprio Piano Strategico 2021-2023. La terza missione è interpretata sia in termini di trasferimento tecnologico e di conoscenze, sia in termini di public engagement, con un'importante attenzione ai temi della sostenibilità ambientale, sociale ed economica e delle tematiche di genere. L'Ateneo sostiene appieno la visione espressa dall'ONU con gli obiettivi previsti dall'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile.

### *Trasferimento tecnologico*

---

L'azione dell'Ateneo ha come presupposto la consapevolezza che la valorizzazione della ricerca e dei risultati ottenuti (intesa come l'insieme delle attività attraverso le quali la conoscenza originale prodotta dalle università con la ricerca scientifica viene attivamente trasformata in conoscenza produttiva, suscettibile di applicazioni economiche e commerciali), si svolge attraverso molteplici processi che riguardano la tutela della proprietà intellettuale, la promozione di iniziative imprenditoriali e lo sviluppo di collaborazioni con il

territorio ed il sistema delle imprese. Tutto ciò, in ogni caso, presuppone il supporto ai ricercatori attraverso la strutturazione di modelli organizzativi interni e dinamiche di collaborazione con gli attori esterni (imprese, startup, finanziatori, investitori) adeguati e funzionali. Il Technology Transfer Office dell'ateneo offre al ricercatore informazioni, consulenza ed assistenza su protezione della proprietà intellettuale, cessione e commercializzazione di diritti brevettuali e accordi di licenza industriali, creazione di società spin off. Il TTO si propone inoltre alle imprese che pensano ad innovare per mantenere competitività e pianificare uno sviluppo di qualità, offrendo informazioni, consulenza ed assistenza per accedere all'offerta di ricerca dell'Università di Messina.

La tabella dei proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico illustra il quadro delle risorse iscritte in bilancio nel corso del triennio 2020-2022 e si riferisce a molteplici tipologie di attività (prestazioni di attività di ricerca, consulenza, progettazione, sperimentazione, verifica tecnica, cessione di risultati di ricerca) svolte da strutture universitarie a favore di terzi, avvalendosi delle proprie competenze e dietro un corrispettivo che rispetti criteri di economicità.

*Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico*

	2022	2021	2020
<b>Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi</b>	€ 1.469.059	€ 1.001.981	€ 736.232
<b>Pubblicazioni</b>	€ 25.765	€ 1.528	€ 2.351
<b>Totale</b>	<b>€ 1.494.825</b>	<b>€ 1.003.509</b>	<b>€ 738.583</b>

Fonte dati: Bilancio Unime. Aggiornamento al 11/04/2023

## L'attività brevettuale

Le domande di brevetto depositate dall'Ateneo dal 2014 al 2022 sono state 59, di cui 53 italiane e 6 internazionali. Di queste, la maggioranza (41) è composta da titoli a esclusiva titolarità dell'Università di Messina.

<b>BREVETTI</b>			
<b>Anno di deposito</b>	<b>Brevetto Internazionale</b>	<b>Brevetto Italiano</b>	<b>Totale</b>
<b>2018</b>	1	7	8
<b>2019</b>	1	5	6
<b>2020</b>	1	5	6
<b>2021</b>		5	5
<b>2022</b>		13	13
<b>Totale</b>	<b>3</b>	<b>35</b>	<b>38</b>

Fonte Dati: D.A. Ricerca Scientifica e Internazionalizzazione - aggiornamento al 21.02.2023

L'anno 2022 è stato particolarmente proficuo in termini di domande depositate, ben 13, tutte domande di brevetto nazionale, corrispondenti al 22% delle domande totali depositate nel periodo considerato. Di queste 13 domande, 6 sono a esclusiva titolarità dell'Ateneo. I settori di ricerca in cui sono state sviluppate le idee brevettuali approvate dagli organi collegiali nel 2022 spaziano dalla medicina, all'ingegneria, alla genetica, alle biotecnologie.

### **Brevetti depositati nel 2022**

- *Metodo di diagnosi della malattia di Alzheimer*
- *Materiali innovativi nanostrutturati basati su ZIF comprendenti Manganese per il monitoraggio dei gas*
- *Sistema di rilevamento di movimenti*
- *Endoscopio con sistema di flussaggio di acqua*
- *Uso della Curcumina in metodi di trattamento dell'ischemia cerebrale*
- *Metodo di realizzazione di una piattaforma di dendriti di argento per applicazioni biomedicali*
- *Cristallo fotonico per l'enhancement ed il lasing dell'emissione di luce di nanofili di silicio*
- *Fago ingegnerizzato e kit per la cattura del virus SARS-CoV-2 e metodo di rilevazione del virus SARS-CoV-2 mediante tale fago o kit*

- *Componente per Impianto Termico comprendente calcio lattato per l'accumulo termochimico di calore*

---

  - *Malta comprendente calcio lattato*

---

  - *Rivestimento superidrofobico*

---

  - *Method of Detecting a Target Genome*

---

  - *Innovative biotechnological systems for the detection of cellular or molecular analytes*
- 

### *Spin off e Start up*

---

L'attivazione di spin-off contribuisce da un lato alla valorizzazione della ricerca innovativa svolta nell'Ateneo, dall'altro alla promozione di una classe imprenditoriale innovativa.

Attualmente sono 7 le spin off attive costituite presso l'Università di Messina, i cui ambiti di attività variano da quello sanitario (IBMTech opera nel campo della medicina traslazionale, INSPIRE è specializzata nell'applicazione di Big Data analytics a banche dati sanitarie, PATH mira a sviluppare e testare l'uso di nuove tecnologie nelle disabilità multiple e proporre nuove metodologie riabilitative) a quello della geologia (GEOLOGIS si occupa della creazione di banche dati territoriali per la fruizione e gestione di informazioni di natura geologica), all'ingegneria ambientale (ATHENA Green Solutions è impegnata nello sviluppo di materiali ibridi innovativi ed eco-sostenibili), all'Internet delle cose (smartme.IO, in collaborazione con il Comune di Messina, vuole stimolare la creazione di un nuovo ecosistema virtuale basato sul paradigma di Internet delle cose che si traduca in servizi per i cittadini), e all'additive manufacturing, il testing di materiali, componenti e sistemi meccanici e le simulazioni numeriche con KNOWOW. L'Ateneo è promotore e organizzatore del premio Start Cup Unime, una competizione tra idee imprenditoriali generate dalla ricerca universitaria che offre premi ed opportunità di networking alle migliori idee di impresa espresse in forma di business plan.

<b>SPIN OFF attive</b>	
<b>Anno di costituzione</b>	<b>Spin Off</b>
<b>2014</b>	1
<b>2017</b>	1
<b>2019</b>	1
<b>2020</b>	3
<b>2022</b>	1
<b>Totale</b>	<b>7</b>

Fonte Dati: D.A. Ricerca scientifica e internazionalizzazione - aggiornamento al 21.02.2023

Il premio aderisce alla Start Cup Sicilia, la Federazione delle business competition organizzate dalle Università siciliane di Messina, Catania e Palermo, iniziativa propedeutica alla partecipazione al Premio Nazionale per l'Innovazione organizzato dalla Società PNI Cube di cui gli Atenei siciliani sono soci. Obiettivo della Start Cup è sostenere la ricerca applicata e l'innovazione tecnologica finalizzata allo sviluppo economico. Con l'iniziativa l'Ateneo intende diffondere la cultura d'impresa nel territorio favorendo il dialogo tra mondo accademico e sistema produttivo. L'iniziativa si rivolge a soggetti con idee innovative commercializzabili per lo sviluppo delle quali i proponenti aspirano a costituire un'impresa, anche a carattere di spin off. Ad aggiudicarsi la Start Cup Unime 2022 è stato il progetto "INNOVAHELIX", che mira alla creazione di molecole complesse a base di bava di lumaca e altri composti di origine naturale per lo sviluppo di prodotti nutraceutici e farmaceutici per la cura degli stati infiammatori. Al 2° posto si è classificata "PREPARAZIONI COSMETICHE INNOVATIVE", idea che propone innovativi sistemi di veicolazione ottenuti da materie prime di origine naturale, biocompatibili e biodegradabili, in grado non solo di interagire con lo strato superficiale della cute, aumentando in questo modo la permeabilità ai principi attivi veicolati, ma genera ottime capacità di penetrazione negli strati più profondi dell'epidermide, producendo in situ, il rilascio prolungato nel tempo delle molecole funzionali incapsulate. Terza classificata "SEA IN HEALTH AND LIFE", idea il cui obiettivo è quello di identificare in organismi marini nuove sostanze naturali come lead compounds



per la progettazione di nuove classi di farmaci basati su molecole bioattive da fonti naturali marine (invertebrati, microorganismi) utili per lo sviluppo di nuovi farmaci, cosmetici e/o applicazioni biotecnologiche. Il trio di progetti ha, quindi, partecipato alla competizione regionale “Start Cup Sicilia 2022” svoltasi a Palermo il 26 ottobre, vinta da “INNOVAHELIX” che, assieme a “SEA IN HEALTH AND LIFE” è stata selezionata per la partecipazione al Premio Nazionale per l’Innovazione, tenutosi a L’Aquila il 1 e 2 dicembre.

### *Altre attività rilevanti nell’ambito della terza missione*

---

Nella sua dimensione di missione culturale e sociale, la Terza Missione è espressione della responsabilità delle università nei confronti dei territori in cui esse operano. In questo senso gli atenei devono essere in grado di produrre beni pubblici attraverso la trasmissione di valori etici, culturali, di crescita sociale e di sviluppo civile che aumentano il benessere della società e si manifestano attraverso una pluralità di azioni: educative (educazione degli adulti e formazione continua), culturali (eventi e beni culturali, gestione di poli museali, scavi archeologici, divulgazione scientifica), sociali (sostenibilità, salute pubblica, promozione della parità di genere, consulenze tecnico/professionali), di consapevolezza civile (dibattiti su tematiche di interesse pubblico).

### *Orientamento in uscita*

---

Quanto all’orientamento in uscita ed al job placement, anche nel 2022, le attività sono state mirate ad avvicinare il più possibile gli studenti e i laureati al mondo del lavoro, così da concretizzare al meglio il percorso di formazione universitaria attraverso l’attivazione di misure a supporto della transizione, attivando numerose iniziative con l’ausilio della tecnologia informatica per consentire il proseguimento delle attività.

Il servizio di Placement offre servizi di accoglienza, consulenza e formazione orientativa, attività d'intermediazione tra domanda e offerta di lavoro, progettazione e realizzazione di Piani di Inserimento Lavorativo, promozione e gestione dei programmi di orientamento e accompagnamento al lavoro, l'azione di networking e collaborazione con il territorio.

L'Università di Messina, inoltre, fa parte del board di coordinamento AlmaLaurea degli Uffici di Placement. AlmaLaurea offre agli atenei consorziati la Piattaforma di Placement, in cui ogni ateneo ha la possibilità di pubblicare richieste di lavoro a cui possono rispondere solo i propri studenti e laureati.

La Piattaforma consente agli Uffici Placement di registrare enti e aziende e di effettuare attività di intermediazione e di supporto nella selezione dei profili professionali da loro ricercati.

<b>Piattaforma Placement Almalaurea (2022)</b>			
<b>Aziende accreditate</b>	<b>Annunci Pubblicati</b>	<b>Candidature</b>	<b>CV scaricati</b>
147	444	627	7.008

Fonte dati: Centro Orientamento e Placement - aggiornamento al 17.02.2023

## ***Sostenibilità***

---

L'Università di Messina aderisce agli obiettivi ONU di sviluppo sostenibile a livello strategico ed ha moltiplicato gli sforzi per la diffusione della cultura della sostenibilità sia attraverso l'adeguata formazione ed educazione dei propri studenti, sia attraverso attività di sensibilizzazione ed informazione rivolte a tutte le componenti della società con cui essa interloquisce (imprese, amministrazioni locali, scuole), sia attraverso l'ottimizzazione dei propri processi interni.

L'area del sito web dedicata alla sostenibilità è costantemente popolata di contenuti inquadrati nell'ambito dell'obiettivo ONU di sviluppo sostenibile associato. Si è rafforzata la partecipazione dell'Ateneo a THE IMPACT Ranking,

la classifica specificatamente stilata per misurare l'impatto delle Università di tutto il mondo nel loro impegno alla realizzazione degli SDG (Sustainable Development Goals), definiti nell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite. L'Università di Messina partecipa rispetto al SDG 3 "Assicurare la salute e il benessere per tutti e per tutte le età", rispetto al quale l'Ateneo si classifica nella fascia globale 101-200 e sesta tra le Università italiane.

Anche nel 2022 l'Ateneo ha avviato una serie di iniziative ed attività in ambito sostenibile, organizzando e realizzando numerosi webinar, conferenze e workshop. Il 19 ottobre si è tenuto "Unime Sustainability Day", evento annuale organizzato dall'Università di Messina, aderente alla RUS - Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile, rivolto a studenti universitari e delle Scuole secondarie superiori per presentare tutte le attività di didattica e di ricerca dell'Ateneo che ricadono negli ambiti degli Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile previsti dall'Agenda 2030 dell'ONU. L'offerta formativa nell'ambito della sostenibilità è stata ulteriormente arricchita attraverso l'istituzione di un nuovo insegnamento multidisciplinare da 6 cfu. Tutti gli studenti iscritti ai corsi di studio triennali, magistrali e magistrali a ciclo unico potranno scegliere l'insegnamento e inserirlo come "attività a scelta dello studente". Il corso potrà essere frequentato anche dai dottorandi, borsisti e assegnisti di ricerca iscritti nell'Ateneo. L'insegnamento si caratterizza per la multidisciplinarietà: il tema della sostenibilità sarà affrontato da più punti di vista considerandone gli aspetti ambientali, economici, giuridici, energetici, sociologici ed epistemologici. Come già riportato nella sezione del presente documento relativa alle agevolazioni sui mezzi di trasporto, l'ateneo ha promosso la mobilità sostenibile attraverso le convenzioni con Flixbus, ATM e Sicily By Car. Le ultime due compagnie, in particolare, utilizzano mezzi elettrici, endotermici ed EcoDiesel assicurando un miglioramento della sostenibilità ambientale dei trasporti.

L'Ateneo ha, inoltre, istituito la Commissione di Ateneo per la Sostenibilità, che avrà il compito di mettere a sistema il complesso insieme di iniziative ed azioni esistenti e progettarne nuove, definendo un approccio unitario, strutturato

ed interdisciplinare alla promozione dei 17 Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile. La commissione avvierà, inoltre, il percorso necessario alla redazione e pubblicazione del primo Rapporto per la Sostenibilità dell'Ateneo in ottica di accountability.

## *INTERNAZIONALIZZAZIONE*

---

Il tema dell'internazionalizzazione ha assunto un'importanza strategica perché esso coinvolge sia la capacità dell'Ateneo di allargare il proprio bacino di utenza studentesca, sia la capacità di stabilire partnership di ricerca con atenei stranieri e migliorare le possibilità di attrazione di finanziamenti. Ciò ha condotto l'Ateneo alla definizione di una specifica linea strategica all'interno del proprio Piano Strategico 2021-23: "Potenziare la dimensione e la visibilità internazionale".

In linea con le strategie definite in fase di programmazione, nell'organizzazione dell'Offerta formativa si è tenuto conto di fattori determinanti per innalzare l'attrattività dell'Ateneo per gli studenti sia italiani che stranieri, come l'erogazione di crediti formativi universitari relativi a Corsi di Studio e/o insegnamenti tenuti in lingua inglese, che migliorano la competitività dei laureati nel mercato internazionale del lavoro. In tale ottica, l'offerta di corsi di studio è stata curata ponendo particolare attenzione nel proporre corsi con opzioni di interesse internazionale quali il rilascio del doppio titolo e l'erogazione di insegnamenti in lingua inglese.

Nell'ultimo triennio si è determinato un incremento dei corsi e degli insegnamenti erogati in tutto o in parte in lingua inglese

Tale offerta è completata da quella post-laurea che include 3 dottorati di ricerca e due master in lingua inglese.

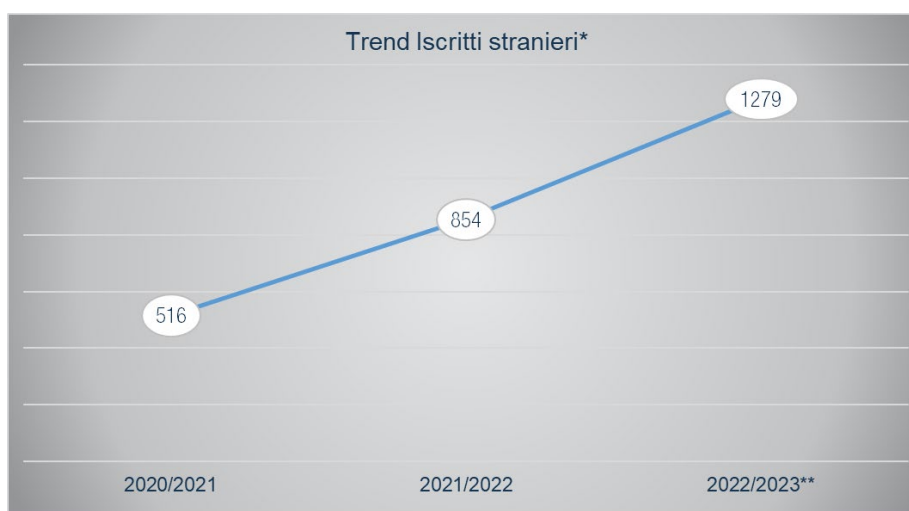
## OFFERTA FORMATIVA INTERNAZIONALE

	Corsi di Laurea con rilascio del Doppio Titolo	Corsi di Laurea interamente in Lingua Inglese	Corsi di Laurea parzialmente in Lingua Inglese	Corsi di Laurea con Curriculum in Lingua Inglese
a.a. 2022/23	6	3	4	3
a.a. 2021/22	6	2	4	3
a.a. 2020/21	6	1	3	4

Fonte dati UCT Analisi dei dati e Sistema di AQ - aggiornamento al 01.02.2023

### Studenti stranieri

A riprova dell'efficacia delle politiche messe in atto dall'Ateneo per l'attrazione internazionale, il numero di studenti stranieri che si iscrivono all'Università di Messina ha visto un incremento rilevante, particolarmente accentuato nell'ultimo triennio, con un tasso di crescita medio del 79%. Nel 2020/21, in particolare, rispetto all'anno precedente la percentuale di crescita è stata pari al 121%, mentre, l'incremento dell'A.A. 2022/23, attualmente al 50%, è suscettibile di crescere ancora in ragione della parzialità dei dati.



Fonte dati O.S.D. - aggiornamento al 08.03.2023

\* studenti che hanno conseguito il titolo di accesso all'estero

\*\* dati parziali soggetti a variazione

La dimensione internazionale dell'Università di Messina si realizza anche attraverso l'attivazione di accordi di cooperazione con Università, Istituzioni dell'Istruzione Superiore e Centri di ricerca di altri paesi, nonché attraverso la stipula di accordi interistituzionali Erasmus+, finalizzati a favorire la mobilità di studenti, docenti e personale tecnico amministrativo ed a garantire i più elevati standard di insegnamento e di ricerca. Il potenziamento delle partnership con istituzioni accademiche in ottica globale assicura un maggiore coinvolgimento degli studenti in entrata e in uscita, la possibilità di acquisire double degree e la promozione di periodi all'estero per i dottorandi.

Uno dei pilastri su cui si fonda la strategia di internazionalizzazione dell'Università è proprio la promozione di accordi che amplino le relazioni internazionali con atenei stranieri verso determinate aree geografiche.

Sono attivi 547 accordi Erasmus+ con atenei internazionali per un coinvolgimento di 29 paesi. Sono inoltre in vigore 123 accordi internazionali nella formula prevalente dell'accordo-quadro di cooperazione, che riguardano le seguenti regioni: America settentrionale e centro-meridionale, Asia, Africa ed Europa.

Il potenziamento della mobilità internazionale degli studenti e del personale dell'Ateneo rappresenta per l'Università di Messina un'opportunità da cogliere per arricchire e diversificare la comunità accademica, potenziare le partnership con altre istituzioni accademiche in ottica globale, accrescere la visibilità dell'Ateneo e la sua reputazione (ranking) e rafforzare la capacità progettuale in vista del nuovo ciclo di programmazione dei fondi comunitari (2021-2027).

È sicuramente degno di nota che, negli ultimi anni, siano cresciuti sia gli studenti dell'Ateneo che compiono una parte dei loro studi all'estero, sia coloro che, iscritti presso Università estere, compiono una parte dei loro studi presso l'Università di Messina.

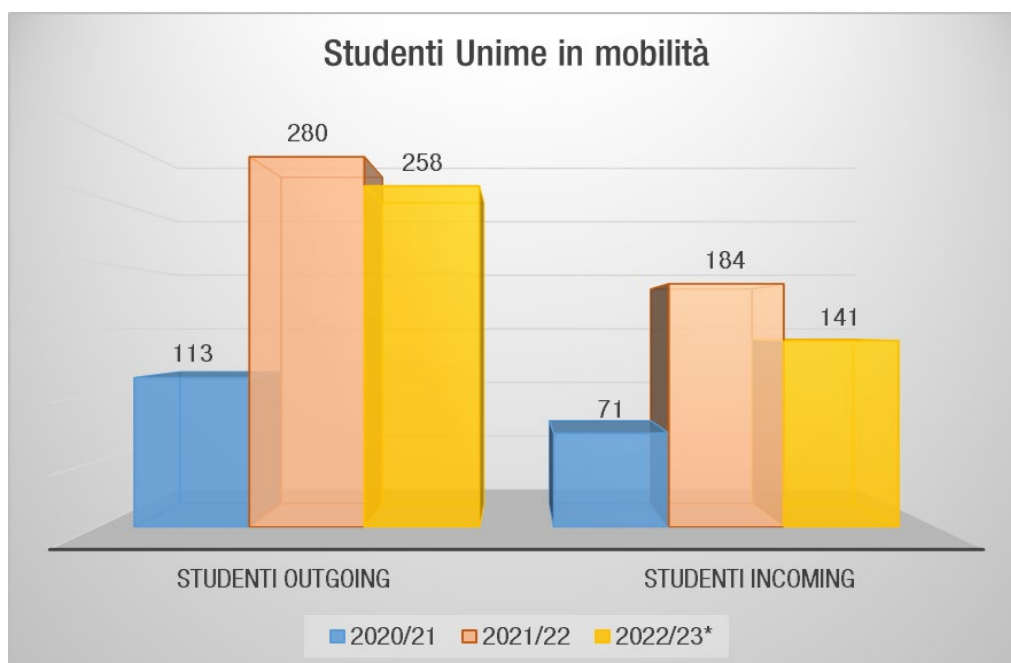
I dati relativi agli anni accademici 2021/2022 e 2022/2023 (seppur parziali) mostrano una ripresa del numero di studenti che usufruisce delle borse di studio

messe a disposizione dall'Ateneo, segno che sono in via di risoluzione le problematiche legate alla crisi pandemica.

<b>Mobilità internazionale</b>			
	<b>2020/21</b>	<b>2021/22</b>	<b>2022/23*</b>
Studenti Outgoing	113	280	258
Studenti Incoming	71	184	141

Fonte dati: OSD - aggiornamento al 13.03.2023

Guardando all'ultimo triennio, il numero di studenti in mobilità mostra in maniera molto evidente l'influenza della pandemia sulla mobilità particolarmente nell'A.A. 2020/21. I dati dei successivi anni accademici, in particolare quelli provvisori del 2022/23, indicano una ripresa delle mobilità degli studenti sia in entrata che in uscita, particolarmente spiccata in quest'ultimo caso.



Fonte dati: OSD - aggiornamento al 13.03.2023

\* dati parziali relativi a primo semestre, per mobilità non comunicate o per progetti ancora in corso

## Ranking internazionali

Tutti i risultati perseguiti e raggiunti negli ultimi anni (qualificazione dell'offerta formativa in lingua straniera, promozione all'estero dell'offerta formativa dell'ateneo, ecc.), hanno portato ad incrementare l'attrattività dell'Ateneo e conseguentemente il suo piazzamento nei ranking delle istituzioni accademiche. Relativamente al QS World University Ranking 2022, l'Ateneo si trova nella fascia 801-1000 (25° posto tra gli atenei nazionali classificati nel ranking). L'ambito con la migliore performance è quello della Medicina, per cui l'Ateneo è passato dalla fascia 401-450 del 2021 a quello 351-400 del 2022. Nel 2022 l'Ateneo ha ottenuto un piazzamento anche relativamente alle categorie Scienze della vita e medicina (451-500), Chimica (551-600) e Scienze biologiche (601-640). L'Ateneo è classificato nella fascia 501-600 del ranking di Times Higher Education 2022 su oltre 1.600 università pubblicate. Anche nell'ambito delle classifiche di THE, l'ateneo è 25° tra quelli italiani presenti. Nel 2022 l'Università di Messina si è posizionata nella fascia 801-900 della classifica dell'Academic Ranking of World Universities (ARWU), posizionandosi nella fascia 35-40 tra gli atenei italiani. In riferimento alla classifica THE Impact, specificatamente stilata per misurare l'impatto delle Università di tutto il mondo nel loro impegno alla realizzazione degli SDG (Sustainable Development Goals), definiti nell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite, rispetto al SDG 3 "Assicurare la salute e il benessere per tutti e per tutte le età" l'Ateneo si classifica nella fascia 101-200. Ciò ha contribuito a promuovere l'immagine dell'Ateneo e a determinarne l'attrattività, sia nei riguardi dei potenziali studenti che dei ricercatori interessati ad avviare collaborazioni su progetti di ricerca.

Posizionamento in ranking internazionali 2022		
	World rank	Italy rank
QS	801-1000	25
QS Medicine	351-400	15
THE	501 - 600	25
THE IMPACT (SDG3)	101-200	6
ARWU	801-900	35-40

Fonte dati: rilevazione dai siti web (THE, QS, ARWU) - Aprile 2023



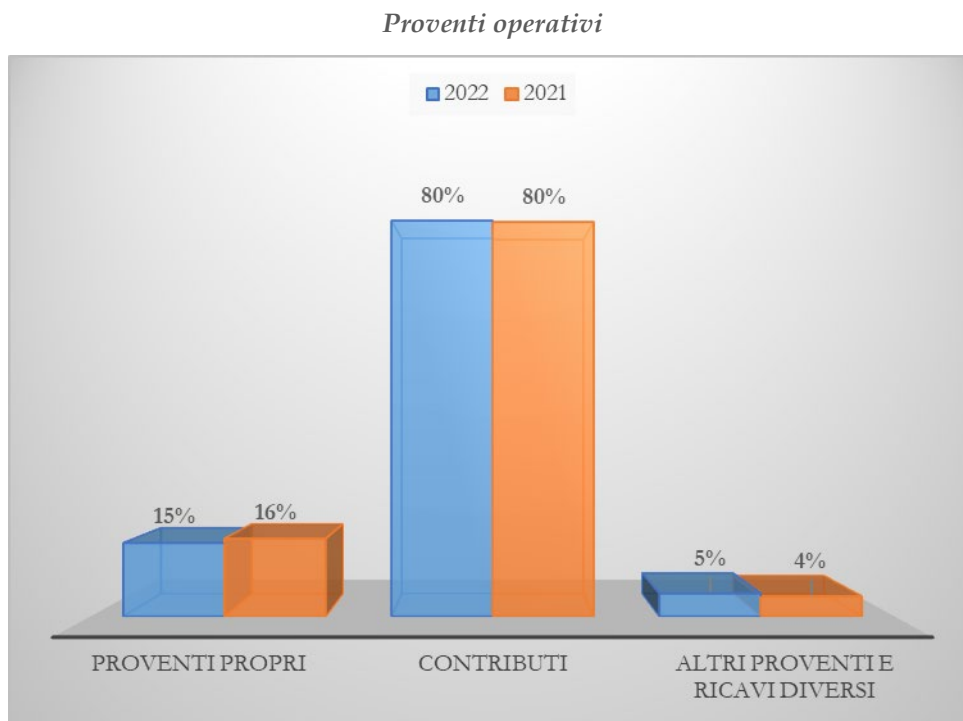
ANALISI DELLE PRINCIPALI POSTE DI BILANCIO

---

*Proventi operativi*

---

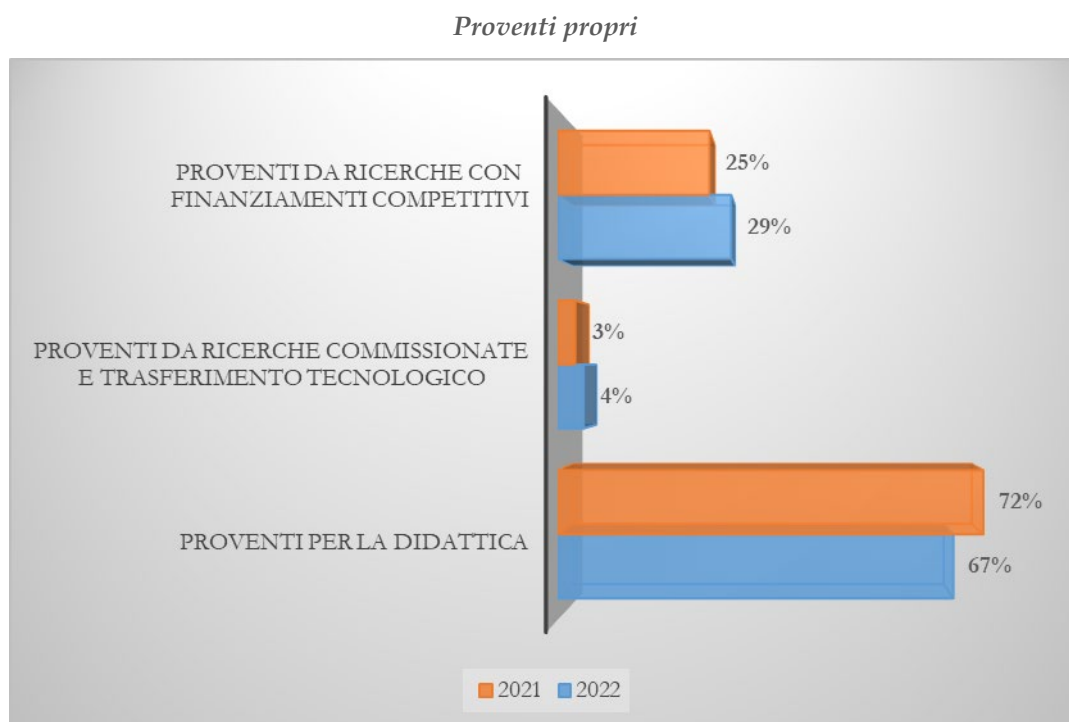
In linea con gli esercizi precedenti, i proventi operativi dell'Ateneo fanno riferimento a 3 componenti: i proventi propri (15%), i contributi (80%) e la voce residuale degli altri proventi e ricavi diversi (5%). Emerge chiaramente che le somme trasferite dallo Stato e da altri enti pubblici e privati per il funzionamento dell'Ateneo rappresentano la prima e più importante fonte di sostentamento. Nell'esercizio 2022 il peso dei proventi propri dell'Ateneo ha subito una lieve flessione rispetto all'esercizio precedente, in favore degli altri proventi.



## *Proventi Propri*

---

All'interno della voce *Proventi Propri*, i **proventi per la didattica** costituiscono il 67% del totale, con una riduzione di circa 2 milioni di euro rispetto all'anno precedente.



I *Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi* registrano un significativo incremento del 14% rispetto al 2021 (+1,2 milioni di euro), attestandosi al 29% del totale dei proventi propri. Anche i *Proventi da trasferimento tecnologico* fanno segnare un leggero aumento (circa 500 mila euro), che porta il loro peso al 4% del totale dei proventi.

## *FFO e altri trasferimenti / Contribuzione studentesca*

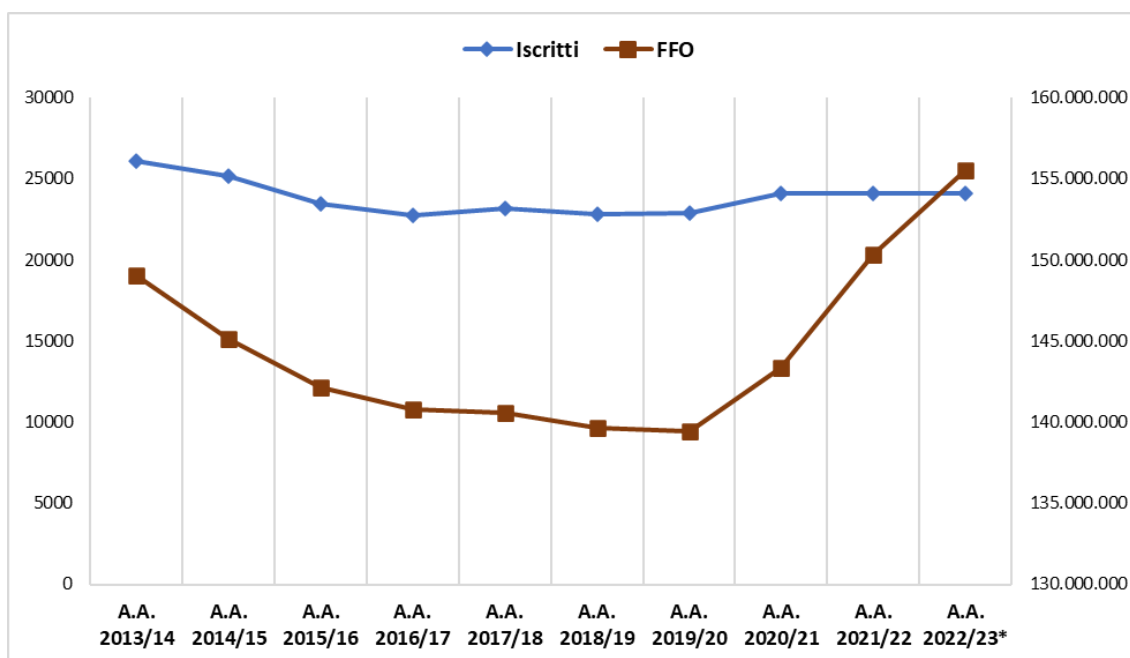
---

La prima assegnazione del Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO) per l'anno 2022, definita dal Decreto Ministeriale n. 581/2022 del 24 giugno 2022,

ammonta a 155,5 milioni di euro, con un incremento di circa 2 milioni di euro rispetto all'anno precedente.

Confrontando l'andamento degli iscritti con quello del FFO, si può vedere che la forbice, che dal 2013/14 fino al 2019/20 si è costantemente allargata, a partire dal 2020/21 mostra un'inversione di tendenza. Tale inversione è stata ulteriormente rafforzata dalle dinamiche più recenti dell'assegnazione del FFO e degli iscritti.

*Andamento FFO/Iscritti per anno accademico*



*I dati del FFO 2022 si riferiscono al DM 851/2022. I dati del FFO fino al 2021 sono desunti dal Proper.*

*I dati degli iscritti si riferiscono alle rilevazioni dell'Osservatorio Didattica Studenti Cineca al 08/03/2023.*

La composizione del FFO 2022 è illustrata in dettaglio dalla tabella seguente, che consente anche un confronto con gli anni 2021 e 2022.

Composizione FFO dell'Università di Messina nel triennio 2020-2022	2022	2021	2020	Var. 2022- 2021	Var. 2022-2021 (perc.)	Var. 2021 - 2020	Var. 2021 - 2020 (perc.)
<b>Interventi quota base</b>		<b>80.527.100</b>	<b>83.633.718</b>	<b>1.714.578</b>	<b>2,13%</b>	<b>-3.106.618</b>	<b>-3,71%</b>
<i>Costo standard</i>	32.860.252	28.920.236	26.319.911	3.940.016	13,62%	2.600.325	9,88%
<i>Quota storica</i>	47.177.946	47.054.435	57.313.807	123.511	0,26%	-	-
<i>_consolidamento piani straordinari</i>		3.469.707		-3.469.707	-100%	3.469.707	0%
<i>_ Integrazione quota base art. 238 DL 34/2020 e art. 10, lett. q.a) del DM 581/2022</i>	2.203.480	1.082.722		1.120.758	103,51%	1.082.722	
<b>Assegnazione quota premiale (art. 2, c.1, DL. 180/2008)</b>	<b>39.060.658</b>	<b>36.816.855</b>	<b>32.436.193</b>	<b>2.243.803</b>	<b>6,09%</b>	<b>4.380.662</b>	<b>13,51%</b>
<i>_ VQR 2011-2014</i>	24.008.857	23.735.969	20.778.976	272.888	1,15%	2.956.993	14,23%
<i>_ politiche di reclutamento</i>	7.352.425	6.140.994	5.775.217	1.211.431	19,73%	365.777	6,33%
<i>_qualità del sistema universitario e riduzione dei divari (ex valorizzazione autonomia responsabile)</i>	7.699.376	6.939.892	5.882.000	759.484	10,94%	1.057.892	17,99%
<b>Intervento perequativo (art. 11, c. 1, L.240/2010)</b>	<b>13.256.773</b>	<b>16.491.630</b>	<b>14.480.676</b>	<b>-3.234.857</b>	<b>-19,62%</b>	<b>2.010.954</b>	<b>13,89%</b>
<i>_ perequativo ex policlinici</i>	1.155.309	1.554.905	1.567.982	-399.596	-25,70%	-13.077	-0,83%
<i>_ risorse per salvaguardia</i>	11.677.999	15.264.762	12.859.605	-3.586.763	-23,50%	2.405.157	18,70%
<i>_ accelerazione</i>	681.435	451.111	415.932	230.324	51,06%	35.179	8,46%
<i>_ importo una tantum</i>	-257.970	-779.148	-362.843	521.178	-66,89%	-416.305	114,73%
<b>Importo una tantum</b>	<b>257.970</b>	<b>779.148</b>	<b>362.843</b>	<b>-521.178</b>	<b>-66,89%</b>	<b>416.305</b>	<b>114,73%</b>
<b>Importo una tantum da recuperare su quota base Cassino</b>	<b>26.624</b>	<b>20.881</b>	<b>21.937</b>	<b>5.743</b>	<b>27,50%</b>	<b>-1.056</b>	<b>-4,81%</b>
<b>Importo una tantum da recuperare su quota base a seguito monitoraggio finale utilizzo risorse proroghe dottorato art 8, lett. b) e c) del dm 1059/2021</b>	<b>-45.682</b>			<b>-45.682</b>			
<b>FFO (base+premiabile+perequativo)</b>	<b>134.798.021</b>	<b>134.635.614</b>	<b>130.935.367</b>	<b>162.407</b>	<b>0,12%</b>	<b>3.700.247</b>	<b>2,83%</b>
<b>Piani straordinari docenti</b>	<b>9.202.736</b>	<b>7.396.284</b>	<b>6.003.794</b>	<b>1.806.452</b>	<b>24,42%</b>	<b>1.392.490</b>	<b>23,19%</b>
<b>sostegno passaggio a regime scatti biennali</b>	<b>3.002.047</b>	<b>2.613.801</b>	<b>1.410.412</b>	<b>388.246</b>	<b>14,85%</b>	<b>1.203.389</b>	<b>85,32%</b>
<b>Valorizzazione personale TA</b>	<b>923.461</b>			<b>923.461</b>		<b>0</b>	
<b>FFO (base+premiabile+perequativo+piani straordinari e altre voci relative al costo del personale)</b>	<b>147.926.265</b>	<b>144.645.699</b>	<b>138.349.573</b>	<b>3.280.566</b>	<b>2,27%</b>	<b>6.296.126</b>	<b>4,55%</b>
<b>No tax area</b>	<b>2.351.976</b>	<b>2.763.129</b>	<b>2.643.133</b>	<b>-411.153</b>	<b>-14,88%</b>	<b>119.996</b>	<b>4,54%</b>
<b>FFO (base+premiabile+perequativo+piani straordinari e altre voci relative al costo del personale+no tax area)</b>	<b>150.278.241</b>	<b>147.408.828</b>	<b>140.992.706</b>	<b>2.869.413</b>	<b>1,95%</b>	<b>6.416.122</b>	<b>4,55%</b>
<b>Altri interventi</b>	<b>5.372.176</b>	<b>6.017.127</b>	<b>4.949.388</b>	<b>-644.951</b>	<b>-10,7%</b>	<b>1.067.739</b>	<b>21,57%</b>
<b>Totale FFO</b>	<b>155.650.417</b>	<b>153.425.955</b>	<b>145.942.094</b>	<b>2.224.462</b>	<b>1,45%</b>	<b>7.483.861</b>	<b>5,13%</b>

Il dettaglio degli “Altri interventi” condensati nell’ultima voce della tabella dell’assegnazione FFO 2022 è riportato nella seguente tabella, che prende in considerazione, tra l’altro, gli interventi a favore degli studenti per il post laurea, la mobilità internazionale, attività di tutorato e lauree scientifiche (in deciso aumento rispetto al 2021), e la quota per la programmazione triennale risultante dalla somma delle assegnazioni ai sensi degli artt. 3 e 4 DM 289/2021 (rispettivamente € 1.028.830 e € 940.776). Nel 2021 era presente un’ulteriore assegnazione in favore dei corsi post-laurea che non è stata confermata nel 2022 e determina la complessiva riduzione delle voci qui analizzate.

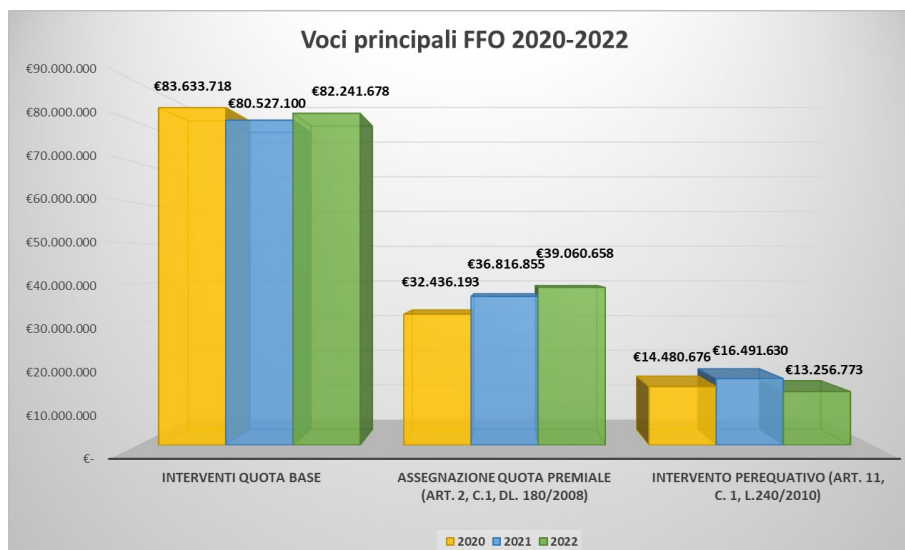
Composizione altri interventi – 2021-2022

Dettaglio altri interventi tabella FFO 2022	2022	2021	Var. %
<b>Quota programmazione triennale</b>	1.969.606	1.499.218	31,4%
<b>Dottorato e post-laurea</b>	2.097.032	1.940.208	8,1%
<b>Fondo giovani</b>	696.732	600.810	16,0%
<b>Assegnazione rete GARR</b>	99.743	119.277	-16,4%
<b>Assegnazione risorse Corsi di Dottorato e Post-Laurea</b>	0,00	975.889	-100,0%
<b>Assegnazione prima quota delle risorse per il sostegno degli ulteriori interventi di esonero totale e parziale</b>	460.563	881.725	-47,8%
<b>Funzionamento commissioni abilitazioni scientifiche nazionali</b>	48.500	45.457	6,7%
<b>Totale</b>	<b>5.372.176</b>	<b>6.062.584</b>	<b>-11,4%</b>

La comparazione rispetto all’anno precedente può più agevolmente essere effettuata sulle variazioni percentuali del finanziamento UNIME, valori inclusi nella terz’ultima colonna della tabella sopra riportata (mentre l’ultima riporta la variazione percentuale tra le assegnazioni 2021 e 2020).

Il grafico seguente consente di osservare l’incremento della quota base rispetto all’assegnazione dell’anno 2021, che tiene conto anche dell’assegnazione relativa ai piani straordinari, mentre si registra anche per quest’anno un incremento della quota premiale di circa 2,24 milioni di euro, dato che testimonia

la tendenza al miglioramento degli indicatori di risultato sulla qualità della ricerca dell'Ateneo.



Più in generale, prendendo in considerazione solo le tre voci principali dell'assegnazione (quota base, quota premiale e intervento perequativo), il FFO 2022 è superiore a quello 2021 di circa 0,7 milioni di euro. Nonostante il taglio costante della quota base dovuto alla consistente riduzione del dato storico e la diminuzione dell'elemento perequativo per il 2022, l'incremento della quota premiale (oltre 2 mln di euro in più rispetto al 2021), ha portato benefici in termini di incremento totale del fondo.



\* Il Totale quota base per il 2022 comprende anche la voce relativa a Integrazione quota base art. 238 DL 34/2020 e art. 10, lett. q.a) del DM 581/2022.

Il grafico precedente illustra l'evoluzione delle componenti della quota base. A seguito dell'inversione di tendenza dell'assegnazione della quota storica che, fino al 2021, aveva registrato una drastica riduzione e dell'incremento di quasi 4 mln di euro del costo standard si è ottenuto nel 2022 un aumento della quota base, rispetto all'anno precedente di 1,7 mln di euro.

La tabella seguente mostra, invece, la composizione della quota premiale dell'Ateneo di Messina nell'ultimo triennio<sup>5</sup>.

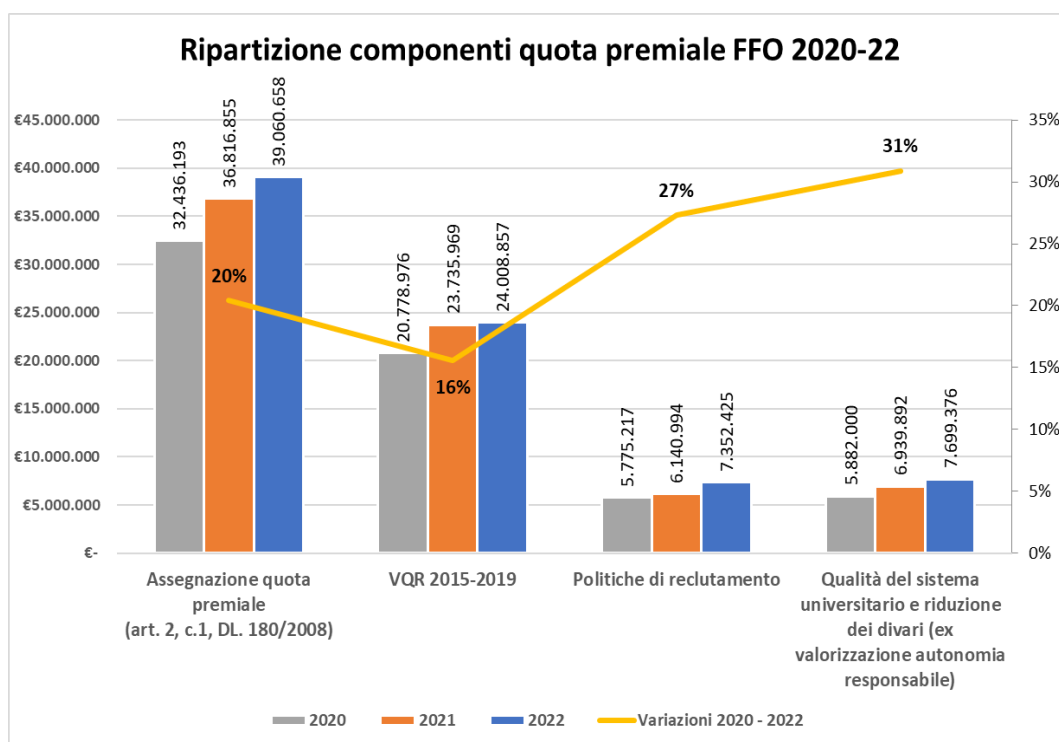
Composizione della quota premiale – 2020-2022

Assegnazione quota premiale (art. 2, c.1, DL. 180/2008)	Variazione 2022-2021	2022	2021	2020
VQR 2015-2019	1%	24.008.857	23.735.969	20.778.976
Politiche di reclutamento	20%	7.352.425	6.140.994	5.775.217

<sup>5</sup> Le risorse destinate alla quota premiale sono ripartite secondo lo schema dell'allegato 1 al DM 581/2022.

Qualità del sistema universitario e riduzione dei divari (ex valorizzazione autonomia responsabile)	11%	7.699.376	6.939.892	5.882.000
<b>Totale</b>	<b>6%</b>	<b>39.060.658</b>	<b>36.816.855</b>	<b>32.436.193</b>

Il grafico sottostante riporta, oltre all'andamento delle componenti della quota premiale dell'Ateneo nell'ultimo triennio, anche la variazione percentuale rispetto al 2020.



L'aumento del valore della quota premiale assegnata all'Ateneo rispetto al 2020 (+20%) è dovuto alla variazione positiva di tutte le sue tre componenti. In particolare, l'Ateneo risulta premiato sia nella **qualità della ricerca** (la voce relativa alla valutazione della VQR è quella che cresce maggiormente in valore assoluto: + 3,2 milioni), sia nella **Qualità del sistema universitario e riduzione dei divari** (ex art. 6, comma 6 DM 289/2021), +1,8 milioni, se rapportata alla valutazione dell'autonomia responsabile 2020, sia con riferimento alle **politiche**



**di reclutamento** (+ 1,5 mln), voce – quest’ultima - che registra il maggior incremento percentuale (+20%).

**Per quanto concerne, invece, l’elemento perequativo<sup>6</sup>**, questo comprende:

1. il sostegno degli squilibri finanziari delle università sede di facoltà di Medicina e Chirurgia collegate ad aziende ospedaliere nate da ex policlinici a gestione diretta,
2. la quota di salvaguardia che riconduca l’entità del FFO 2022 entro l’intervallo (0%; 6%) rispetto al FFO 2021;
3. la quota c.d. di accelerazione.

La tabella seguente ne illustra la composizione per l’Università di Messina nel triennio 2020-2022.

Composizione dell’intervento perequativo – 2020-2022

Intervento perequativo (art. 11, c. 1, L.240/2010)	Variation e 2022-2021	2022	2021	2020
Perequativo ex policlinici	-35%	1.155.309	1.554.905	1.567.982
Risorse per salvaguardia	-31%	11.677.999	15.264.762	12.859.605
Accelerazione	34%	681.435	451.111	415.932
<b>Totale</b>	<b>-28%</b>	<b>13.256.773</b>	<b>16.491.630</b>	<b>14.480.676</b>

Infine, se, oltre alle tre voci finora analizzate nel dettaglio, si prendono in considerazione gli altri interventi previsti a favore dell’Ateneo dal DM 581/2022, si osserva un ulteriore incremento dell’assegnazione di circa 2,2 milioni di euro rispetto al 2021. In particolare, a incidere positivamente sono il sostegno ai piani straordinari per la chiamata dei docenti ed il reclutamento dei ricercatori e la Valorizzazione del personale TA.

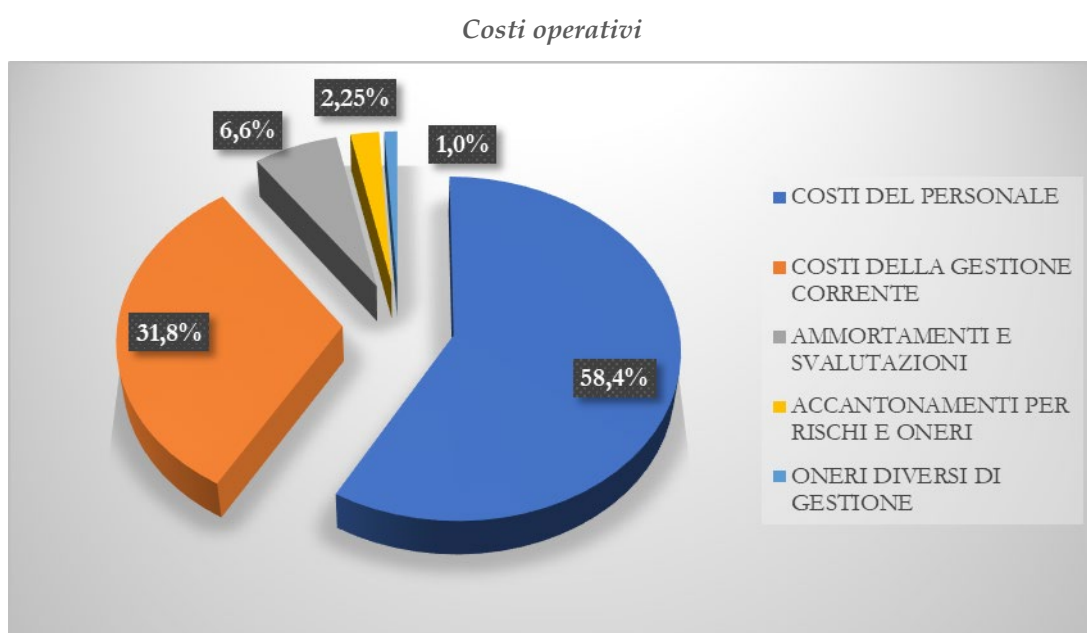
<sup>6</sup> Descritta dallo schema di cui all’allegato 2 del DM 581/2022.

Una lieve riduzione la registra la “no-tax area” (che, tuttavia, interviene a coprire le minori entrate dovute alle esenzioni dalla contribuzione studentesca e quindi non può essere considerata un finanziamento aggiuntivo).

## Costi operativi

### Costi del personale e altri costi operativi

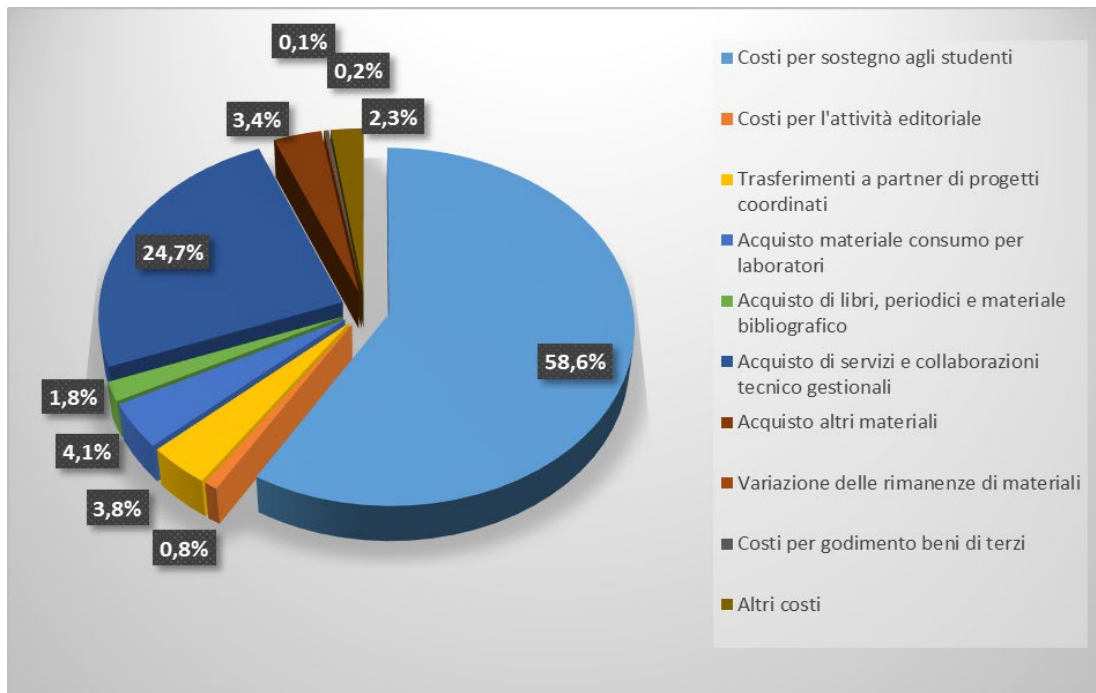
Sul fronte dei costi operativi, i costi del personale docente e non docente rappresentano quasi il 60% del totale, in leggero calo rispetto ai valori dell'esercizio precedente.



Accanto ai costi del personale, incidono significativamente sul bilancio dell'Ateneo i costi della gestione corrente, corrispondenti a quasi il 32% dei costi totali. Tra gli altri costi, gli ammortamenti e svalutazioni incidono per poco meno del 7%, mentre gli oneri diversi di gestione per l'1%.

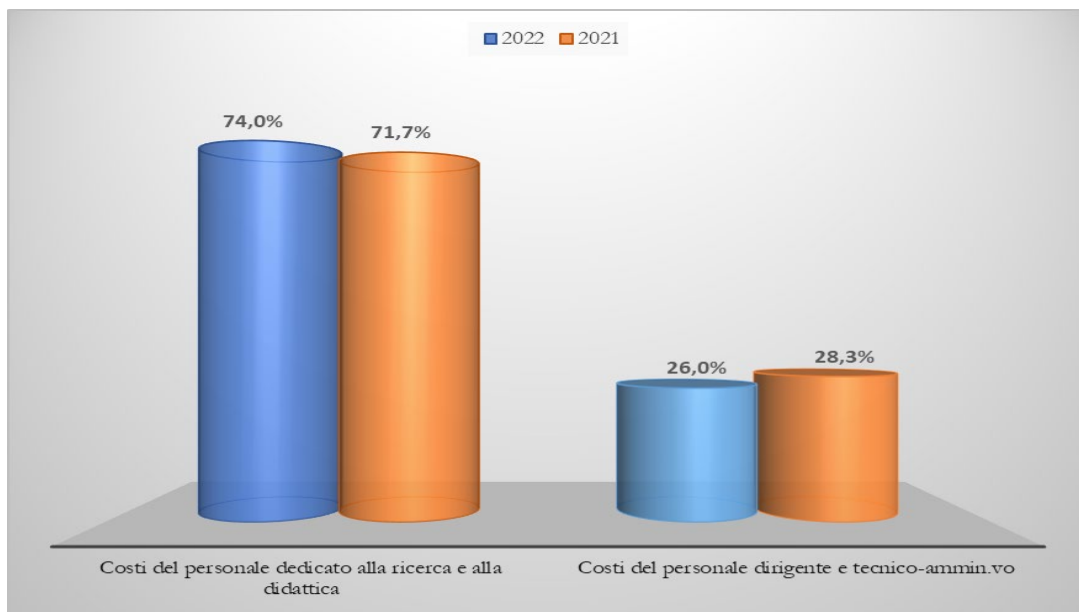
L'83% circa dei costi della gestione corrente è assorbito dal sostegno agli studenti (59%) e dall'acquisto di servizi e collaborazioni tecnico-gestionali (25%). Circa l'8% dei costi di gestione riguarda l'acquisto di materiali, mentre l'acquisto di materiale bibliografico incide per quasi il 2%. Quasi il 4% corrisponde a trasferimenti a partner di progetti.

### Costi della gestione corrente



Nell'ambito dei costi del personale, i *Costi del Personale dedicato alla ricerca e alla didattica* ammontano a circa 94,5 milioni di euro (74% del totale), i *Costi del personale Dirigente e Tecnico-Amministrativo* ammontano a 33,2 milioni di euro (26%).

### Costi del personale



### *Area extra-caratteristica*

---

Le altre aree della gestione ordinaria dell'Ateneo mostrano un'incidenza poco significativa sul risultato. La gestione finanziaria incide negativamente sul risultato dell'esercizio per circa 61 mila euro, con un aumento di circa 22 mila euro rispetto al 2021. La gestione tributaria reca un saldo negativo per imposte dell'esercizio di 8 milioni di euro. Sul punto è opportuno ribadire che, dal 2017, tale voce include anche l'IRAP a carico dell'Ateneo, in ossequio alle indicazioni contenute nella *Nota Tecnica n. 1/2017 della Commissione Miur per la contabilità economico-patrimoniale delle Università*. La Nota ministeriale in parola, infatti, classifica anche l'IRAP tra le imposte dell'esercizio e non fra i costi del personale, pur derivando da questi.

### *Risultato economico dell'esercizio*

---

L'Ateneo chiude il *Bilancio Unico di Ateneo di Esercizio 2022* con un risultato positivo di **12.000.466 euro**.

### *Indicatori Economico-Finanziari e risultati raggiunti*

---

#### *Spese di Personale (art. 5, D. Lgs. n. 49/2012)*

---

L'indicatore di spesa del personale per il 2022, calcolato in ossequio alle disposizioni dell'art. 5, co. 1, del D. Lgs. n. 49/2012, si attesta al 71,51%. I dati relativi al FFO ed alla Programmazione triennale sono stimati in base all'assegnazione iniziale di cui al D.M. 581/2022 ed al programma presentato dall'Ateneo.

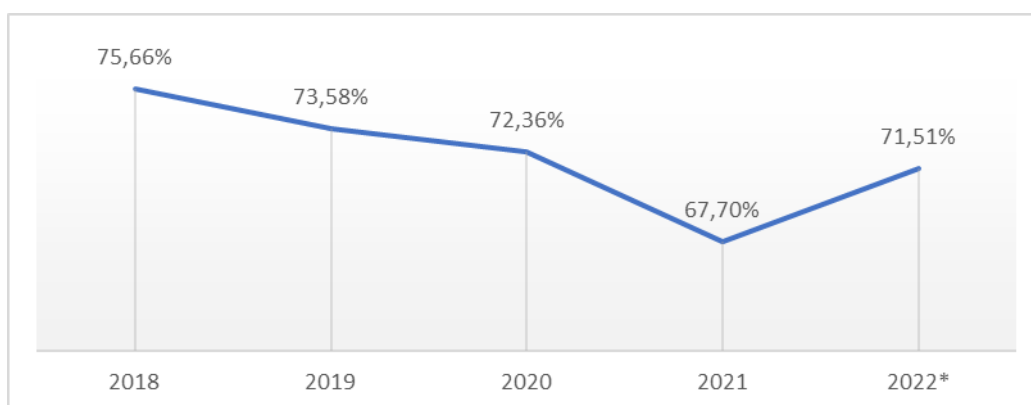
Indicatore Spesa del personale	Stanziamiento esercizio 2022
Spese per il personale a carico Ateneo (A)	€ 128.482.050,12
FFO (B)*	€ 155.650.417,00
Programmazione triennale (C)*	€ 1.969.606,00
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)**	€ 22.050.174,00
TOTALE (E) = (B+C+D)	€179.670.197,00
RAPPORTO A/E = < 80%	71,51%

\*Dati stimati al 11/04/2023 poiché non ancora presenti sulla piattaforma PROPER

\*\*Determinati in funzione dei relativi codici SIOPE

Nell'ultimo quinquennio l'indicatore si è mantenuto ampiamente nei limiti di legge nonostante il lieve aumento registrato nell'esercizio considerato.

### Indicatore di spesa del personale



\*Dati stimati al 11/04/2023

## Spese di Indebitamento (Art. 6, D. Lgs. n. 49/2012)

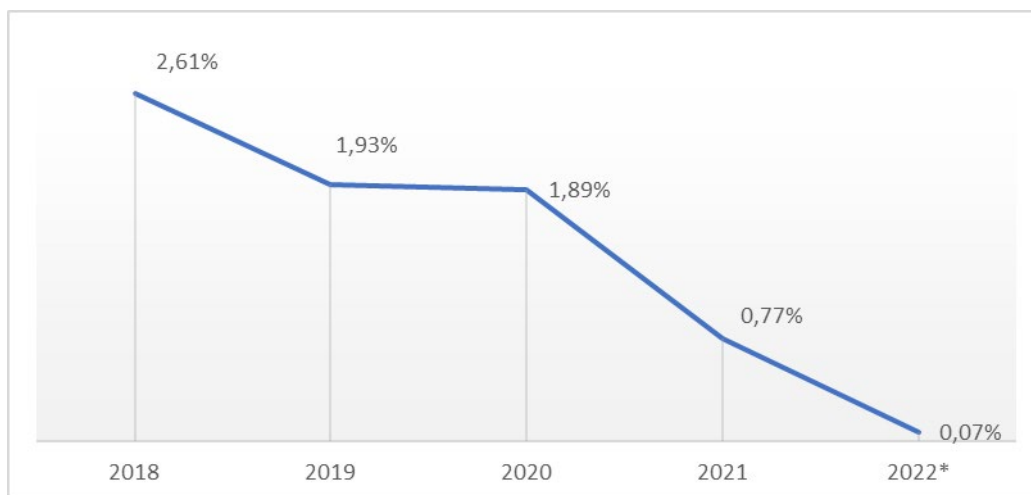
Pienamente in linea con le disposizioni normative anche l'Indicatore Spese di Indebitamento che nel 2022 è ormai prossimo allo 0%.

Indicatore Spese di Indebitamento	Stanziamiento esercizio 2022
Ammortamento mutui (capitale + interessi)	€ 36.555,42
TOTALE (A)	€ 36.555,42
FFO (B)*	€ 155.650.417,00
Programmazione triennale (C)*	€ 1.969.606,00
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (D)**	€ 22.050.174,00
Spese di personale a carico Ateneo (E)	€ 128.482.050,12
Fitti passivi a carico Ateneo (F)**	€ -
TOTALE (G) = (B+C+D-E-F)	€ 51.188.146,88
RAPPORTO A/G = < 15%	0,07%

\*Dati stimati al 11/04/2023 poiché non ancora presenti sulla piattaforma PROPER

\*\*Determinati in funzione dei relativi codici SIOPE

### Indicatore spese di indebitamento



\*Dati stimati al 11/04/2023

## Indicatore Sostenibilità Economico - Finanziaria

L'indicatore di sostenibilità economico-finanziaria (ISEF) è un indicatore di sintesi calcolato, ai sensi dell'art. 7 del D. Lgs. n. 49/2012, applicando l'82% alla somma algebrica del FFO e dei proventi della didattica al netto dei rimborsi, e rapportando tale valore alla somma algebrica delle spese di personale e degli oneri di ammortamento annuo.

L'indicatore ha un valore superiore a 1 e costituisce condizione fisiologica per le implicazioni che ha sulle scelte inerenti ai punti organico e all'attivazione di nuovi corsi di laurea. Il dato è in lieve diminuzione nel 2022 a causa dell'aumento delle spese di personale, ma si mantiene ampiamente sopra la soglia critica.

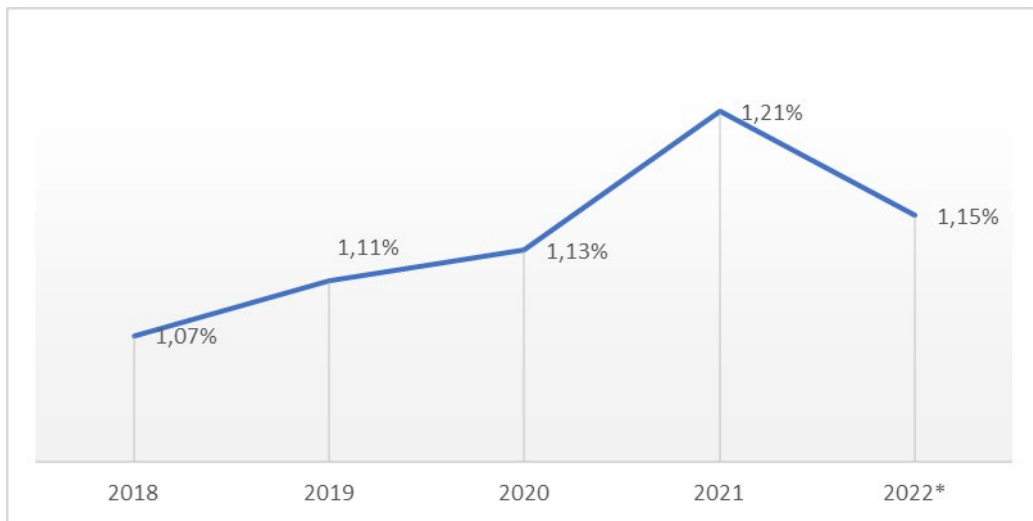
Indicatore sostenibilità economico-finanziaria	Stanziamiento esercizio 2022
FFO (A)*	€ 155.650.417,00
Programmazione triennale (B)*	€ 1.969.606,00
Tasse e contributi universitari al netto dei rimborsi (C)**	€ 22.050.174,00
Fitti passivi (D)**	€ 0,00
TOTALE (E) = (A+B+C-D)	€ 179.670.197,00
Spese di personale a carico Ateneo (F)	€ 128.482.050,12
Ammortamento mutui (G=capitale + interessi)	€ 36.555,42
TOTALE (H) = (F+G)	€ 128.518.605,54
RAPPORTO (82% E/H) = > 1	1,15

\*Dati stimati al 11/04/2023 poiché non ancora presenti sulla piattaforma PROPER

\*\*Determinati in funzione dei relativi codici SIOPE



### Indicatore di sostenibilità economico-finanziaria



\*Dati stimati al 11/04/2023

### Limite ex art. 9 c. 28 L. 122/2010 e art. 1, co. 188 L. 266/05

Di seguito si riporta la tabella relativa al calcolo del limite di spesa di cui agli artt. 9 c. 28 L. 122/2010 e 1, co. 188 L. 266/05.

Tipologia contratto	Costo 2022	Coperture esterne	Intacco sul limite 2022
Personale tecnico-amministrativo a tempo determinato	€ 103.008	-	24%
Co.co.co. amministrative	€ 16.525	€ 16.525	-
Collaboratori linguistici a tempo determinato	-	-	-

### *Indicatore di tempestività dei pagamenti*

---

Ai sensi dell'art.8, comma 1, del DL. 66 del 24 aprile 2014 e del D.P.C.M del 22.09.2014, è stato introdotto a partire dall'anno 2015, l'obbligo di pubblicazione, oltre che dell'indicatore annuale, anche di quello trimestrale di tempestività dei pagamenti relativi agli acquisti di beni, servizi, forniture. Di seguito si riporta l'indicatore annuale per l'esercizio 2022.

<b>N. Documenti pagati</b>	<b>Periodo di riferimento</b>	<b>Indicatore di tempestività</b>
5.733	01/01/2022 - 31/12/2022	- 0,74 gg

### *Indicatore di cui all'art. 5, co. 1 e 1bis, del D.P.R. n. 306/1997*

---

L'Ateneo ha altresì ottemperato al dettato di cui all'art. 5, co. 1 e 1bis, del D.P.R. n. 306/1997, come modificato dalla Legge 7 agosto 2012 n. 135 (*spending review*), che prevede l'obbligo di destinare l'eventuale eccedenza della contribuzione studentesca, rispetto al 20% dell'importo dei trasferimenti statali correnti attribuiti dal MIUR, al finanziamento di borse di studio a favore degli studenti.

Applicando la richiamata normativa ai dati 2022, emerge che il rapporto tra la contribuzione studentesca (che include i contributi degli studenti fuori corso) per i soli corsi di laurea di primo e secondo livello e i trasferimenti correnti da parte del MIUR (FFO, comprensivo delle borse di studio), rispetta il limite massimo del 20% definito dalla norma.

Dimostrazione del rapporto Contribuzione studentesca / FFO		
<b>Contribuzione studentesca</b>		
€ 11.687.817	Tasse per contributi corsi di laurea in corso e fuori corso	
€ -77.378	Costo sostenuto nel 2022 per rimborsi tasse	
<b>Contribuzione netta (A)</b>	<b>€ 11.610.439</b>	Differenza
<b>Fondo di Finanziamento Ordinario</b>		
€ 80.038.198	Quota base (compresi € 3.469.707 consolidamento piani straordinari)	
€ 39.060.658	Quota premiale	
€ 13.256.773	Intervento perequativo	
€ 9.202.736	Piani straordinari	
€ 3.002.047	Compensazione blocco scatti stipendiali	
€ 923.461	Valorizzazione personale TA	
€ 2.793.764	Interventi a favore degli studenti	
€ 2.351.976	No tax area	
€ 2.203.480	Integrazione quota base art. 238 DL 34/2020 e art. 9, lett. q.a) del DM 1059/2021	
<b>Totale (B)</b>	<b>€ 152.833.093</b>	
<b>Rapporto Contribuzione FFO (A/B)</b>	<b>- 7.60%</b>	

*Fatti di rilievo intervenuti dopo la chiusura dell'esercizio*

---

Non si segnalano particolari fatti di rilievo intervenuti dopo la chiusura dell'esercizio 2022.

## *Bilancio Unico d'Ateneo d'Esercizio 202*

---

Il Bilancio Unico di Ateneo di esercizio 2022 dell'Università degli Studi di Messina si compone dei seguenti documenti:

- STATO PATRIMONIALE;
- CONTO ECONOMICO;
- RENDICONTO FINANZIARIO (*CASH FLOW*);
- NOTA INTEGRATIVA.



## Stato Patrimoniale

### ATTIVO

	Saldo al 31.12.2022	Saldo al 31.12.2021
<b>A) IMMOBILIZZAZIONI</b>		
<b>I. IMMATERIALI</b>		
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	€ 0	€ 0
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	€ 55.895	€ 12.447
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	€ 18.040	€ 26.353
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	€ 0	€ 0
5) Altre Immobilizzazioni Immateriali	€ 10.685.614	€ 5.089.885
<b>Totale Immobilizzazioni Immateriali</b>	<b>€ 10.759.549</b>	<b>€ 5.128.685</b>
<b>II. MATERIALI</b>		
1) Terreni e fabbricati	€ 250.907.916	€ 256.534.274
2) Impianti e attrezzature	€ 19.254.773	€ 18.296.601
3) Attrezzature scientifiche	€ 10.763.303	€ 6.398.253
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e musicali	€ 1.794.908	€ 1.280.024
5) Mobili e arredi	€ 1.197.284	€ 890.980
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	€ 31.796.946	€ 17.064.750
7) Altre Immobilizzazioni Materiali	€ 178.052	€ 81.543
<b>Totale Immobilizzazioni Materiali</b>	<b>€ 315.893.182</b>	<b>€ 300.546.425</b>
<b>III. FINANZIARIE</b>		
<b>Totale Immobilizzazioni Finanziarie</b>	<b>€ 481.715</b>	<b>€ 511.715</b>
<b>TOTALE IMMOBILIZZAZIONI (A)</b>	<b>€ 327.134.446</b>	<b>€ 306.186.825</b>
<b>B) ATTIVO CIRCOLANTE</b>		
<b>I. RIMANENZE</b>		
<b>Totale Rimanenze</b>	<b>€ 59.233</b>	<b>€ 68.003</b>
<b>II. CREDITI</b>		
1) Crediti v/MIUR e Amministrazioni centrali	€ 72.404.985	€ 55.009.425
2) Crediti v/Regioni e Province Autonome	€ 24.676.956	€ 14.523.029
3) Crediti v/altre Amministrazioni locali	€ 316.535	€ 416.869
4) Crediti v/l'Unione Europea e il Resto del Mondo	€ 103.826	€ 47.547
5) Crediti v/Università	€ 380.779	€ 406.860
6) Crediti v/studenti per tasse e contributi	€ 13.949.113	€ 14.206.749
7) Crediti v/società ed enti controllati	€ 1.448.000	€ 670.963
8) Crediti v/altri (pubblici)	€ 8.725.373	€ 3.819.486
9) Crediti v/altri (privati)	€ 3.064.608	€ 4.090.653
<b>Totale Crediti</b>	<b>€ 125.070.175</b>	<b>€ 93.191.581</b>
<b>III. ATTIVITA' FINANZIARIE</b>		
<b>Totale Attività Finanziarie</b>	<b>€ 9.330</b>	<b>€ 137.753</b>
<b>IV. DISPONIBILITA' LIQUIDE</b>		
1) Depositi bancari e postali	€ 91.706.056	€ 128.648.989
2) Denaro e valori in cassa	€ 0	€ 0
<b>Totale Disponibilità Liquide</b>	<b>€ 91.706.056</b>	<b>€ 128.648.989</b>
<b>TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE (B)</b>	<b>€ 216.844.794</b>	<b>€ 222.046.326</b>
<b>C) RATEI E RISCOINTI ATTIVI</b>		
c2) Altri ratei e risconti attivi	€ 1.628.693	€ 995.953
<b>Totale Ratei e Risconti Attivi</b>	<b>€ 1.628.693</b>	<b>€ 995.953</b>
<b>D) RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO</b>		
d1) Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate o co-finanziate in corso	€ 5.681.606	€ 2.458.971
<b>Totale Ratei e Risconti Attivi per Progetti in Corso</b>	<b>€ 5.681.606</b>	<b>€ 2.458.971</b>
<b>TOTALE ATTIVO</b>	<b>€ 551.289.539</b>	<b>€ 531.688.075</b>
<i>Conti d'ordine dell'attivo</i>	<i>€ 229.485.143</i>	<i>€ 236.154.723</i>



## Stato Patrimoniale

### PASSIVO

	Saldo al 31.12.2022	Saldo al 31.12.2021
<b>A) <u>PATRIMONIO NETTO</u></b>		
<b>I. FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO</b>	€ 60.000.000	€ 60.000.000
<b>II. PATRIMONIO VINCOLATO</b>		
1) Fondi vincolati destinati da terzi	€ 122.031	€ 121.003
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	€ 266.857.795	€ 229.158.697
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	€ 310.255	€ 439.524
<b>Totale Patrimonio Vincolato</b>	<b>€ 267.290.081</b>	<b>€ 229.719.224</b>
<b>III. PATRIMONIO NON VINCOLATO</b>		
1) Risultato gestionale esercizio	€ 12.000.466	€ 37.795.747
2) Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti	€ 270.491	€ 8.856.237
3) Riserve statutarie	€ 0	€ 0
Differenza per arrotondamento all'unità di euro	-€ 3	€ 2
<b>Totale Patrimonio Non Vincolato</b>	<b>€ 12.270.954</b>	<b>€ 46.651.986</b>
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO (A)</b>	<b>€ 339.561.035</b>	<b>€ 336.371.210</b>
<b>B) <u>FONDI PER RISCHI E ONERI</u></b>		
<b>Totale Fondi per Rischi e Oneri</b>	<b>€ 18.428.491</b>	<b>€ 21.703.375</b>
<b>C) <u>TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO</u></b>	<b>€ 0</b>	<b>€ 0</b>
<b>D) <u>DEBITI</u></b>		
1) Mutui e Debiti v/Banche	555.631	€ 558.192
<i>di cui esigibili oltre l'esercizio successivo</i>	<i>€ 477.497</i>	<i>€ 521.391</i>
2) Debiti v/MIUR e Amministrazioni centrali	€ 979.880	€ 620.865
3) Debiti v/Regioni e Province Autonome	€ 0	€ 0
4) Debiti v/altre Amministrazioni locali	€ 2.181.621	€ 2.005.324
5) Debiti v/l'Unione Europea e il Resto del Mondo	€ 0	€ 0
6) Debiti v/Università	€ 294.972	€ 81.496
7) Debiti v/studenti	€ 2.261.081	€ 2.150.355
8) Acconti	€ 0	€ 0
9) Debiti v/fornitori	€ 7.680.366	€ 8.755.970
10) Debiti v/dipendenti	€ 4.905.545	€ 4.267.446
11) Debiti v/società ed enti controllati	€ 1.472.786	€ 1.707.878
12) Altri Debiti	€ 19.180.617	€ 16.944.214
<b>TOTALE DEBITI (D)</b>	<b>€ 39.512.499</b>	<b>€ 37.091.740</b>
<b>E) <u>RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI</u></b>		
e1) Contributi agli investimenti	€ 29.680.412	€ 20.099.100
e2) Altri ratei e risconti passivi	€ 22.916.417	€ 21.977.418
<b>Totale Ratei e Risconti Passivi</b>	<b>€ 52.596.829</b>	<b>€ 42.076.518</b>
<b>F) <u>RATEI E RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO</u></b>		
f1) Risconti per progetti e ricerche in corso	€ 101.190.685	€ 94.445.232
<b>Totale Ratei e Risconti Passivi</b>	<b>€ 101.190.685</b>	<b>€ 94.445.232</b>
<b>TOTALE PASSIVO</b>	<b>€ 551.289.539</b>	<b>€ 531.688.075</b>
<i>Conti d'ordine del passivo</i>	<i>€ 229.485.143</i>	<i>€ 236.154.723</i>



## CONTO ECONOMICO

	2022	2021
<b>A) <u>PROVENTI OPERATIVI</u></b>		
<b>I. PROVENTI PROPRI</b>		
1) Proventi per la didattica	€ 23.420.973	€ 25.243.324
2) Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	€ 1.494.825	€ 1.003.509
3) Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi	€ 10.247.405	€ 8.979.713
<b>Totale Proventi Propri</b>	<b>€ 35.163.203</b>	<b>€ 35.226.546</b>
<b>II. CONTRIBUTI</b>		
1) Contributi MIUR e Amministrazioni centrali	€ 182.813.683	€ 172.066.186
2) Contributi Regioni e Province Autonome	€ 3.029.555	€ 2.992.296
3) Contributi altre Amministrazioni locali	€ 0	€ 1.100
4) Contributi Unione Europea e dal Resto del Mondo	€ 1.103.740	€ 940.974
5) Contributi da Università	€ 453.586	€ 601.506
6) Contributi da altri (pubblici)	€ 1.415.888	€ 1.394.749
7) Contributi da altri (privati)	€ 522.846	€ 609.158
<b>Totale Contributi</b>	<b>€ 189.339.298</b>	<b>€ 178.605.969</b>
<b>III. PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE</b>	<b>€ 0</b>	<b>€ 0</b>
<b>IV. PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO</b>	<b>€ 0</b>	<b>€ 0</b>
<b>V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI</b>	<b>€ 11.029.308</b>	<b>€ 9.107.655</b>
<b>VI. VARIAZIONE RIMANENZE</b>	<b>€ 59.233</b>	<b>€ 68.003</b>
<b>VII. INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI</b>	<b>€ 0</b>	<b>€ 0</b>
<b>TOTALE PROVENTI (A)</b>	<b>€ 235.591.042</b>	<b>€ 223.008.173</b>
<b>B) <u>COSTI OPERATIVI</u></b>		
<b>VIII. COSTI DEL PERSONALE</b>		
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica		
a) docenti/ricercatori	€ 90.008.071	€ 81.827.545
b) collaborazioni scientifiche	€ 2.342.921	€ 2.233.339
c) docenti a contratto	€ 906.722	€ 520.798
d) esperti linguistici	€ 1.036.675	€ 1.122.299
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	€ 195.768	€ 70.584
<b>Totale Costi del Personale dedicato alla ricerca e alla didattica</b>	<b>€ 94.490.157</b>	<b>€ 85.774.565</b>
2) Costi del personale dirigente e tecnico-ammin.vo	€ 33.225.474	€ 33.808.930
<b>Totale Costi del Personale</b>	<b>€ 127.715.631</b>	<b>€ 119.583.495</b>
<b>IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE</b>		
1) Costi per sostegno agli studenti	€ 40.702.961	€ 30.546.102
2) Costi per il diritto allo studio	€ 0	€ 0
3) Costi per l'attività editoriale	€ 589.584	€ 570.613
4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati	€ 2.663.025	€ 2.456.451
5) Acquisto materiale consumo per laboratori	€ 2.874.938	€ 1.812.478
6) Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori	€ 0	€ 0
7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	€ 1.223.750	€ 1.350.526

8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	€ 17.179.331	€ 17.438.305
9) Acquisto altri materiali	€ 2.384.157	€ 2.529.337
10) Variazione delle rimanenze di materiali	€ 68.003	€ 0
11) Costi per godimento beni di terzi	€ 167.377	€ 174.279
12) Altri costi	€ 1.616.559	€ 626.359
<b>Totale Costi della gestione corrente</b>	<b>€ 69.469.685</b>	<b>€ 57.504.450</b>
<b>X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI</b>		
1) Ammortamento immobilizzazioni immateriali	€ 103.348	€ 102.832
2) Ammortamento immobilizzazioni materiali	€ 14.380.452	€ 10.584.443
3) Svalutazione immobilizzazioni	€ 0	€ 0
4) Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	€ 0	€ 0
<b>Totale Ammortamenti e Svalutazioni</b>	<b>€ 14.483.800</b>	<b>€ 10.687.275</b>
<b>XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI</b>	<b>€ 4.922.230</b>	<b>€ 6.620.327</b>
<b>XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE</b>	<b>€ 2.209.194</b>	<b>€ 3.962.384</b>
<b>TOTALE COSTI (B)</b>	<b>€ 218.800.540</b>	<b>€ 198.357.931</b>
 <b><u>DIFFERENZA TRA PROVENTI E COSTI OPERATIVI (A-B)</u></b>	 <b>€ 16.790.502</b>	 <b>€ 24.650.242</b>
<b>C) <u>PROVENTI E ONERI FINANZIARI</u></b>		
1) Proventi finanziari	€ 665	€ 1.320
2) Interessi e altri oneri finanziari	-€ 61.953	-€ 40.100
3) Utili e Perdite su cambi	€ 0	€ 0
<b>TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C)</b>	<b>-€ 61.288</b>	<b>-€ 38.780</b>
<b>D) <u>RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</u></b>		
1) Rivalutazioni	€ 0	€ 0
2) Svalutazioni	€ 0	€ 0
<b>TOTALE RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE (D)</b>	<b>€ 0</b>	<b>€ 0</b>
<b>E) <u>PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</u></b>		
1) Proventi	€ 4.422.606	€ 22.064.364
Differenza per arrotondamento all'unità di euro	€ 0	€ 0
2) Oneri	-€ 1.000.820	-€ 1.332.854
Differenza per arrotondamento all'unità di euro	€ 1	
<b>TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E)</b>	<b>€ 3.421.787</b>	<b>€ 20.731.510</b>
 <b>Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D + - E)</b>	 <b>€ 20.151.001</b>	 <b>€ 45.342.972</b>
<b>F) <u>IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE ANTICIPATE</u></b>	<b>-€ 8.150.535</b>	<b>-€ 7.547.225</b>
 <b><u>RISULTATO ESERCIZIO</u></b>	 <b>€ 12.000.466</b>	 <b>€ 37.795.747</b>





## RENDICONTO FINANZIARIO

	2022	2021
<b>FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLA GESTIONE CORRENTE</b>	<b>€ 26.196.462</b>	<b>€ 36.836.728</b>
RISULTATO NETTO	€ 12.000.466	€ 39.840.380
<i>Rettifica voci che non hanno avuto effetto sulla liquidità:</i>		
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	€ 17.470.879	€ 13.674.354
VARIAZIONE NETTA DEI FONDI RISCHI ED ONERI	-€ 3.274.883	-€ 14.633.373
VARIAZIONE NETTA DEL TFR	€ 0	€ 0
<b>FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLE VARIAZIONI DEL CAPITALE CIRCOLANTE</b>	<b>-€ 18.894.776</b>	<b>-5.738.487,00</b>
(AUMENTO)/DIMINUZIONE DEI CREDITI	-€ 34.737.253	-32.536.394,00
(AUMENTO)/DIMINUZIONE DELLE RIMANENZE (dare)	€ 8.769	-68.003,00
AUMENTO/(DIMINUZIONE) DEI DEBITI	€ 2.423.319	-380.633,00
VARIAZIONE DI ALTRE VOCI DEL CAPITALE CIRCOLANTE (avere)	€ 13.410.389	27.246.542,00
- Ratei e Risconti passivi	€ 17.265.765	27.573.834,00
- Ratei e Risconti attivi	-€ 3.855.375	-327.291,00
<b>A) FLUSSO DI CASSA (CASH FLOW) OPERATIVO</b>	<b>€ 7.301.686</b>	<b>31.098.241,00</b>
INVESTIMENTI IN IMMOBILIZZAZIONI:	-€ 35.461.423	-31.649.178,00
- MATERIALI	-€ 29.727.211	-28.688.410,00
- IMMATERIALI	-€ 5.734.212	-2.960.768,00
- FINANZIARIE	€ 0	0,00
DISINVESTIMENTI DI IMMOBILIZZAZIONI:	€ 30.000	0,00
- MATERIALI	€ 0	0,00
- IMMATERIALI	€ 0	0,00
- FINANZIARIE	€ 30.000	0,00
<b>B) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI INVESTIMENTO/DISINVESTIMENTO</b>	<b>-€ 35.431.423</b>	<b>-31.649.178,00</b>
ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO:		
AUMENTO DI CAPITALE	-€ 8.810.635	-7.633.497,00
VARIAZIONE NETTA DEI FINANZIAMENTI A MEDIO-LUNGO TERMINE	-€ 2.561	-443.419,00
<b>C) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO</b>	<b>-€ 8.813.196</b>	<b>-8.076.916,00</b>
<b>D) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO (A+B+C)</b>	<b>-€ 36.942.933</b>	<b>-8.627.853,00</b>
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA INIZIALE	€ 128.648.989	137.276.842,00
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA FINALE	€ 91.706.056	128.648.989,00
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO	-€ 36.942.933	-8.627.853,00

### *Premessa*

---

La presente Nota integrativa, parte integrante del Bilancio Unico di Ateneo di Esercizio 2022, espone - ai sensi dell'art. 3, comma 4, del D.I n. 19/2014 ss.mm.ii. - tutti gli elementi integrativi, esplicativi ed eventualmente complementari rispetto ai dati contabili presentati nello Stato Patrimoniale e nel Conto Economico, con la finalità di agevolare l'interpretazione del documento consuntivo di bilancio, fornendo una rappresentazione della situazione patrimoniale e finanziaria dell'Ateneo nonché del risultato economico dell'esercizio.

Contiene, pertanto, le informazioni richieste dalla normativa vigente per il settore universitario e dal Codice Civile e consta rispettivamente di due parti distinte:

- I) i principi di valutazione seguiti per la redazione dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico per l'esercizio 2022;
- II) la composizione, l'analisi ed il dettaglio delle voci dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico.

La predisposizione del documento di bilancio è normativamente conforme allo schema ed ai principi individuati dal D.I n. 19/2014, come modificato dal D.I. MIUR-MEF n. 394/2017, al "*Manuale Tecnico-Operativo (MTO) a supporto delle attività gestionali*", la cui versione integrale e coordinata è stata emanata dal MIUR con D.D. n. 1055/2019 e, per quanto non espressamente previsto, ai principi contabili statuiti dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC).

Gli schemi di bilancio prevedono l'utilizzo di voci obbligatorie, con facoltà di ulteriori articolazioni in base alle specificità del singolo Ateneo.

In ottemperanza alle disposizioni contemplate dal Codice Civile, il Bilancio Unico di Ateneo, analogamente alla presente Nota Integrativa, è stato redatto in unità di euro.

*Principi di redazione del bilancio.* Il Bilancio Unico d'Ateneo d'esercizio 2022 è improntato ai principi contabili e postulati di bilancio individuati dall'art. 2 del D.I. 19/2014.

La valutazione delle voci è avvenuta nel rispetto dei criteri prudenziali e nella prospettiva di continuazione dell'attività. La rappresentazione delle voci dell'attivo e del passivo privilegia gli aspetti sostanziali rispetto a quelli formali.

L'iscrizione degli oneri e dei proventi attiene al principio della competenza, indipendentemente dal momento della loro manifestazione numeraria; per i proventi relativi a progetti di ricerca o lavori pluriennali è stato adottato il metodo della commessa completata.

*Struttura e contenuto del prospetto di bilancio.* Il contenuto dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico è conforme al dettato normativo degli articoli 3 e 4 del D.I. 19/2014, così come modificati dall'art. 5 comma 1 del D.I. 394/2017.

Tutte le informazioni di natura contabile, dettagliate nella presente Nota Integrativa, trovano rispondenza con le scritture contabili da cui sono state direttamente desunte.

Ai sensi dell'art. 2423 ter del Codice Civile, sono state indicate anche le voci del precedente esercizio risultate comparabili con le presenti voci di bilancio senza alcuna necessità di adattare le voci pregresse.

Ai sensi dell'art. 2424 del Codice Civile, invece, nessun elemento riferito all'attivo o al passivo ricade sotto più voci del prospetto di bilancio.

La trattazione seguente avrà per oggetto i criteri di valutazione delle diverse poste dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico e, successivamente, l'esame

analitico dei dati contabili raffrontati, in ciascun prospetto, con i dati dell'esercizio precedente, con evidenza delle variazioni subite in aumento o decremento.

## CRITERI DI VALUTAZIONE

---

Il presente documento di bilancio recepisce lo schema ed i principi individuati dal D.I. 19/2014, nella versione modificata dal Decreto Interministeriale 08/06/2017 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 30 maggio 2019 n. 1055 e, per quanto non esplicitamente previsto, dai principi contabili statuiti dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC).

I criteri di valutazione adoperati sono conformi a quelli stabiliti nei provvedimenti sopra richiamati e non sono stati oggetto di deroga, come attesta la successiva illustrazione delle singole poste ed il riporto delle correlate modalità di valutazione.

### *Immobilizzazioni immateriali*

---

Le immobilizzazioni immateriali - ovvero quei beni o costi pluriennali di natura immateriale ed intangibile che manifestano i benefici economici lungo un arco temporale di più esercizi - sono iscritte nell'attivo dello Stato Patrimoniale al costo di acquisto e/o di produzione, comprensivo dei costi accessori. Il costo di produzione comprende tutti i costi direttamente imputabili, compresa l'IVA per la parte non detraibile sulla base di limiti oggettivi (nonché interamente per gli acquisti inerenti la sfera istituzionale) e quelli di diretta attribuzione per la quota ragionevolmente imputabile, in linea con l'art. 4 del D.I. n. 19/2014 comma 1 lett. a), e sono ammortizzati in quote costanti in funzione della loro futura utilità.

Inoltre, si evidenzia che - per le immobilizzazioni e per i loro incrementi - non possono essere imputati costi già iscritti nel conto economico di esercizi precedenti, che hanno già partecipato alla formazione del risultato dell'esercizio.

Il valore delle immobilizzazioni è esposto al netto dei fondi di ammortamento e di svalutazione.

Le immobilizzazioni che, alla data di chiusura dell'esercizio, risultino durevolmente di valore inferiore a quello determinato secondo i criteri sopra indicati vengono iscritte a tale minor valore. I valori originari di iscrizione sono ripristinati qualora vengano meno le ragioni che avevano originato tali svalutazioni, al netto dell'ammortamento.

Su tali oneri immobilizzati non è stato necessario operare svalutazioni ai sensi dell'ex art. 2426 comma 1 n.3 del C.C. in quanto, concordemente al principio contabile OIC 9, non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni immateriali.

L'ammortamento è stato operato in linea con i parametri riportati nel seguente piano prestabilito, atto ad assicurare una corretta ripartizione del costo sostenuto lungo la vita utile delle immobilizzazioni immateriali:

TIPOLOGIA DI INVESTIMENTO	DURATA ANNI	% AMMORT.
<i>Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno</i>	3	33,33
<i>Concessioni, licenze, marchi e diritti simili</i>	3	33,33
<i>Costi d'impianto, ampliamento e sviluppo</i>	3	33,33
<i>Immobilizzazioni in corso e acconti materiali</i>	-	-
<i>Altre immobilizzazioni immateriali migliorie beni di terzi</i>	3	33,33
<i>Altre immobilizzazioni immateriali</i>	5	20

Nella prima categoria "*Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno*" è stata applicata un'aliquota pari al 33,33% in quanto trattasi di diritti di sfruttamento software applicativo; si è scelto di applicare una maggiore aliquota in funzione del maggior grado di obsolescenza tecnologica cui sono soggetti.

## *Immobilizzazioni materiali*

---

Le immobilizzazioni materiali - ovvero gli elementi attivi disponibili sulla base di un titolo di proprietà e destinati ad un utilizzo durevole per le finalità istituzionali - sono iscritte al costo di acquisto o di produzione, in linea con l'art. 4 del D.I. n. 19/2014 comma 1 lett.a), al netto dei relativi fondi di ammortamento, inclusi tutti i costi e gli oneri accessori di diretta imputazione e dei costi indiretti inerenti la produzione interna.

I costi sostenuti sui beni esistenti a fini di ampliamento, ammodernamento e miglioramento degli elementi strutturali, nonché quelli sostenuti per aumentarne la rispondenza agli scopi per cui erano stati acquisiti ed inoltre le manutenzioni straordinarie, in conformità all'OIC 16, sono capitalizzati solo in presenza di un aumento significativo e misurabile della capacità produttiva o della vita utile.

Il costo delle immobilizzazioni la cui utilizzazione è limitata nel tempo è sistematicamente ammortizzato, in ogni esercizio, sulla base di aliquote economico-tecniche determinate in relazione alla residua possibilità di utilizzazione.

Le immobilizzazioni materiali costituite da terreni e fabbricati di proprietà, ai sensi dell'art. 5 comma 1 lett. a) del D.I. n. 19/2014, sono state originariamente iscritte al costo di acquisto (o di costruzione) ovvero, se non disponibile, al valore catastale.

La stima del costo, ovvero del valore catastale, è stata effettuata sulla scorta dei dati forniti dalla struttura competente (Dipartimento Amministrativo *Servizi Tecnici*) dell'Ateneo. Le stime effettuate potranno subire modifiche nei successivi bilanci, per effetto di nuove o ulteriori informazioni che saranno acquisite a completamento dell'avviato processo di revisione degli accatastamenti degli immobili per adeguarli alle loro attuali condizioni e destinazioni d'uso.

Secondo le indicazioni contenute nel Manuale Tecnico-Operativo adottato con Decreto del Direttore Generale del MIUR n. 1055 del 30.05.2019 (di cui all'art. 8, D.I. n. 19/2014), tale voce deve individuare i fabbricati civili, industriali, commerciali, per attività didattica, sportive, nonché costruzioni leggere (tettoie, baracche, costruzioni precarie e simili).

Il valore iscritto nello Stato Patrimoniale è al netto del *Fondo Ammortamento* cumulato nel tempo, tenuto conto del momento iniziale di utilizzazione del cespite e della vita utile media per la specifica tipologia di bene.

Il principio contabile OIC n. 16, di norma, non assoggetta i terreni ad ammortamento, tranne quelli caratterizzati da un'utilità destinata a esaurirsi nel tempo, affermando altresì che *“Se il valore dei fabbricati incorpora anche quello dei terreni sui quali insistono, il valore del fabbricato va scorporato, anche in base a stime, per essere ammortizzato”*.

Sul punto il Manuale, uniformandosi al citato principio, evidenzia la necessità di esporre distintamente il dato valoriale dei terreni e quello dei fabbricati sovrastanti ivi realizzati, anche nell'ipotesi in cui il valore del terreno non sia rilevabile dall'atto di trasferimento del diritto di proprietà e la sua determinazione necessiti dell'ausilio di modalità convenzionali.

In conformità al disposto dell'art. 36, comma 7, del D. L. n. 223/2006 convertito con modificazioni dalla Legge 248/2006, la distinta iscrizione può avvenire con ripartizione del costo o valore d'acquisto, attribuendo al terreno un valore forfettario pari al 20% o 30% dell'immobilizzazione di riferimento, rispettivamente nel caso di fabbricati civili o industriali.

Il valore delle immobilizzazioni viene annualmente rettificato dagli ammortamenti in considerazione della residua possibilità di utilizzo, conformemente alle prescrizioni dell'art. 2426, n. 3 del Codice Civile, agli indirizzi del D.I. n. 19/2014 ed alle indicazioni contenute nella terza edizione del Manuale Tecnico Operativo emanato con Decreto del Direttore Generale del M.I.U.R. n. 1055/2019 e ss.mm.ii.

Le dismissioni di cespiti (*cessioni, rottamazioni ecc.*) avvenute in corso d'esercizio hanno comportato l'eliminazione del rispettivo valore residuo.

Per le immobilizzazioni acquisite in corso d'esercizio, il valore delle quote di ammortamento è computato dal momento di disponibilità all'uso del cespite.

I criteri di ammortamento delle immobilizzazioni materiali adottati sono in linea con quelli già applicati nel precedente esercizio. Anche nel caso delle immobilizzazioni materiali non è stato necessario operare svalutazioni ex art.2426

comma 1 n. 3 del C.C. in ragione dell'assenza di indicatori di potenziali perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni materiali, concordemente al principio OIC 9. La successiva tabella specifica le aliquote ritenute rappresentative della durata di vita utile, applicate alle diverse categorie di immobilizzazioni materiali:

<i>TIPOLOGIA DI INVESTIMENTO</i>	<i>DURATA ANNI</i>	<i>% AMMORT.</i>
<b><i>Terreni e fabbricati</i></b>		
<i>Terreni</i>	-	
<i>Fabbricati</i>	50	2
<i>Fabbricati di valore storico-artistico</i>	-	
<i>Costruzioni leggere</i>	10	10
<b><i>Impianti macchinari e attrezzature</i></b>		
<i>Impianti tecnologici e macchinari</i>	6	16,67
<i>Attrezzature elettriche ed elettroniche non scientifiche</i>	5	20
<i>Attrezzature scientifiche ad alto contenuto tecnologico</i>	2,10	35
<i>Autovetture motoveicoli e simili</i>	4	25
<i>Autoveicoli da trasporto</i>	4	25
<i>Attrezzature elettriche ed elettroniche scientifiche</i>	4	25
<i>Altre attrezzature scientifiche e non</i>	5	20
<b><i>Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali</i></b>		
<i>Opere d'arte e beni di valore storico</i>	-	
<i>Collezioni scientifiche</i>	-	
<i>Patrimonio librario</i>	-	
<b><i>Mobili e arredi</i></b>		
<i>Mobili</i>	8	12,50
<i>Arredi</i>	8	12,50
<b><i>Immobilizzazioni in corso e acconti materiali</i></b>		

***Terreni e fabbricati di proprietà soggetti ad ammortamento.*** In virtù delle considerazioni precedentemente esposte, in sede di predisposizione dello Stato Patrimoniale Iniziale (SPI) all'01.01.2015, l'Ateneo ha ritenuto ragionevole attribuire ai terreni un valore stimato pari al 20% di quello dell'immobile di riferimento e



determinare gli ammortamenti sul valore dei fabbricati in ragione del 2% annuo (*aliquota indicata dal Manuale Tecnico Operativo: dal 2% al 3%*).

Il valore contabile dei fabbricati è ricavato mediante una preliminare operazione di scorporo del valore del terreno ed una successiva decurtazione delle quote di ammortamento già cumulatesi nel tempo. Il valore residuo contabile, così calcolato, esprime il costo complessivo ancora da ammortizzare in relazione alla vita utile residua.

<i>Immobili di proprietà ammortizzabili</i>		
<i>DENOMINAZIONE</i>	<i>UBICAZIONE</i>	<i>STRUTTURA UTILIZZATRICE</i>
<i>Edificio Principale</i>	<i>Via G. Palatucci</i>	<i>Scienze chimiche, biologiche, farmaceutiche ed ambientali</i>
<i>Edificio Principale e ottagono</i>		<i>Civiltà Antiche e Moderne</i>
<i>Case Albergo</i>		<i>Edificio Mensa Universitaria</i>
<i>Edificio principale</i>		<i>Scienze Veterinarie</i>
<i>Ospedale Veterinario</i>		
<i>Centro servizi</i>	<i>Via G. Palatucci</i>	<i>Comodato d'uso Unilav/Unime SSD</i>
<i>Palestra e Piscina corpo A</i>		
<i>Palestra polivalente</i>		
<i>Piscina scoperta</i>		
<i>Residenze atleti</i>		
<i>Tennis coperto</i>		
<i>Campi di calcetto all'aperto</i>		
<i>Anfiteatro</i>		
<i>Edificio didattico (ex Istituto di disegno)</i>	<i>V.le F. Stagno D'Alcontres</i>	<i>Scienze matematiche ed informatiche, fisiche e Scienze della Terra</i>
<i>Edificio principale</i>		<i>Scienze Chimiche biologiche, farmaceutiche ed ambientali</i>
<i>Edificio principale</i>	<i>Contrada di Dio – Villaggio Sant'Agata</i>	<i>Ingegneria</i>
<i>Residenze</i>		
<i>Centro stampa, cabina elettrica, ex bar</i>	<i>Piazza Pugliatti</i>	<i>A disposizione</i>

<i>Immobili di proprietà ammortizzabili</i>		
<i>DENOMINAZIONE</i>	<i>UBICAZIONE</i>	<i>STRUTTURA UTILIZZATRICE</i>
<i>Edificio</i>	<i>Via L. Manara</i>	<i>A disposizione</i>
<i>Edificio</i>	<i>Via Del Bufalo</i>	<i>Sede legale Unilav</i>
<i>Edificio</i>	<i>Via P. Calvi is. 278</i>	<i>ex Segreteria Veterinaria</i>
<i>Depositi</i>	<i>Via Guido delle Colonne</i>	<i>A disposizione</i>
<i>ex Facoltà di Scienze Statistiche</i>	<i>Viale Italia</i>	<i>Economia</i>
<i>Padiglioni A/B/C/D/E/F/G/H/NI/W</i>	<i>Via Consolare Valeria</i>	<i>A.O.U. "G. MARTINO" Policlinico Universitario</i>
<i>Padiglione L - Amministrazione</i>		
<i>Padiglioni C/L/O/P/D</i>		
<i>Deposito Policlinico</i>		
<i>Cappella interna all'Azienda Policlinico</i>		
<i>Ufficio Relazioni con il Pubblico URP</i>		
<i>Palazzo Congressi</i>		
<i>Torre Biologica</i>		
<i>Ex lavanderia/Pronto Soccorso</i>		
<i>Parco Scientifico e Tecnologico</i>	<i>Via Nuova Panoramica dello Stretto</i>	<i>A disposizione</i>
<i>Immobili ex INPS</i>	<i>Via Consolare Valeria</i>	<i>A disposizione</i>
<i>Fabbricato ex Bandiera</i>		
<i>Porzioni di Immobile di proprietà indivisa</i>	<i>Via Operai Barcellona Pozzo di Gotto (ME)</i>	<i>Eredità Pino-Balotta</i>
<i>Ex Hotel Riviera</i>	<i>Viale della Libertà</i>	<i>A disposizione</i>

Il Manuale Tecnico Operativo prevede la possibilità di sterilizzare l'incidenza degli ammortamenti riguardanti i fabbricati iscritti nello Stato Patrimoniale Iniziale, le cui relative spese erano già state autorizzate e coperte integralmente al momento dell'acquisizione.

L'Ateneo, aderendo alle indicazioni su esposte, ha iscritto il valore quantificato nell'apposita posta stanziata nel Patrimonio netto a tale titolo e che, pertanto, verrà utilizzata per sterilizzare le relative quote di ammortamento.

Si precisa che l'importo degli ammortamenti da sterilizzare, per il valore residuo dei fabbricati, è iscritto al 31.12.2022 per € 97.568.531 nel Patrimonio Vincolato, tra i *Fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali - A) II. 2).*

Il *Fondo sterilizzazione immobili* è stato utilizzato a copertura degli ammortamenti dell'esercizio 2022 relativamente ai fabbricati acquisiti ante 2015 per un importo di euro 5.789.386.

Il Fondo è stato iscritto nello Stato Patrimoniale iniziale per l'importo di € 143.951.513 ed è stato utilizzato dall'esercizio 2015 fino al 2021 per complessivi € 40.593.596

Descrizione	€
<b>Saldo iniziale</b>	143.951.513
<b>Amm.to 2015</b>	5.802.869
<b>Amm.to 2016</b>	5.802.869
<b>Amm.to 2017</b>	5.803.348
<b>Amm.to 2018</b>	5.802.942
<b>Amm.to 2019</b>	5.802.869
<b>Amm.to 2020</b>	5.789.314
<b>Amm.to 2021</b>	5.789.385
<b>Amm.to 2022</b>	5.789.386
<b>SALDO AL 31/12/2022</b>	<b>97.568.531</b>

*Immobili di pregio (non soggetti ad ammortamento).* Nel patrimonio universitario sono presenti, per importi significativi, beni di valore culturale, storico, artistico e museale. La categoria ricomprende tutti i beni immobili c.d. "vincolati", ai sensi dell'art. 2 del D. Lgs. 42/2004 (*Codice dei Beni Culturali*).

Tali immobili, del valore complessivo di € 34.140.312, sono iscritti sulla base del costo di acquisto ovvero, se non disponibile, al valore catastale aggiornato. Essi,

inoltre, non sono soggetti ad ammortamento perché non suscettibili di perdita di valore nel corso del tempo (ex art. 4, lett. b del citato D.I. n. 19/2014). Come precisato nel Manuale Tecnico Operativo III edizione, nel caso di utilizzo strumentale dei beni nello svolgimento dell'attività dell'Ateneo, il loro costo di acquisto e quello delle eventuali manutenzioni, anche straordinarie, viene imputato a conto economico direttamente o attraverso l'imputazione di apposite quote di ammortamento.

Nell'esercizio 2022, sono stati effettuati lavori di manutenzione straordinaria iscritti alla voce A.II 6) "Immobilizzazioni in corso e acconti" sugli immobili Palazzo Mariani e presso la Cittadella Sportiva.

<i>Immobili di pregio (non soggetti ad ammortamento)</i>		
<i>DENOMINAZIONE</i>	<i>UBICAZIONE</i>	<i>STRUTTURA UTILIZZATRICE</i>
<i>Villa Pace (Palazzina A/B/C/D - Villa Amalia)</i>	<i>Via Consolare Pompea</i>	<i>A disposizione</i>
<i>Antica Fabbrica Aurelio De Pasquale</i>		
<i>Plesso centrale - Edificio D</i>	<i>Piazza Pugliatti</i>	<i>Dip. Economia</i>
<i>Palazzo Mariani</i>	<i>Piazza Antonello</i>	<i>Uffici amministrativi</i>
<i>Orto botanico - alloggio custode</i>	<i>Via Pietro Castelli</i>	<i>Centro Orto Botanico</i>
<i>Cittadella Sportiva (Casale A - B- C- D)</i>	<i>Via G. Palatucci</i>	<i>A disposizione</i>
<i>Immobile ex Banca d'Italia</i>	<i>Piazza Cavallotti</i>	<i>A disposizione</i>

*Immobili messi a disposizione dallo Stato ed altri Enti pubblici.* La voce "Terreni e Fabbricati" non annovera gli immobili messi a disposizione dell'Ateneo in uso perpetuo gratuito dallo Stato e altri Enti pubblici. Tali beni sono stati valutati al valore catastale ed iscritti, ai sensi dell'art. 4 del D.I. n. 19/2014, tra i conti d'ordine.

Eventuali costi correlati, per migliorie e spese aventi carattere incrementativo, sono inseriti nelle immobilizzazioni immateriali sulla base dei principi contenuti nell'ultimo periodo dell'art. 4, lettera a) del citato Decreto e seguono gli ordinari criteri di determinazione, valutazione e rappresentazione.

<i>Immobili di terzi iscritti nei Conti d'ordine</i>		
<i>DENOMINAZIONE</i>	<i>UBICAZIONE</i>	<i>STRUTTURA UTILIZZATRICE</i>
<i>Osservatorio Sismologico - Edificio Annesso</i>	<i>Via Osservatorio</i>	<i>Scienze matematiche ed informatiche, Scienze fisiche e scienza della Terra</i>
<i>Plesso centrale - Edificio A</i>	<i>Piazza Pugliatti</i>	<i>Rettorato/Direz. Gen./Uff. amm.vi</i>
<i>Plesso centrale - Edificio B</i>		<i>Giurisprudenza</i>
<i>Plesso centrale - Edificio C</i>		<i>Giurisprudenza - Economia</i>
<i>Plesso centrale - Edificio E</i>		<i>D.A. Attività Negoziale D.A Finanziario</i>
<i>Plesso centrale - Edificio F</i>		<i>D.A Finanziario . D.A. Risorse Umane</i>
<i>Plesso centrale - Edificio G</i>		<i>Economia - C.I.A.M.</i>
<i>Ex Biblioteca Regionale</i>		<i>---</i>
<i>Ex Istituto di Patologia Generale</i>	<i>Via Bivona / L. Maisano</i>	<i>Scienze cognitive</i>
<i>Aulario</i>	<i>Via Pietro Castelli</i>	<i>Aule Interdipartimentali</i>
<i>Ex Magistero</i>	<i>Via Concezione</i>	<i>Scienze Cognitive</i>
<i>Ex Istituto di Farmacologia e microbiologia</i>	<i>Piazza XX Settembre</i>	<i>Scienze politiche e giuridiche</i>
<i>Ex Istituto di Medicina legale</i>		
<i>Ex Istituto di Igiene e Fisiologia Umana</i>	<i>Via Tommaso Cannizzaro</i>	<i>Scienze cognitive</i>
<i>Orto botanico</i>	<i>Via Pietro Castelli</i>	<i>Scienze Chimiche Biol., Farm. Amb.</i>
<i>Diritto Privato</i>		<i>Giurisprudenza</i>
<i>Fortezza degli Inglesi</i>	<i>Capo Peloro</i>	<i>---</i>
<i>Istituto di Idrobiologia Marina</i>	<i>via Marina snc - Ganzirri</i>	<i>----</i>
<i>Edificio Ex tiro a volo</i>	<i>Vill. Torre Faro Capo Peloro</i>	<i>----</i>
<i>Aula didattica Ospedale Piemonte</i>	<i>Via Spadafora</i>	<i>A disposizione</i>

I beni valorizzati alla voce A.II.2 *Impianti e Attrezzature* in sede di impianto della contabilità economico-patrimoniale, analogamente a quelli di cui alle voci sub. AII.3

*Attrezzature scientifiche e AII.5 Mobili e arredi*, sono stati considerati interamente acquistati con finanziamenti specifici su progetti di ricerca.

Il valore residuo da ammortizzare, sia per i beni acquisiti anteriormente al 01.01.2015 sia per le acquisizioni successive finanziate con fondi di ricerca, trova pertanto corrispondenza in uguale importo stanziato tra i risconti passivi *E.2) Altri ratei e risconti passivi*, a copertura degli ammortamenti futuri, che sono in tal modo sterilizzati ai sensi dell'art. 4 del D.I. n. 19/2014, c. 1, lett. g).

Si rammenta che la valorizzazione di tali beni di proprietà dell'Ateneo all'1.1.2015 è derivata dall'esito della ricognizione straordinaria effettuata dalla Società all'uopo incaricata. Per tali cespiti, si era ritenuto opportuno calcolare il fondo di ammortamento cumulato negli anni, tenendo conto delle percentuali di ammortamento precedentemente indicate.

Risconti passivi per sterilizzazione ammortamenti	IMPORTO
Saldo iniziale	29.814.815
Giusta imputazione risconti	41.328
Amm.to 2015	6.502.352
Amm.to 2016	6.384.883
Amm.to 2017	5.005.886
Amm.to 2018	2.645.114
Amm.to 2019	748.098
Amm.to 2020	199.057
Amm.to 2021	188.305
Amm.to 2022	188.305
<b>SALDO AL 31/12/2022</b>	<b>7.994.143</b>

Le quote di ammortamento da imputare a Conto Economico per il periodo residuo di utilizzazione trovano copertura nell'utilizzo dei risconti passivi su progetti. Le acquisizioni effettuate a partire dall'esercizio 2015 che non trovano copertura finanziaria nei progetti di ricerca sono valutate al costo di acquisto o di produzione e il costo è sistematicamente ammortizzato lungo il periodo di vita utile.

*Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali.* Tale voce accoglie beni di varia natura (*quadri d'autore, sculture, oggetti vari di antiquariato, collezioni, ceramiche, mobili e arredi di pregio*), presenti nei locali universitari e valorizzati in sede d'impianto della contabilità economico-patrimoniale. In ragione dell'assenza di perdita valoriale nel tempo, detti beni non sono assoggettati ad ammortamento, ai sensi dell'art. 4 c.1 lett. b D.I 19/2014.

*Beni ammortizzabili inferiori ad € 516,46.* Avvalendosi della facoltà prevista dal vigente Manuale di Contabilità ed in linea con il dettato dell'art. 102, comma 5, del D.P.R. n. 917 del 1986, l'Ateneo procede ad ammortizzare - interamente nell'esercizio in cui sono stati acquistati - i beni il cui valore è inferiore a € 516,46.

### *Immobilizzazioni finanziarie*

---

La voce riguarda le partecipazioni dell'Ateneo destinate ad investimento durevole in società controllate, collegate ed in altre imprese.

Fino all'esercizio 2017, secondo i dettami dell'art. 4 del D.I. n. 19/2014, comma 1 lett. c), le partecipazioni iscritte a tale titolo erano state valutate seguendo i criteri generali fissati nel merito dal Codice Civile, postulanti un diverso trattamento in ragione del tipo di vincolo con l'azienda partecipata.

Per le partecipazioni non rilevanti, era stato adottato il criterio del costo di acquisizione comprensivo degli oneri accessori di diretta imputazione, rettificato in diminuzione in presenza di perdite durevoli di valore.

Per le partecipazioni in Aziende, Società o altri Enti controllati o collegati, il metodo utilizzato era quello del patrimonio netto di cui all'art. 2426, comma 4 C.C.

Con l'introduzione del D.I. 394/2017 all'art. 2 c. 1 lett. e), la valutazione delle immobilizzazioni finanziarie riferite a Società o Enti controllati e collegati viene correlata al costo d'acquisto, in ossequio al dettato dell'art. 2426 comma 1.

Nell'esercizio 2018, sono state apportate le dovute rettifiche, allineando i dati alle più recenti disposizioni normative.

## *Rimanenze*

---

Secondo il principio contabile OIC 13, le rimanenze di magazzino *“includono i beni destinati alla vendita o che concorrono alla loro produzione nella normale attività dell’impresa”*.

Ai fini della loro definizione nel settore universitario, ai sensi dell’art. 4 del D.I. n. 19/2014, comma 1 lett. d), si considerano rimanenze di magazzino *“i beni che concorrono all’attività tipica dell’Ateneo e quelli destinati alla cessione o vendita”* tra i quali, a titolo esemplificativo:

- a) beni destinati ad attività didattica, di ricerca o di supporto ad esse;
- b) beni di consumo e altri beni utilizzati nelle attività dell’Ateneo (*materiale pubblicitario istituzionale o legato a commesse non terminate alla data di redazione del Bilancio*);
- c) beni destinati alla vendita all’interno dell’attività commerciale eventualmente svolta dall’Ateneo;
- d) lavori in corso su ordinazione.

A partire dall’esercizio 2021 è stata valorizzata la voce *“Rimanenze di magazzino”* in funzione dell’attività di merchandising di beni con logo *“Unime”*.

Gli acquisti di merce sono imputati a Conto Economico secondo il costo di acquisto e rettificati in conformità alle rimanenze effettivamente riscontrate alla data del 31/12/2022.

In caso di beni fungibili, essi verranno valorizzati applicando il metodo del costo medio ponderato. I prodotti in corso di lavorazione saranno iscritti in base alle spese sostenute nell’esercizio.

## *Crediti e debiti*

---

I crediti sono stati esposti in bilancio al valore nominale corrispondente al valore di presunto realizzo, ai sensi dell’art. 4 del D.I. n. 19/2014, c. 1 lett. e.



L'adeguamento a tale valore è ottenuto mediante lo stanziamento di un *Fondo svalutazione crediti*, il cui computo tiene conto delle situazioni di inesigibilità già manifestatesi, temute e latenti.

L'entità del predetto Fondo è determinata, quindi, su stime fondate sulla pregressa esperienza, sull'andamento degli indici di anzianità dei crediti scaduti, nonché sui fatti intervenuti dopo la chiusura dell'esercizio che hanno riflessi sui valori alla data del bilancio.

Con riferimento ai *Crediti verso studenti*, il presente documento di bilancio si allinea alle indicazioni della III edizione del *Manuale Tecnico Operativo* (MTO) di cui all'art. 8 D.I. MIUR-MEF n. 19 del 2014. L'MTO suggerisce, difatti, la rilevazione di detti crediti in linea con le previsioni dell'art. 2424 del Codice Civile al fine di fornire informazioni più circostanziate e precise sulla situazione patrimoniale dell'Ateneo. Le operazioni di rettifica non prevedono la svalutazione dei crediti medesimi ma un accantonamento a Fondo rischi, coerentemente alle vigenti disposizioni normative.

La voce "*Debiti*", inserita tra le passività in base al valore nominale ritenuto rappresentativo del valore di estinzione, è stata invece rilevata nei termini temporali sottoindicati:

- *per i debiti originati da acquisizioni di beni*, al momento del trasferimento di rischi, oneri e benefici;
- *per i debiti relativi ai servizi*, al momento di effettuazione della prestazione;
- *per i debiti finanziari e di altra natura*, al momento in cui scaturisce l'obbligazione verso la controparte.

I debiti tributari accolgono le passività per imposte certe e determinate nonché le ritenute operate dall'Ateneo in qualità di sostituto d'imposta e non ancora versate alla data di chiusura dell'esercizio. Inoltre, ove la compensazione è ammessa, sono iscritti al netto di acconti, ritenute d'acconto e crediti d'imposta.

### *Disponibilità liquide*

---

Le disponibilità liquide (*depositi bancari, depositi postali, assegni, denaro in cassa e valori bollati*) sono esposte al loro valore nominale (art. 4 del D.I. n. 19/2014, c. 1 lett. f.).

### *Ratei e risconti*

---

I ratei e i risconti, computati sulla base del principio della competenza economico - temporale, riguardano rispettivamente:

- i ricavi/costi di competenza dell'esercizio, la cui manifestazione finanziaria avverrà in esercizi successivi;
- i ricavi/costi di competenza di esercizi futuri, la cui manifestazione finanziaria è tuttavia avvenuta entro il 31/12/2022.

Tali voci, che ricomprendono anche le quote di proventi relativi ai progetti e alle ricerche in corso finanziate o cofinanziate da soggetti terzi (ex art. 4 del D.I. n. 19/2014, c. 1 lett. g) che, alla luce del D.I. 394/2017 art. 2 c. 1 lett. f), trovano collocazione nel prospetto di bilancio alle voci D) "*Ratei attivi per progetti e ricerche in corso*".

L'Ateneo applica il criterio di valutazione del costo per i progetti (*commesse*) sia annuali che pluriennali che, analogamente alla linea adottata per i ratei e risconti attivi esplicitata nel paragrafo dedicato e alla luce del D.I. 394/2017, trova collocazione in una specifica voce dello Stato Patrimoniale, denominata F) "*Risconti passivi per progetti e ricerche in corso*".

Le procedure contabili di riferimento prevedono rispettivamente:

- nel caso in cui i proventi del progetto registrati nell'esercizio siano maggiori dei costi correlati, il risconto passivo della parte eccedente agli esercizi successivi;
- nel caso inverso, l'imputazione della quota di proventi di competenza, iscrivendo un rateo attivo per la differenza.

## *Patrimonio Netto*

---

Il Patrimonio Netto, determinato dalla differenza contabile tra le poste dell'attivo e del passivo dello Stato Patrimoniale, rappresenta l'ammontare dei c.d. "mezzi propri" dell'Ateneo.

Ai sensi dell'4 del D.I. n. 19/2014, comma 1 lett. h, il Patrimonio Netto universitario si articola in:

- **Fondo di dotazione** vincolato o non vincolato, in funzione delle indicazioni statutarie o delle regole introdotte in sede di predisposizione dello Stato Patrimoniale Iniziale;
- **Patrimonio vincolato**, costituito da fondi, riserve e contributi in conto capitale vincolati per scelte operate da terzi donatori o per decisione degli Organi istituzionali dell'Ateneo;
- **Patrimonio non vincolato**, comprendente le riserve derivanti dai risultati gestionali realizzati e pertanto composto, in sede di impianto della contabilità economico-patrimoniale, dagli avanzi non vincolati (*avanzo libero*) derivanti dalla contabilità finanziaria e, successivamente, dagli utili conseguiti a regime consolidato.

## *Fondi per rischi ed oneri*

---

Secondo le indicazioni fornite dall'OIC 31, i Fondi per rischi e oneri rappresentano passività di natura determinata, di esistenza certa o probabile, contrassegnate da data di sopravvenienza e ammontare indeterminati.

In particolare, i **Fondi per rischi** rappresentano passività di natura determinata ed esistenza probabile, i cui valori sono stimati. Trattasi, pertanto, di passività potenziali connesse ad eventi già esistenti alla data di redazione del bilancio ma caratterizzati da incertezza subordinata al verificarsi (o al non verificarsi) di eventi futuri.

I **Fondi per rischi ed oneri** accolgono, nel rispetto del principio di competenza, l'iscrizione di oneri determinati da eventi specifici manifestatisi o che si manifesteranno in chiusura d'esercizio.

Il processo di stima è operato e/o adeguato alla data di riferimento della stessa, sulla base dell'esperienza pregressa e di ogni elemento utile disponibile, alla luce dell'art. 4 del D.I. n. 19/2014, comma 1 lett. i. e della nota tecnica n. 6 del 23/07/2020.

#### *Fondo Trattamento di fine rapporto di lavoro (TFR)*

---

L'Ateneo non procede ad effettuare alcun accantonamento in ragione dell'assenza, nella propria pianta organica, di personale *collaboratore esperto linguistico e tecnico-amministrativo* a tempo determinato con rapporto di lavoro di durata inferiore all'anno.

Per le altre categorie di personale universitario (*docenti, ricercatori, dirigenti e tecnici amministrativi*), le somme spettanti a tale titolo sono state versate direttamente all'INPS (*gestione ex INPDAP*) per la futura erogazione all'atto della cessazione dal servizio.

#### *Costi e Ricavi*

---

L'imputazione dei ricavi e dei proventi, nel rispetto del principio di competenza economica, è correlata esclusivamente alla loro effettiva maturazione al termine dell'esercizio.

La rilevazione dei costi e degli oneri, imputati nel rispetto dei principi di competenza economica e prudenza, ha investito anche componenti economiche negative prive di manifestazione finanziaria in chiusura d'esercizio.

Ricavi e costi riguardanti operazioni in valuta sono indicati al cambio corrente della data di compimento dell'operazione medesima.

In ottemperanza delle disposizioni contenute nel Manuale Tecnico Operativo, l'Ateneo ha adottato, già nell'esercizio 2019, il criterio di rilevazione per competenza delle tasse e dei contributi universitari versati dagli studenti in luogo del precedente sistema di rilevazione per cassa.

Per i ricavi maturati per l'A.A. 2020/21, l'iscrizione del credito ha riguardato le rate effettivamente maturate alla data del 31/12/2021.

Per i ricavi riferiti all'A.A. 2021/22, per la parte di competenza dell'esercizio 2022, ha invece trovato attuazione la procedura di risconto del ricavo relativo alle tasse, in considerazione dell'obbligo di registrazione dell'intero credito al momento dell'iscrizione. Tale soluzione appare, infatti, più in linea con il criterio prudenziale di cui all'art. 2 del D.I. n. 19/2014.

I *contributi in conto esercizio* - ossia le elargizioni in denaro erogate da terzi per le esigenze gestionali dell'Ateneo o per sovvenzionare attività non classificabili tra gli investimenti - hanno trovato iscrizione nel Conto Economico unicamente se classificati come certi ed esigibili.

I *contributi in conto capitale* - ovvero le erogazioni a fondo perduto dallo Stato o da altri Enti pubblici o privati, destinate alla realizzazione, al potenziamento o alla ristrutturazione del patrimonio universitario - sono iscritti nel Conto Economico in base alla vita utile del cespite, imputando fra i ricavi il contributo e riscontandone la quota residua sino alla conclusione del periodo di ammortamento.

### *Imposte sul reddito*

---

Le imposte dell'esercizio sono iscritte in bilancio in conformità alle disposizioni normative vigenti e nel rispetto del principio di competenza economica.

### *Garanzie, Impegni, Beni di Terzi e Rischi*

---

In ossequio alle disposizioni contemplate dall'allegato 1 del D.I. n. 19/2014, i Conti d'ordine dell'Attivo e del Passivo figurano in calce allo Stato Patrimoniale ed espongono rispettivamente:

- le garanzie prestate direttamente o indirettamente, gli impegni assunti con soggetti terzi ed i beni messi a disposizione da terzi, le concessioni statali e le concessioni delle Amministrazioni locali in uso perpetuo e gratuito;
- i residui passivi riconducibili ad ordini, contratti, incarichi non riscontrati, in chiusura d'esercizio, dalla consegna del bene o dall'esecuzione della prestazione e che, pertanto, non costituiscono giuridicamente debito.

*Variazioni ai principi di valutazione in conseguenza della modifica del D.I. 394/2017 ed effetti sulle poste di bilancio*

---

L'Ateneo ha recepito, già nel bilancio d'esercizio 2018, le modifiche normative disposte dal D.I. n 394 del 08/06/2017, apportando le conseguenti rettifiche.

## ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE

Lo schema di Stato Patrimoniale adottato è coerente con quello esposto dall'Allegato 1 del D.I. del 14 gennaio 2014, n. 19 modificato dal D.I. 394/2017 e, ove applicabili, con le disposizioni di cui all'art. 2424 C.C.

### ATTIVITÀ

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Totale Attivo</b>	<b>€ 551.289.539</b>	<b>€ 531.688.075</b>	<b>€ 19.601.464</b>

### A. IMMOBILIZZAZIONI

Il successivo prospetto riepiloga tutte le voci attinenti alle immobilizzazioni (*immateriali, materiali e finanziarie*), le relative variazioni intervenute durante l'esercizio a seguito di acquisti o dismissioni e la rispettiva quota annua di ammortamento.

I dati sono stati valorizzati in bilancio ai sensi del D.I. n. 19/2014.

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi 2022	Decrementi 2022	Ammortamenti 2022	Valore al 31/12/2022
<b>I IMMATERIALI</b>					
Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	0	0	0	0	0
Diritti di brevetto e diritti utilizz. opere ingegno	12.447	72.498	0	29.050	55.895
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	26.353	8.131	0	16.444	18.040
Immobilizzazioni in corso e acconti	0	0	0	0	0
Altre immobilizzazioni immateriali	5.089.885	6.771.706	1.118.123	57.854	10.685.614
<b>TOTALE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>	<b>5.128.685</b>	<b>6.852.335</b>	<b>1.118.123</b>	<b>103.348</b>	<b>10.759.549</b>
<b>II MATERIALI</b>					
Terreni e fabbricati	256.534.274	905.077	0	6.531.435	250.907.916
Impianti e attrezzature	18.296.601	5.408.319	17.223	4.432.924	19.254.773
Attrezzature scientifiche	6.398.253	7.331.318	670	2.965.598	10.763.303
Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.280.024	514.884	0		1.794.908
Mobili e arredi	890.980	810.362	85.725	418.333	1.197.284

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi 2022	Decrementi 2022	Ammortamenti 2022	Valore al 31/12/2022
Immobilizzazioni in corso e acconti	17.064.750	19.449.743	4.717.547	0	31.796.946
Altre immobilizzazioni materiali	81.543	128.671	0	32.162	178.052
<b>TOTALE IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI</b>	<b>300.546.425</b>	<b>34.548.374</b>	<b>4.821.165</b>	<b>14.380.452</b>	<b>315.893.182</b>
<b>III FINANZIARIE</b>					
<b>TOTALE IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE</b>	<b>511.715</b>	<b>0</b>	<b>30.000</b>	<b>0</b>	<b>481.715</b>
<b>TOTALE IMMOBILIZZAZIONI (A)</b>	<b>306.186.825</b>	<b>41.400.709</b>	<b>5.969.288</b>	<b>14.483.800</b>	<b>327.134.446</b>

### *A. I. Immobilizzazioni Immateriali*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Immobilizzazioni immateriali</b>	<b>10.759.549</b>	<b>5.128.685</b>	<b>5.630.864</b>

La classe comprende i costi diretti sostenuti dall'Ateneo per la registrazione dei brevetti, per l'acquisto di licenze d'uso software ed altri costi correlati all'acquisizione d'immobilizzazioni immateriali.

La variazione incrementativa delle immobilizzazioni immateriali è da attribuire alla voce *Altre Immobilizzazioni Immateriali* che, in linea con il principio contabile OIC 24, accoglie la capitalizzazione delle manutenzioni straordinarie effettuate sui beni non di proprietà dell'Ateneo. In particolare, nell'esercizio 2022 sono stati ultimati i lavori di ristrutturazione della Biblioteca Regionale e quelli relativi al rifacimento dei prospetti degli edifici G e C del plesso centrale.

### *A.II. Immobilizzazioni Materiali*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Immobilizzazioni materiali</b>	<b>315.893.182</b>	<b>300.546.425</b>	<b>15.346.757</b>



Il quadro complessivo evidenzia una variazione positiva di € 15.346.757, illustrata dettagliatamente nei paragrafi successivi dedicati a ciascuna voce.

#### *A.II.1 Terreni e Fabbricati*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Terreni e Fabbricati</b>	<b>250.907.916</b>	<b>256.534.274</b>	<b>-5.626.358</b>

Nell'esercizio 2022 si rileva un decremento della voce, determinato per € 6.531.435 dagli ammortamenti e dall'incremento di € 905.077 relativo alla capitalizzazione di lavori di manutenzione straordinaria sugli immobili di proprietà.

#### *A.II.2 Impianti e Attrezzature*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Impianti e Attrezzature</b>	<b>19.254.773</b>	<b>18.296.601</b>	<b>958.172</b>

La voce espone un incremento di € 958.172, determinato dalla variazione positiva dei seguenti valori:

- ✓ € 1.684.819 per acquisto impianti e macchinari;
- ✓ € 834.292 per acquisto attrezzature informatiche;
- ✓ € 2.702.511 per acquisto attrezzature didattiche;
- ✓ € 115.089 per acquisto attrezzature elettromeccaniche ed elettroniche;
- ✓ € 30.348 per acquisto attrezzatura generica e varia,

e dalla variazione negativa determinata rispettivamente da dismissioni per € 17.223 e ammortamenti dell'esercizio per € 4.432.924.

### *A.II.3 Attrezzature scientifiche*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
Attrezzature scientifiche	10.763.303	6.398.253	4.365.050

La variazione assoluta riportata dalla voce è determinata dall'incremento per nuovi acquisti, complessivamente ammontanti ad € 7.331.318, dal decremento per dismissioni per € 670 e dagli ammortamenti pari ad € 2.965.598.

### *A.II.4 Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	1.794.908	1.280.024	514.884

L'incremento registrato dalla voce è principalmente imputabile all'acquisto del patrimonio librario denominato "Gabinetto di Lettura" per il valore di € 500.000.

### *A.II.5 Mobili e Arredi*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
Mobili e Arredi	1.197.284	890.980	306.304

La voce accoglie l'acquisto di mobili e arredi per uffici, aule didattiche, dotazioni di laboratorio.

La variazione rilevata nell'esercizio 2022 è determinata:

- ✓ dall'incremento determinato da acquisti per € 810.362 (di cui € 215.201 per beni strumentali di valore inferiore ad € 516);

- ✓ dal decremento imputabile per € 85.725 a dismissioni e per € 418.333 ad ammortamenti dell'esercizio.

### *A.II.6 Immobilizzazioni in corso e acconti*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Immobilizzazioni in corso e acconti</b>	<b>31.796.946</b>	<b>17.064.750</b>	<b>14.732.196</b>

La categoria include i costi per lavori di costruzione, ristrutturazione e migliorie in fase di completamento su beni di proprietà.

La tabella sottostante riporta tutti i lavori in corso alla data del 31/12/2022.

Descrizione	Valore netto	Incrementi esercizio	Giroconto a Immobilizzazioni	Valore
	al 31/12/2021			al 31/12/2022
DIONISO_TERAMO	34.507	0	0	34.507
ED_RESIDENCE_POLICLINICO	1.802.956	242.030	0	2.044.986
ED_RISTR_BIBL_REG	3.219.754	46.980	3.266.734	0
PROG_D_L_RIPRIST_LAB_PANLAB	29021	-1	0	29.020
PROG_RICNV_PAD_A_POLICLINICO	1.140.973	1.327.484	0	2.468.457
COMPLRT_OP_RISTRUT_EX_FAC_SCIENZE	2.843.232	2.780	0	2.846.012
ADEGUAM_IMM_NORME_PREV_INCENDI	30.330	1.261.240	0	1.291.570
MANUT_AULA_RICEVUTO_FAC_SCIENZE_2020	43.318	0	43.318	0
RICNV_IMM_FAC_SCIENZE_FORESTERIA	154.685	0	0	154.685
RICONVERS_FUNZ_ED_G_PLESSO_CENTRALE	106.242	0	106.242	0
SOST_ELEVATORI_PAL_MARIANI	211.678	0	211.678	0
UNIME_MOTOSTUDENT_STRETTO_IN_CARENA	20.106	0	0	20.106
CIPE1_MIUR_DM45602	3.908.857	0	0	3.908.857
CONTRIB_MAC4PRO_BRIC_MILAZZO	1.848	5.466	0	7.314
DOTAZIONE_CRIOGENIA_2021	5.490	0	5.490	0
ED_FATTORIA_DIDATTICA_VETER	306	714	0	1.020
ED_PARCHEGGIO_CAMPUS_SCIENZE	1062	197.382	0	198.444
ED_SOST_GRUPPI_REFR_VETER_INGEGNERIA	169.458	0	0	169.458
ED_SOSTITUZ_RINGHIERE_SCIENZE	154.535	76.888	231.423	0
ING_ME_EFFICIENCY_B	2.405	720.365	0	722.770
MANUT_CAMPUS_PAPARDO_INGEGNERIA_UNILAV	60.866	0	0	60.866
MANUT_EMICICLO_MED_VETERINARIA	975.925	1.076.383	0	2.052.308
MANUT_EX_INCUBATORE_IMPRESA_PAPARDO	2.830	386.831	0	389.661
MANUT_IMP_FOGNATURA	135.260	68.351	0	203.611

Descrizione	Valore netto	Incrementi esercizio	Giroconto a Immobilizzazioni	Valore
	al 31/12/2021			al 31/12/2022
MANUT_PROSPETTI_VETERINARIA	225.603	777.355	0	1.002.958
MANUT_PUNTI_RETE_FAC_SCIENZE	82.051		82.051	0
MANUT_RECUPERO_AREA_EST_CITTADELLA	5.602	0	0	5.602
MANUT_REST_CONSERV_BIBL_REG_G_LONGO	358.541		358.541	0
MANUT_SOLAIO_PANLAB	45.445	0	0	45.445
MANUT_STRAOR_AULA_CANNIZ_ATRIO_PL_CENTRALE	20.805	471.021	0	491.826
MANUT_STRAORD_BLOCCO_A_VETERINARIA	126.760	1.196	0	127.956
PON_TALISMAN_ARS01_01116	7.198	0	0	7.198
RIF_PROSP_PAL_MARIANI	517.134	872.632	0	1.389.766
RISTRUTTURAZIONE_AREE_INCEND_VETERINARIA	393.147		393.147	0
UNIME_TEAM_ZANCLE_E_DRIVE	55.678	1.956	0	57.634
UNIVERSOME	18.923		18.923	0
Riscatti notebook/respiratori	152.219		0	152.219
ED_ACCORDO_QUADRO_RIQUAL_IMMOB	0	1.781.338	0	1.781.338
ED_COMPLET_AREE_ESTERNE_SCIENZE	0	44.372	0	44.372
ED_RIQUALIF_PARCO_VILLA_PACE	0	168.360	0	168.360
ED_RISTRUTTUR_AULE_LAB_FARMACIA	0	107.677	0	107.677
FORN_ARREDI_DICAM_SC_MM_FF_NN_EDIF_A_B	0	98.505	0	98.505
MANUT_ACCREDITAMENTO_AEVE	0	81.090	0	81.090
MANUT_ADEGUAM_LOCALI_OVUD	0	78.845	0	78.845
MANUT_CENTRO_DISSEZIONE DELLE SALME	0	397.031	0	397.031
MANUT_EFF_ENERG_EDIF_ATENEO	0	7.818.417	0	7.818.417
MANUT_IMPIANTI_PANLAB	0	155.009	0	155.009
MANUT_LAVORI_REALIZ_SALA_RIS_MAGN_OVUD	0	139.726	0	139.726
MANUT_SERVIZI_CITTADELLA_SPORTIVA	0	148.845	0	148.845
MANUT_STRAORD_DIP_VETER_E_OVUD	0	960	0	960
MANUT_STRAORD_PLESSI_ATENEO_UNILAV	0	43.222	0	43.222
MANUT_VARIANTE_DICAM	0	239.231	0	239.231
MANUT_VARIANTI_SPAZI	0	45.982	0	45.982
VUOTO	0	300.152	0	300.152
MANUT_CABINA_ELETTTRICA_SCIENZE	0	169.502	0	169.502
SPESE_STRAORD_NON_PREVEDIBILI	0	41.575	0	41.575
AFFIDAMENTO_SERVIZI_INGEGNERIA	0	52.852	0	52.852
	<b>17.064.750</b>	<b>19.449.743</b>	<b>4.717.547</b>	<b>31.796.946</b>

Il superiore prospetto riporta, oltre alla capitalizzazione dei lavori ultimati, che hanno determinato il decremento della voce (tra cui spicca quello relativo all'Ex Biblioteca Regionale), i lavori in corso maggiormente incisivi sulla voce, tra cui figurano quelli relativi all'Accordo Quadro per la riqualificazione degli immobili di

Ateneo e quelli relativi all'efficientamento energetico, oltre ai lavori dettagliatamente indicati in corrispondenza di ogni progetto.

#### *A.II.6. Altre Immobilizzazioni materiali*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Altre immobilizzazioni materiali</b>	178.052	81.543	96.509

L'aumento della voce rispetto all'anno precedente, pari ad € 128.672, è determinato principalmente all'acquisto di un bene strumentale nell'ambito del finanziamento *FESR Bioblu Interreg*. Il decremento, pari ad € 32.162, è dato dall'ammortamento dell'anno.

#### *A.III IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Immobilizzazioni finanziarie</b>	481.715	511.715	-30.000

Nell'esercizio 2022 la voce ha registrato un decremento determinato dal rimborso di BTP giunti a scadenza.

Il prospetto seguente evidenzia, in base al metodo di valorizzazione, le immobilizzazioni finanziarie detenute dall'Università degli studi di Messina.

Descrizione	Criterio di Valutazione	Valore al 31.12.2022
<i>Partecipazioni in Enti e Società controllate e collegate</i>	<i>Costo Storico/Valore nominale</i>	168.788
<i>Partecipazioni in altri Enti e Società</i>	<i>Costo Storico</i>	312.927

#### *Partecipazioni*

Si riporta, ai sensi dell'art. 3, comma 4, del D.I. 19/2014, l'elenco delle Società e degli Enti partecipati a qualsiasi titolo dall'Ateneo.

Ente / Società	Tipologia	Oggetto sociale	Personalità giuridica	Partecipazione patrimoniale dell'università	% capitale posseduta	Eventuale contributo annuo da parte dell'università	Patrimonio netto al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021 (importo)	Note
CE.R.T.A. SCARL in liquidazione	Società di capitali	La società promuove l'informazione scientifico-tecnologica circa le conoscenze che interessano il settore agroalimentare ed agroindustriale per soddisfare il fabbisogno di innovazione delle imprese meridionali	SÌ	€ 2.558,00	2,56	€ 0,00	€ 103.861,00	UTILE	€ 7.382,00	Con verbale di assemblea del 27.06.2017 si è deliberato lo scioglimento e la messa in liquidazione della società nominando liquidatore il signor De Senese n. Giuliano Cristiano. L'Università degli Studi di Messina aveva inserito la società CERTA nella revisione straordinaria inoltrata alla Corte dei Conti nel rispetto dell'art. 24 del D.Lgs. 175 del 2016 e s.s.m.i. Il liquidatore nella relazione accompagnatoria al bilancio fa presente che sta procedendo in maniera soddisfacente alla vendita dei beni sociali e che il processo di liquidazione al 31.12.2021, sulla base di quanto già fatturato e di accordi presi con diversi soci, ha raggiunto una percentuale di avanzamento pari a circa il 93%. L'obiettivo è quello di definire, in ogni caso, le partite delle strumentazioni rimanenti in capo alla società entro la fine di luglio, procedendo con la alienazione o, con la eventuale dismissione/smaltimento dei beni.
CNISM in liquidazione-Cons.inter:382/80	Consorzio universitario	Il Consorzio promuove e coordina le ricerche e le attività scientifiche e applicative nel campo delle Scienze Fisiche della Materia e delle tecnologie connesse tra i soggetti consorziati, al fine di sviluppare le attività di ciascuno di essi sostiene e ospita nell'area delle Scienze Fisiche della Materia.	SÌ	€ 15.000,00	2,56	€ 0,00	€ 127.245,00	PERDITA	€ 1.755,00	Con Verbale di assemblea straordinaria del 22 dicembre 2021 il Consorzio è stato posto in liquidazione ed è stato nominato l'organo di liquidazione nella forma di un liquidatore unico. Il liquidatore propone all'Assemblea dei Consorziati di portare a nuovo la perdita 2021 pari a 1.755.000 con riduzione del Patrimonio Netto per pari importo.
NAVTEC Consorzio di ricerca per l'innovazione tecnologica, Sicilia Trasporti navali, commerciali e da diporto s.c.a.r.l.	Società di capitali	Promozione, senza scopo di lucro, di attività di ricerca e sviluppo ed alta formazione nel settore dei trasporti navali, commerciali e da diporto, nonché di svolgere tutte le attività necessarie a realizzare, nella Regione Sicilia, nei medesimi settori e con le stesse finalità, un distretto tecnologico.	SÌ	€ 50.000,00	10,35	€ 0,00	€ 497.713,00	UTILE	€ 12.895,00	L'assemblea dei soci delibera l'approvazione del bilancio 2021. Ai sensi dell'art. 2427, comma 1 numero 22-septies del codice civile, si propone la destinazione del risultato di esercizio di € 12.895 con segue: 115% pari ad 645 a riserva legale; la rimanente parte di € 12.249 a copertura parziale delle perdite degli esercizi precedenti, rinviando a nuovo esercizio la residua perdita non coperta di € 70.562.
INNOVABC srl in FALLIMENTO	Società di capitali	Consulenza imprenditoriale e altra consulenza amministrativo-gestionale	SÌ	€ 24.249,00	34	€ 0,00				Con verbale di Ass. Straordinaria del 18.09.2017 si delibera per lo scioglimento anticipato e la messa in liquidazione della società per il riottenere delle condizioni di cui agli artt. 2482 ter e 2484 del cc. Assume la carica di liquidatore il Prof. Dario Latella. Nell'anno 2018 il liquidatore prof. Dario Latella si è dimesso ed è stato nominato liquidatore il Dott. Pietro Picciolo dal 01.01.2019. L'Ateneo ha predisposto in bilancio un fondo rischi su perdite inerenti le società in perdita. La quota accantonata nel "Fondo rischi società partecipate" ammonta ad € 557.054,00. In data 21.09.2020, con nota prot. n. 85700 è pervenuto all'Ateneo, il ricorso per la dichiarazione di auto-fallimento proposto dall'Avv. Marco Iacono per conto del liquidatore della società "Innovatic s.r.l. in liquidazione". In data 17/07/2021 è stata emessa la dichiarazione di fallimento dal Tribunale di Messina.
UNILAV S.C.P.A.	Società di capitali	Attività di consulenza gestionale	SÌ	€ 114.288,00	95,24	€ 0,00	€ 416.723,00	UTILE	€ 13,00	Società in house, rientrante nell'art.4 co.2 del D.LGS.175 del 2016 e s.s.m.m.i. L'UNILAV si è uniformata ai dettami contenuti nella determinazione ANA C n. 8 del 17/06/2015, Legge n. 190/2012 - anticorruzione - e del Decreto Legislativo n. 33/2013 e D.P.R. n. 251/2012 - trasparenza. Infatti, con atto prot. n. 227/20216 a firma del Presidente della Società nella specifica qualità di Responsabile per la Prevenzione della corruzione, ha disposto l'adozione del Piano Triennale di Prevenzione, ai sensi del Piano Nazionale Anticorruzione, approvato con delibera ANAC il 11/09/2013 n. 73. Inoltre si è ottemperato a quanto previsto all'art.4, comma 5, del decreto del Presidente della Repubblica del 30 novembre 2012, n.251, in merito al rispetto della quota riservata ai genitori meno rappresentati all'interno del Collegio Sindacale. Si è uniformata anche agli adempimenti previsti dal D.Lgs.175 del 2016 e s.m.i. ed è attivo il comitato di controllo analogo congiunto dall'Università degli studi di Messina e dall'A.O.U. di Messina. L'Ateneo ha provveduto all'iscrizione della suddetta società nell'elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti di proprie "società in house" ai sensi dell'art. 192 del d.lgs. n. 50/2016. Parere positivo da parte dell'ANAC ottenuta iscrizione in data 18.02.2021.

Ente / Società	Tipologia	Oggetto sociale	Personalità giuridica	Partecipazione patrimoniale dell'università	% capitale posseduta	Eventuale contributo annuo da parte dell'università	Patrimonio netto al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021 (importo)	Note
Impresambiente Scarl in liquidazione	Società di capitali	Analisi e prevenzione del rischio ambientale	Sì	€ 23874	3,07	€ 0,00				La società è stata posta in liquidazione. Il liquidatore è il Dott.Vito Caudano. Società rientrante nella revisione straordinaria art.24 D.Lgs.175 del 2016. Bilancio non ancora pervenuto. La partecipazione patrimoniale dell'Università è diminuita a causa di una riduzione del capitale. L'Ateneo ha predisposto in bilancio un fondo rischi su perdite inerenti le società in perdita. BILANCIO 2019, 2020 e 2021 NON ANCORA Pervenuto.
Distretto tecnologico micro e nano sistemi - S.C.A.R.L.	Società di capitali	Altre attività di consulenza imprenditoriale e altro: consulenza amministrativa-gestionale e pianificazione aziendale	Sì	€ 600.000,00	10,22	€ 5.000,00	€ 608.888,00	PAREGGIO DI BILANCIO	€ 0,00	L'Università degli Studi di Messina nella revisione ai sensi degli artt. 20 e 24 D.Lgs.175 del 2016 e ss.mm.ii. ha escluso la società da azioni di razionalizzazione poiché necessaria alle finalità istituzionali dell'Ateneo. Grazie alle politiche di contenimento dei costi, a partire dal 25.05.17 il contributo annuo per le spese di funzionamento da parte delle Università è stato ridotto da 7.500,00 a 5.000,00. La quota dell'Ateneo passa dal 10,03 al 10,22 per eccesso di un socio. Il Bilancio al 31.12.2021 chiude in pareggio. Il capitale sociale subisce un aumento poiché in data 15 dicembre 2021 l'assemblea straordinaria dei soci ha deliberato l'ammissione di tre nuovi soci ai sensi dell'articolo 5 dello statuto e conseguentemente l'aumento del capitale sociale da euro 597.887,29 a euro 624.313,29. I tre nuovi soci sono: - La società ETNA DIGITAL GROWTH s.r.l. quota nominale euro 1.000,00; - La società BCAME S.r.l. quota nominale euro 10.000,00; - La società STLab S.r.l. quota nominale euro 6.000,00. In data 28 dicembre 2021 il socio ETNA DIGITAL GROWTH s.r.l. ha sottoscritto e versato la quota nominale pari a euro 11.000,00. La sottoscrizione ed il versamento delle quote dei soci STLAB S.r.l. e BCAME s.r.l. è avvenuto rispettivamente il 05.01.2022 ed il 10.01.2022.
Consorzio di ricerca per l'innovazione tecnologica Sicilia Agricola e pesca erocompatibile Scarl	Società di capitali	La società si propone, senza scopo di lucro, di promuovere attività di ricerca e sviluppo e alta formazione nella filiera agro-ittico-alimentare, nonché di svolgere a tutte le attività necessarie a realizzare, nella Regione siciliana, nei medesimi settori e con le stesse finalità, un distretto tecnologico	Sì	€ 600.000,00	10	€ 10.000,00	€ 600.947,00	PAREGGIO DI BILANCIO	€ 0,00	L'Università degli Studi di Messina ha escluso la società da azioni di razionalizzazione poiché necessaria alle finalità istituzionali dell'Ateneo. Si è provveduto nel rispetto della legge al contenimento dei costi.
Almalurea Srl (partecipazione indiretta)	Società di capitali	Servizi di ricerca, selezione, collocamento e supporto per il ricollocamento di personale	Sì	€ 0,00	1,31	€ 0,00	€ 1.515.163,00	UTILE	€ 470.847,00	Società esclusa da misure di razionalizzazione, poiché trattasi di Partecipazione Indiretta tramite il Consorzio Almalurea necessario ai fini istituzionali dell'Ateneo.
CINBO	Consorzio universitario	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie	Sì	€ 520,00	1,94	€ 0,00		UTILE	€ 377.913,00	Consorzio Universitario di ricerca. Bilancio al 31.12.2021 non ancora pervenuto.
Consorzio Interuniversitario ALMALAUREA	Consorzio universitario	Gestione database: attività banche dati	Sì	€ 3.098,00	1,31	€ 0,00	€ 3.252.669,00	UTILE		
CIRCMSB	Consorzio universitario	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre Scienze naturali e dell'Ingegneria	Sì	€ 5.164,56	4,76	€ 0,00	€ 125.359,00	PERDITA	€ 68.308,00	Nella N.I. del Bilancio 2021 si propone di coprire il disavanzo con l'utilizzo parziale di pari importo della riserva volontaria. Dal quadro economico emerge che il Consorzio è impossibilitato a proseguire la missione per cui è stato costituito e che, allo stato attuale, è impossibile prevedere una evoluzione in senso positivo che consenta la prosecuzione delle attività a causa dei mancati finanziamenti da parte del Ministero. Nella N.I. al 31.12.2021 si propone di coprire la perdita con l'utilizzo parziale di pari importo della riserva volontaria. RECESSO ANNO 2022.
CONISMA - Cons.Intre.:382/80	Consorzio universitario	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre Scienze naturali e dell'Ingegneria	Sì	€ 15.493,70	2,7	€ 0,00	€ 540.824,00	UTILE	€ 865,00	Come da N.I. allegata al Bilancio l'avanzo di Amministrazione pari a Euro 86.500 si propone di destinarlo a copertura dei disavanzi degli esercizi precedenti.
Consorzio INSTM	Consorzio universitario	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre Scienze naturali e dell'Ingegneria	Sì	€ 7.746,85	2,04	€ 0,00	€ 10.599.164,00	UTILE	€ 2.083,45	BILANCIO IN CONTABILITA' FINANZIARIA ED IN ECONOMICO-PATRIMONIALE
Meridionale Innovazione Trasporti S.Ca R.L. IN LIQUIDAZIONE	Società di capitali	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze sociali e umanistiche obbiettivo principale sviluppare un Centro di Competenza che rappresenti un punto di riferimento qualificato e specializzato per le imprese operanti lungo la filiera dei trasporti.	Sì	€ 6.000,00	5	€ 0,00				La società trovata in liquidazione dal 2015. Nel corso dell'anno 2017 con appo sta delibera del C.d.A. dell'Ateneo si è provveduto alle relative operazioni p ropedeutiche alla fase di liquidazione, nonché agli adempimenti inerenti l'ac quisizione dei beni in carico in data 15.05.2017 per procedere alla chiusura de lla società. L'Ateneo ha predisposto gli ordinativi di pagamento a chiusura di qualunque pendenza. Bilancio 2019, 2020 e 2021 non pervenuto. Si attende il liquidatore per la chiusura della società.
Sviluppo Taormina- Etna s.r.l. (in liquidazione)	Società di capitali	Attività di consulenza gestionale	Sì	€ 533,00	1,37	€ 0,00				Società in liquidazione dal 2012 rientrante nella revisione straordinaria ai sen si dell'art.24 del D.Lgs 175 del 2016. L'Ateneo ha predisposto in bilancio un fondo rischi su perdite inerenti le società in perdita. Bilancio al 31.12.2021 non ancora pervenuto.
C.I.S.F.A.	Consorzio universitario	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle Biotecnologie	Sì	€ 100,00	50	€ 0,00	€ 200,00			Il P.M. è identificato con la voce Fondo Consortile. BILANCIO 2021 NON ANCORA Pervenuto.

Ente / Società	Tipologia	Oggetto sociale	Personalità giuridica	Partecipazione patrimoniale dell'università	% capitale posseduta	Percentuale contributo annuo da parte dell'università	Patrimonio netto al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021 (importo)	Note
COMETA	Consorzio	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre Scienze Naturali e dell'Ingegneria	SI	€ 15.000,00	21,43	€ 0,00	€ 196.181,00	UTILE	€ 350,00	BILANCIO AL 31.12.2021 NON ANCORA Pervenuto
CINMPIS Cons.Inte.382/80	Consorzio universitario	consorzio interuniversitario metodologie e processi innovativi di sintesi	SI	€ 5.164,57	666	€ 0,00	€ 134.416.045,00	UTILE	€ 17.932.746,20	Consorzio in house, ha effettuato adempimento iscrizione nell'Elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti ai sensi dell'art.192 del D.Lgs.50 del 2016.L'adempimento è stato assolto dal socio MIUR.
CINECA	Consorzio universitario	Il Consorzio ha per oggetto la promozione e l'utilizzo dei più avanzati sistemi di elaborazione dell'informazione a favore della ricerca scientifica e tecnologica, pubblica e privata.	SI	€ 51.646,00	21,6	€ 0,00	€ 24			Bilancio 2019, 2020 e 2021 non ancora pervenuto. Sono state previste misure di razionalizzazione ai sensi dell'art.24 del D.Lgs 175 del 2016 e ss.mm.ii. L'Ateneo ha diverse volte sollecitato ai soci la messa in liquidazione della società in rispetto ai Piani di razionalizzazione. Società inattiva da anni. RECESSO ANNO 2022.
MONTALBANO CLEAN ENERGY Scarl	Società di capitali	promuovere attività di ricerca per lo sviluppo tecnologico nel settore della produzione e distribuzione di energia da fonti rinnovabili	SI	€ 2.400,00	24	€ 0,00				
I.N.B.B. Consorzio inter-istituzionale biocostrutture e biosistemi	Consorzio universitario	Il consorzio ha lo scopo di promuovere e coordinare le ricerche e le altre attività scientifiche e applicative nel campo delle Biostrutture e Biosistemi tra le Università consorziate favorendo, da un lato, collaborazioni tra Università, altri enti di ricerca e/o industrie ed altri il loro accesso e la loro eventuale partecipazione alla gestione di Laboratori Nazionali di Biostrutture e Biosistemi	SI	€ 5.164,56	4,17	€ 0,00	€ 478.552,00	UTILE	€ 985,00	
GISIA Consorzio interuniversitario integrato per l'accesso	Consorzio universitario	Il consorzio ha per oggetto prevalentemente lo svolgimento di attività e ricerche nel campo dell'orientamento agli studi universitari, specialistici e di perfezionamento superiore.	SI	€ 5.000,00	1,66	€ 0,00	€ 2.216.253,00	UTILE	€ 447.733,00	Consorzio in house, ha effettuato adempimento iscrizione nell'Elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti ai sensi dell'art.192 del D.Lgs.50 del 2016.
CTMI Consorzio per la ricerca e sviluppo del trasporto marittimo intermodale	Consorzio	Il consorzio ha la finalità di stimolare nel Mezzogiorno d'Italia la ricerca e lo sviluppo del livello tecnologico dei trasporti marittimi agendo sugli elementi che lo costituiscono con particolare riguardo all'elemento Nave, con l'obiettivo di trasferire il knowhow acquisito allo stato all'Ind. Italiana, in particolare alla P.M.I.	SI	€ 1.020,00	2,63	€ 0,00	€ 418.731,00	UTILE	€ 2.235,00	Società rientrante nell'art. 4 co.8 del D.Lgs.175 del 2016. Nella revisione ordinaria ai sensi del combinato disposto degli artt. 20 e 24 del decreto non è stata predisposta nessuna azione di razionalizzazione. Come da delibera del C.d.A. dell'Università, le quote quote dal 12.12.2018 sono aumentate dal 20% al 44%, acquisto parziale di quote del socio INGV.
Mans Scarl	Società di capitali	Monitoraggio ambientale e ricerca innovativa	SI	€ 4.400,00	44	€ 0,00	€ 310.513,00	UTILE	€ 44.482,00	Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca. Possibilità di recesso in qualunque momento. Bilancio non ancora pervenuto.
Consorzio interuniversitario Trapianti D'Organo	Consorzio universitario	Promuovere la ricerca e la collaborazione tra Università ed enti pubblici o privati che operano nel campo dei trapianti d'organo	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università versano un contributo annuo ma non posseggono alcuna quota percentuale. Possibilità di recesso in qualunque momento. Bilancio non ancora pervenuto.
APRE	Associazione	Ha lo scopo di fornire ai propri associati pubblica o privata informazione e assistenza in materia di partecipazione italiana ai programmi e alle iniziative di collaborazione a livello europeo nel campo della ricerca e sviluppo e dell'innovazione tecnologica	SI	€ 0,00	0	€ 7.437,00				Possibilità di recesso in qualunque momento. Per usufruire dei servizi le Università versano un contributo annuo ma non posseggono alcuna quota percentuale. Bilancio non ancora pervenuto.
NETVAL	Associazione	Promuovere la cultura e le buone pratiche del trasferimento tecnologico anche coinvolgendo il mondo delle imprese e creazione di nuove imprese a carattere innovativo	SI	€ 0,00	0	€ 2.500,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca. Bilancio in contabilità economico-patrimoniale. RECESSO ANNO 2022.
Consorzio filiera carni	Consorzio	Ricerca applicata nel settore delle carni e delle filiere agroalimentari e formazione e qualificazione dei tecnici del settore	SI	€ 0,00	0	€ 0,00	€ 539.982,00	UTILE	€ 149.690,00	



Ente / Società	Tipologia	Oggetto sociale	Personalità giuridica	Partecipazione patrimoniale dell'università	% capitale posseduta	Eventuale contributo annuo da parte dell'università	Patrimonio netto al 31/12/2021	Utile / Perdita esercizio al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021 (importo)	Note
PROPLAST Consorzio per la promozione della cultura plastica 382/80	Consorzio universitario	Promozione cultura scientifica, tecnologica e gestionale e relativa alle materie plastiche	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca. Possibilità di recesso in qualunque momento. Bilancio non ancora pervenuto.
CORERAS Consorzio regionale Lr.588 per la ricerca e la sperimentazione	Consorzio	Sviluppo e ammodernamento strutturale ed organizzativo dei sistemi agro-alimentare, agro-industriale e agro-ambientale della Sicilia	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				CONSORZIO REGIONALE NEL 2016 È STATO NOMINATO DALLA REGIONE IL COMMISSARIO STRAORDINARIO. Bilancio in contabilità finanziaria non ancora pervenuto.
CRUI	Associazione	Rappresentare e valorizzare il sistema delle autonomie universitarie svolgendo attività di indirizzo, tutela e promozione degli atenei italiani	NO	€ 0,00	0	€ 23.000,00				Associazione dei Rettori. Le Università versano un contributo annuo ma non possiedono alcuna quota percentuale.
UNIMED	Associazione	Unione atenei che si affacciano sul Mediterraneo con lo scopo di promuovere la ricerca universitaria, rete universitaria che opera in diversi ambiti.	NO	€ 0,00	0	€ 3.000,00				L'Università partecipa alle attività dell'Associazione mettendo a disposizione le proprie risorse culturali, scientifiche e tecniche, per il raggiungimento dell'obiettivo finale. A carico dell'Università è prevista soltanto una quota associativa annuale. E' facoltà dell'Università recedere in qualunque momento.
CUEIM Consorzio Universitario di Economia Industriale e Manageriale	Consorzio universitario	Il consorzio si propone di promuovere e svolgere una funzione di raccordo tra attività pratiche e ricerche teoriche nel campo delle discipline socio-economiche manageriali attraverso interventi di studio, ricerca, divulgazione e promozione con gruppi interdisciplinari	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
ITS FONDAZIONE ALBATROS	Fondazione	Ricerca e made in Italy per il sistema agro-alimentare	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
ARTES REMASCENTES	Associazione	Associazione internazionale formata da studiosi	NO	€ 0,00	0	€ 150,00				Le Università versano un contributo annuo ma non possiedono alcuna quota percentuale.
CARROZZA S.LEONARDO POLLICINO	Fondazione	Devolvere le proprie rendite per la creazione di borse di studio a favore di laureandi in medicina e chirurgia	NO	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
FONDAZIONE AVV. PASQUALE RUGGERI	Fondazione	Devolvere le proprie rendite per la creazione di borse di studio a favore di laureandi in giurisprudenza	NO	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
CODAU	Associazione	Associazione dei Direttori Generali, o figure statutariamente equivalenti, in rappresentanza delle Università e degli Istituti di Istruzione superiore e universitaria statali e non statali	NO	€ 0,00	0	€ 3.000,00				Associazione dei Direttori Generali delle Università. Le Università non possiedono alcuna quota percentuale.
GBS	Associazione	Gruppo di studio per il bilancio sociale	NO	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
GIRGIS	Fondazione	Centro internazionale ricerche giuridiche e iniziative scientifiche	NO	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
HORCYNUS ORCA	Fondazione	Promuovere ed erogare servizi alla collettività nel settore culturale, ambientale e della ecologia, divulgazione scientifica	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
PNI CUBE	Associazione	Incubatore d'impresa	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
CISUI Cons.Int.382/80	Consorzio universitario	Centro Internazionalista per la Storia delle Università Italiane	SI	€ 0,00	0	€ 3.099,00				Le Università versano un contributo annuo ma non possiedono alcuna quota percentuale.

Ente / Società	Tipologia	Oggetto sociale	Personalità giuridica	Partecipazione patrimoniale dell'università	% capitale posseduta	Eventuale contributo annuo da parte dell'università	Patrimonio netto al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021 (importo)	Note
CINI	Consorzio universitario	Il consorzio è costituito da 39 Università pubbliche, 1.300+ Docenti coinvolti, afferenti ai Settori Scientifici Disciplinari INF/01 e ING-INF/05. Promuove e coordina attività scientifiche, di ricerca e di trasferimento, sia di base sia applicative, in campo dell'informatica, di concerto con le comunità accademiche e professionali, a livello nazionale e internazionale, in collaborazione tra le Università e le Pubbliche Amministrazioni, l'accesso e la partecipazione a progetti e attività scientifiche, di ricerca e di trasferimento in tutte le attività del CINI è in grado di garantire la massima qualità a livello nazionale (e, ove necessario internazionale) potendo attingere alle varie eccellenze accademiche a massa critica necessaria al raggiungimento degli obiettivi concordati; la distribuzione geografica su tutto il territorio nazionale.	SI	€ 10.329,14	2,25	€ 0,00	€ 920.967,00	UTILE	€ 3.931,00	
CONSORZIO CENTRO PER LO SVILUPPO DEL TURISMO CULTURALE PER LA SICILIA	Consorzio	Il Consorzio si propone di operare nei settori del turismo e della cultura allo scopo di creare nuove occasioni di sviluppo socio-economico ed occupazionale.	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
UNIADRION	Associazione	Associazione senza scopo di lucro che promuove la collaborazione tra università italiane, straniere, enti di ricerca per il rafforzamento della cultura internazionale, promuove la cooperazione di ricerca principalmente attraverso la realizzazione di iniziative didattiche, e, come corsi di formazione, master, progetti di ricerca.	NO	€ 0,00	0	€ 150,00				Le Università versano un contributo annuo ma non posseggono alcuna quota percentuale.
CO.I.N.F.O. CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO SULLA FORMAZIONE	Consorzio universitario	Consorzio Interuniversitario sulla formazione con sede a Perugia. Il suo scopo è quello di promuovere la ricerca e la didattica in materia di Scienze della Terra. Il CO.I.N.F.O. ha lo scopo di promuovere la realizzazione di formazione, apprendimento permanente e ricerca per le Università, per la comunità internazionale, per Istituzioni (UE e per altri organismi pubblici e privati, nazionali e internazionali).	SI	€ 2.580,00	2	€ 1.549,37	€ 408.621,00	UTILE	€ 5.956,00	Contabilità finanziaria, bilancio sia in finanziario che in economico-patrimoniale.
"TIBER UMBRIA COMETT EDUCATION PROGRAMME"-TUCEP	Associazione	Perssegue la promozione dei settori della ricerca, progetta e realizza attività di ricerca scientifica e di trasferimento tecnologico, si occupa di analisi dei fabbisogni formativi delle imprese regionali.	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Adesione all'Associazione TUCEP con delibera del C.d.A. di Ateneo nell'adunanza del 07.07.17. Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
"Istituto Tecnico Superiore Efficienza Energetica Provincia di Enna"-ITS ENNA	Fondazione	Contribuisce alla diffusione della cultura tecnica e scientifica ai fini della maggiore competitività del sistema produttivo.	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Adesione alla Fondazione ITS-ENNA con delibera del C.d.A. di Ateneo nell'adunanza del 04.08.17. Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione spazi, biblioteche, risorse umane e attività di ricerca.
Centro Studi Rischi Geomorfologici del Nord - CERIGE	Consorzio	Promuove i settori di ricerca e di analisi dei beni territoriali ed ambientali ai fini della gestione e dello sviluppo del territorio mediante l'analisi delle criticità e individuando le migliori strategie d'intervento.	NO	€ 0,00	0	€ 0,00				Adesione al CERIGE con delibera del C.d.A. di Ateneo nell'adunanza del 21.06.2017. Le Università sono esenti da qualunque contributo, partecipano mettendo a disposizione risorse umane e attività di ricerca.
Fondazione in Partecipazione "TTGHE"	Fondazione	La Fondazione ha la finalità di operare e di intraprendere iniziative idonee allo sviluppo di un Cluster tecnologico nel settore delle Tecnologie per il Patrimonio Culturale, con l'obiettivo di avviare e realizzare un sistema di innovazione territoriale di valenza nazionale e, mediante la connessione in rete, l'integrazione interregionale e il governo delle competenze e delle risorse delle strutture pubbliche e private di R&D e produzione, di gestione delle tecnologie e dell'innovazione, di valorizzazione della ricerca, di trasferimento tecnologico,	SI	€ 5.000,00	0	€ 1.200,00				L'Ateneo ha aderito con delibera del C.d.A. nell'adunanza del 31.01.2018. La quota di adesione una tantum versata dall'Ateneo in data 11.04.2018 è pari a € 5.000,00 (ordinativo di pagamento n.3.125). Inoltre è previsto un contributo annuale.

Ente / Società	Tipologia	Oggetto sociale	Personalità giuridica	Partecipazione patrimoniale dell'università	% capitale posseduta	Eventuale contributo annuo da parte dell'università	Patrimonio netto al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021 (importo)	Note
Associazione "Cluster Tecnologico Nazionale Energia - CTN ENERGIA"	Associazione	L'associazione ha lo scopo di intraprendere tutte le iniziative idonee allo sviluppo e al consolidamento del Cluster tecnologico nazionale nel settore dell'energia.	SI	€ 2.000,00	0	€ 2.000,00				L'Ateneo ha aderito con delibera del C.d.A. nell'adunanza del 31.10.2018. L'Università, come da Statuto, ha effettuato il versamento di una quota unitaria pari a € 2.000,00, pagata in data 02.03.2018 con ordinativo di pagamento n. L.896. Inoltre, ai sensi dell'art. 7 dello Statuto: "gli Associati devono versare i contributi associativi (qui di seguito "contributi ordinari") nell'ammontare e secondo le modalità deliberate annualmente dall'Assemblea, su proposta del Consiglio Direttivo.
Associazione "Cluster Tecnologico Nazionale e BLUE ITALIAN GROWTH - CTN IIG"	Associazione	L'associazione ha lo scopo di sviluppare e consolidare il Cluster tecnologico nazionale nell'ambito dell'economia del mare.	SI	€ 1.000,00	0	€ 1.000,00				L'Ateneo ha aderito con delibera del C.d.A. nell'adunanza del 03.08.2018. L'Università ha versato in data 26.10.2018, all'atto dell'adesione, una quota pari a € 1.000,00 mandato n.10.309. Il contributo annuale è pari ad € 1.000,00.
Accademia Peloritana dei Pericolanti	Associazione	Promuove l'inserimento delle Scienze, delle Lettere e delle Belle Arti	NO	€ 0,00	0					L'Università degli Studi di Messina versa all'Associazione un contributo annuo ma non detiene alcuna quota di partecipazione. L'Ateneo mette a disposizione spazi e risorse umane per svolgere attività proprie dell'Accademia. Il Presidente è di diritto il Rettore pro-tempore dell'Università di Messina. L'Associazione non riconosce ai sensi di art. 36 e ss. del C.C. E' costituita da soci, ordinari, soci aspiranti, soci aggregati e soci corrispondenti.
Associazione "MOTUS - E"	Associazione	La predetta Associazione è la prima in Italia costituita su impulso dei principali operatori industriali, del mondo accademico e dell'associazionismo ambientale e d'opinione per favorire la transizione del settore nazionale dei trasporti verso l'adozione massiva di mezzi sostenibili, promuovendo la mobilità elettrica e divulgandone i benefici connessi alla tutela ambientale	NO	€ 0,00	0	€ 0,00				L'Ateneo ha aderito con delibera del C.d.A. nell'adunanza del 15.05.2019. L'Università degli Studi di Messina è socio onorario dell'Associazione. Non ha obbligo di versamento di quota.
Consorzio Interuniversitario nazionale "ELETTRIFICAZIONE DELLA MOBILITA'"	Consorzio universitario	Il Consorzio promuove, coordina e svolge attività di ricerca scientifica nel campo della mobilità elettrica sulle seguenti tematiche generali: a) sviluppo di infrastrutture e tecnologie; b) sviluppo di nuovi modelli di servizio; c) efficientamento dei sistemi di propulsione elettrica e dei sistemi di bordo dei veicoli; d) accumulo energetico; e) architetture, tecnologie abilitanti, componenti e sistemi per la mobilità sostenibile.	SI	€ 5.000,00	0	€ 0,00				L'Ateneo ha risposto, in adesione al costituto Consorzio E.L.M.O con delibera del C.d.A. del 03.08.2018. Il Consorzio è stato iscritto in Albo Nazionale Registro all'Agenzia delle Entrate Ufficio di Roma 2 il 13 maggio 2019 al n. 13524 serie 1/T. L'Ateneo non detiene alcuna quota di partecipazione.
Fondazione "Istituto Tecnico Superiore Aero spazio Stella"	Fondazione	Che CON il D.P.C.M. 25.1.2008, avente per oggetto "Linee Guida per la riorganizzazione del sistema di istruzione e formazione tecnica superiore e la costituzione degli Istituti Tecnici Superiori", possibilità di costituire Istituti Tecnici Superiori, a condizione che gli stessi siano stati previsti nei Piani Territoriali regionali. La Fondazione ha come percorsi di studio quelli orientati alla formazione di tecnici superiori e, al termine del percorso, lo studente consegue il diploma di Tecnico Superiore e la laurea in ingegneria per la mobilità sostenibile, entrambi con validità internazionale e dell'Unione Europea (V livello EQF, European Qualification Framework).	SI	€ 10.000,00	0	€ 0,00				L'Ateneo ha aderito con delibera del C.d.A. nell'adunanza del 18.02.2019. L'Università ha versato all'atto dell'adesione, una quota unitaria pari a € 10.000,00.
Distretto Biomedico per l'alta tecnologia - Sicilia	Associazione	L'Associazione ha lo scopo di creare un'aggregazione territoriale di attività ad alto contenuto tecnologico, grazie alla presenza tra i soci dei principali attori del settore della Ricerca e dell'Industria operanti in ambito "Salute dell'uomo e delle tecnologie della vita" in Sicilia.	NO	€ 10.000,00	0	€ 0,00	€ 137.075,00	PERDITA	€ 2.925,00	L'Ateneo ha proposto l'adesione alla costituenda Associazione con delibera del C.d.A. del 03.08.2018 prot.n.59956. L'Associazione è stata costituita con Atto Notarile Registrato all'Agenzia delle Entrate Ufficio di Catagione il 29 gennaio 2019 a n. 357 serie IT.

Ente / Società	Tipologia	Oggetto sociale	Personalità giuridica	Partecipazione patrimoniale dell'università	% capitale posseduta	Eventuale contributo annuo da parte dell'università	Patrimonio netto al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021	Utile / Perdita di esercizio al 31/12/2021 (importo)	Note
"CONSORZIO DELL'AREA MARINA PROTETTA CAPO MILAZZO"	Consorzio	Il Comune di Milazzo, d'intesa con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare, ha proposto che la gestione dell'Area Marina Protetta fosse affidata ad un consorzio di gestione costituito tra lo stesso ente locale, l'Università degli Studi di Messina ed una associazione ambientalista, specializzata nella tutela del mare.	SI	€ 2.500,00	0	€ 0,00				L'Ateneo ha proposto l'adesione al costituendo Consorzio con delibera del C.d.A. dell'Ateneo nella seduta del 22.07.2019. Il contributo dell'Università consiste esclusivamente in apporto di opera scientifica e di ricerca, non partecipando a nessun titolo ad oneri di natura finanziaria e/o ad eventuali perdite di esercizio.
Consorzio Interuniversitario Italiano per l'Argentina (C.I.I.A.)	Consorzio interuniversitario	I principali compiti istituzionali che il Consorzio intende realizzare sono: promuovere e sostenere progetti di cooperazione interuniversitaria tra le università italiane e argentine; promuovere e sostenere la mobilità sia tra gli studenti italiani che argentine, sia tra il personale docente e amministrativo.	NO	€ 14.239,00	0	€ 0,00				Adesione al Consorzio Interuniversitario Italiano per l'Argentina (C.I.I.A.) con delibera del C.d.A. dell'Ateneo nella seduta del 28.01.2020 (prot. n. 13570 del 05.02.2020). La quota di adesione al Consorzio è pari ad 14.239,00, da dividere in 3 rate da 4.746,33 da versarsi in 3 esercizi consecutivi (es. 2020, 2021, 2022), con la precisazione che durante i primi 3 anni in cui l'Ateneo versa le rate di adesione è esonerata dal contributo annuale di 30.000,00.
ASSOCIAZIONE "DIGITAL INNOVATION HUB SICILIA" (DIH SICILIA)	Associazione	Ha lo scopo di favorire la digitalizzazione e l'innovazione tecnologica delle imprese siciliane al fine di renderle più competitive sui mercati e supportare così la crescita e la produttività del nostro sistema economico.	NO	€ 11.000,00	0	€ 0,00				Adesione all'Associazione Digital Innovation Hub Sicilia (DIH SICILIA) con delibera del C.d.A. dell'Ateneo nella seduta del 25.06.2020 (prot. n. 59248 del 01.07.2020). La quota unitaria di adesione all'Associazione è pari ad 11.000,00. RECESSO EFFETTUATO NELL'ANNO 2022.
Consorzio FABRE	Consorzio	Promuove e coordina la partecipazione delle Università e degli Enti di Ricerca Consorziati alle attività scientifiche nei settori dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura, con particolare riferimento alla valutazione di ponti, viadotti e altre strutture.	SI	€ 3.000,00	0	€ 0,00				Adesione al Consorzio FABRE con D.R. RE I.6366 del 16.07.2020 ratificato dal C.d.A. nella seduta del 27.07.2020 - costituzione Consorzio il 22.07.2020. La quota unitaria di adesione al Consorzio è pari ad 3.000,00.
Consorzio per la Ricerca e l'Educazione Permanente Torino (COREP)	Consorzio	Il consorzio ha come fine quello di favorire lo svolgimento unitario e coordinato di attività dei consorziati in ambito scientifico, tecnologico, gestionale ed economico con particolare riguardo al settore dell'Alta Formazione	SI	€ 0,00	0	€ 0,00				Adesione al Consorzio per la Ricerca e l'Educazione Permanente Torino (COREP) con delibera del C.d.A. nella seduta del 25.11.2020 (prot. 123206 del 02.12.2020). L'adesione al Consorzio non ha comportato il versamento di alcuna quota al Fondo Consorziabile, bensì l'impegno a mettere a disposizione del COREP una postazione dedicata ad uso non esclusivo all'interno dell'Ateneo e la collaborazione scientifico culturale e operativa per la realizzazione di attività di interesse comune.
"Società Sportiva Dilettantistica UNIME a.r.l." (in sigla "SSD Unime a.r.l.") con socio unico.	Società di capitali	Società in "house providing", ai sensi dell'art.4 del dl	SI	€ 50.000,00	100%	€ 0,00	-€ 216.275,00	PERDITA	€ 265.838,00	Costituzione, ai sensi dell'art. 4 co.2 lett.d) del D.Lgs. 175 del 2016 e ss.mm.ii. della Società Sportiva Dilettantistica UNIME a.r.l. (in sigla SSD Unime a.r.l.) con socio unico, in house rientrante nelle disposizioni del D.Lgs. 175 del 2016 e ss.mm.ii. Costituzione deliberata in C.d.A. del 04.09.2020 (prot. 82850 del 14.09.2020), con Atto Notarile Registrato a Messina il 18/12/2020 n. 19029 Serie IT. L'Università degli Studi di Messina sottoscrive e versa l'intero ammontare del capitale sociale di euro 50.000 (cinquantamila), come da art.20 dello statuto della società, il primo esercizio sociale è al 31.12.2021. Effettuata in data 14.07.2021 domanda di iscrizione ANAC per gli affidamenti diretti ai sensi dell'art. 5 del dlgs n. 50/2016 ovvero dagli artt. 4 e 16 del dlgs. n. 175/2016. Il P.N. al 31.12.2021 è negativo di - € 216.275, come rilevato dalla Nota Integrativa allegata al bilancio di esercizio 2021, come l'obbligo di precisare che il protrarsi dell'emergenza epidemiologica da COVID-19 ha inciso negativamente sul risultato economico della Società, cosicquenziando a espletare e l'attività soltanto nel ultimo trimestre 2021, si propone il rinvio del ripianamento della perdita agli esercizi successivi come da Decreto mille proroghe.

Il seguente prospetto espone la situazione creditoria e debitoria dell'Ateneo nei confronti delle partecipate:

SOCIETÀ PARTECIPATE	UNIME	
	CREDITI	DEBITI
<b>INNOVABI C S.R.L.</b> <b>IN LIQUIDAZIONE-AUTOFALLIMENTO</b>	€ 12.000 <i>(canoni di affitto non versati)</i>	
<b>UNILAV S.C.P.A.</b>	€ 713.915,00 <i>(ristorni anno 2021)</i> € 415,00 <i>(Campagna "Dona 1h del tuo lavoro")</i> € 100.000,00 <i>(rimborso utenze 2021/2022 come da delibera del C.d.A. del 29.03.2023)</i> € 310.451,12 <i>(corrispettivo gestione OVUD come previsto nei contratti)*</i>	€ 1.205.190,01 <i>(per servizi resi) **</i>
<b>DISTRETTO TECNOLOGICO MICRO NANO SISTEMI S.C.A.R.L.</b>		€ 9.594,06 <i>(progetto GaN4AP Dip. Ingegneria)</i>
<b>CINECA</b>	€ 61.942,91 <i>(canoni servizi informatici/software ultimo trimestre 2022)</i>	
<b>ARTES RENASCENTES</b>	€ 550,00 <i>(quota contributo annuale 2020, 2021, 2022)</i>	
<b>NAVTEC</b>	€ 893.222,00 <i>(progetti PON)</i>	
<b>S.S.D. UNIME A R.L.</b>	€ 104.237,85 <i>(rimborso utenze e servizi mag/dic.22 come da delibera del C.d.A. del 29.03.2023)</i> € 59.555,91 <i>(II semestre 22 utilizzo impianti sportivi)</i> € 88.899,66 <i>(incassi artt. 5-6 I semestre 22)</i>	€ 196.655,06 <i>(esercitatori e studenti II semestre 22)</i>

\*In ottemperanza alla delibera del C.d.A. del 29/03/2023.

\*\* Ai sensi della vigente Convenzione. Il dettaglio viene fornito nelle voci specifiche:

B.II.7 Crediti v/Società ed enti controllati

D.11 Debiti v/Società ed enti controllati.

A decorrere dal primo esercizio di adozione del sistema contabile economico-patrimoniale, l'Ateneo ha provveduto ad accantonare nel Fondo rischi partecipate le somme ritenute utili a fronteggiare eventuali richieste da parte delle Società per il ripiano delle perdite. Di seguito una tabella riepilogativa degli accantonamenti effettuati alla data di chiusura dell'esercizio 2022.

Anno	Partecipata	Accantonamento
2014	INNOVA B.I.C. S.r.l.	136.999
2017	INNOVA B.I.C. S.r.l.	175.942
2018	INNOVA B.I.C. S.r.l.	183.550
2019	INNOVA B.I.C. S.r.l.	60.290
2014	CONSORZIO LAB TEGNOS LABORATORIO	20.000
2018	CERTA S.c. a r.l. in liquidazione	2.270
2018	IMPRESAMBIENTE S.c.a r.l. in liquidazione	882
2018	SVILUPPO TAORMINA ETNA S.r.l. in liquidazione	906
2019	C.I.S.F.A. - Consorzio	357
2019	CE.R.T.A. S.c.a r.l. in liquidazione	444
2019	CNISM - Consorzio	836
2019	NAVTEC Consorzio di ricerca per l'innovazione tecnologica, Sicilia Trasporti navali, commerciali e da diporto S.c.a r.l.	7.303
2020	CISFA - Consorzio	365
2020	SVILUPPO TAORMINA ETNA S.r.l. in liquidazione	394
2021	SVILUPPO TAORMINA ETNA S.r.l. in liquidazione	237
2021	CNISM - Consorzio	189
2021	INNOVA B.I.C. S.r.l.	273
2021	CISFA	640
2022	CNISM in liquidazione - Consorzio	45
2022	SSD	265.838
	<b>Totale</b>	<b>857.760</b>

Rispetto al precedente esercizio, il Fondo ha subito le seguenti variazioni:

- per il *Consorzio CIRCMSB*, che registra per l'esercizio 2021 un risultato negativo pari ad € 68.308, non è stato disposto alcun accantonamento poiché la perdita è stata coperta con la riserva volontaria;

- per la società *INNOVABIC in fallimento* dal 17.07.2021, il fondo rimane determinato nella misura pari all’esercizio precedente non essendo intervenuta alcuna nuova comunicazione da parte del Curatore;
- per la società *NAVTEC*, parte dell’utile al 31.12.2021 è stato destinato a parziale copertura della perdita degli anni precedenti. Pertanto, in ragione della partecipazione detenuta, il fondo ha subito una diminuzione pari ad € 1.268,00;
- per il Consorzio *CNISM*, che chiude al 31.12.21 con una perdita pari ad € 1.755,00, il fondo ha subito un incremento per € 45,00;
- per la società *BIOSISTEMA*, l’accantonamento effettuato ha subito un decremento pari ad € 12,00 poiché la società è stata cancellata dal Registro Imprese in data 20.12.2021;
- la società *S.S.D. UniMe a r.l.*, partecipata al 100% dall’Ateneo, riporta al 31.12.2021 una perdita pari ad € 265.838 che viene rinviata agli esercizi successivi ai sensi da Decreto-legge n. 23 del 2020 e ss.mm.ii. (c.d. Milleproroghe), con un accantonamento di pari importo.

## ***B. ATTIVO CIRCOLANTE***

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
Attivo Circolante	€ 216.844.794	€ 222.046.326	-€ 5.201.532

### ***B.I. Rimanenze***

Come accennato nel paragrafo relativo ai criteri di valutazione, in questo esercizio l’Ateneo di Messina ha intrapreso l’attività di merchandising con logo “Unime”.

Al 31/12/2022 il valore delle rimanenze di merci relativo a tale attività ammonta ad € 59.233.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Rimanenze</b>	<b>59.233</b>	<b>68.003</b>	<b>-8.770</b>

## B.II. Crediti

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Crediti</b>	<b>€ 125.070.175</b>	<b>€ 93.191.581</b>	<b>€ 31.878.594</b>

I crediti, esposti al netto dei relativi Fondi di svalutazione, presentano al 31.12.2022 un valore pari ad € 125.070.175:

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
<i>Crediti v/MIUR e altre Amministrazioni Centrali</i>	72.404.985	55.009.425	17.395.560
<i>Crediti v/ Regioni e Province Autonome</i>	24.676.956	14.523.029	10.153.927
<i>Crediti v/altre Amministrazioni locali</i>	316.535	416.869	-100.334
<i>Crediti v/U.E. ed altri Organismi Internazionali</i>	103.826	47.547	56.279
<i>Crediti v/Università</i>	380.779	406.860	-26.081
<i>Crediti v/ studenti per tasse e contributi</i>	13.949.113	14.206.749	-257.636
<i>Crediti v/Società ed Enti controllati</i>	1.448.000	670.963	777.037
<i>Crediti v/altri (pubblici)</i>	8.725.373	3.819.486	4.905.887
<i>Crediti v/altri (privati)</i>	3.064.608	4.090.653	-1.026.045
<b>Totale Crediti</b>	<b>125.070.175</b>	<b>93.191.581</b>	<b>31.878.594</b>

Le seguenti voci di credito riportano l'indicazione degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo, al lordo del Fondo svalutazione.

Descrizione	Entro l'esercizio	Oltre l'esercizio
<i>Crediti v/MIUR e altre Amministrazioni Centrali</i>	35.569.835	38.293.954
<i>Crediti v/ Regioni e Province Autonome</i>	11.606.282	6.783.699
<i>Crediti v/altre Amministrazioni locali</i>	325.648	240.534
<i>Crediti v/U.E. ed altri Organismi Internazionali</i>	105.514	0
<i>Crediti v/Università</i>	386.458	0
<i>Crediti v/ studenti per tasse e contributi</i>	18.547.244	0



Descrizione	Entro l'esercizio	Oltre l'esercizio
Crediti v/Società ed Enti controllati	1.448.300	0
Crediti v/altri (pubblici)	9.173.018	13.672
Crediti v/altri (privati)	4.966.572	103.446
<b>Totale crediti</b>	<b>82.128.871</b>	<b>45.435.305</b>

Il successivo prospetto sintetizza le voci di credito iscritte in bilancio, corredate dalle informazioni sul rispettivo valore e sul relativo *Fondo Svalutazione*.

Descrizione	Credito lordo	Fondo Svalutazione	Crediti Netti
Crediti v/MIUR e altre Amministrazioni Centrali	73.863.789	1.458.804	72.404.985
Crediti v/ Regioni e Province Autonome	18.389.981	2.440.305	15.949.676
Crediti v/altre Amministrazioni locali	566.182	249.647	316.535
Crediti v/U.E. ed altri Organismi Internazionali	105.514	1.688	103.826
Crediti v/Università	386.458	5.679	380.779
Crediti v/ studenti per tasse e contributi	18.547.244	4.598.131	13.949.113
Crediti v/Società ed Enti controllati	1.448.300	0	1.448.300
Crediti v/altri (pubblici)	9.186.690	461.317	8.725.373
Crediti v/altri (privati)	5.070.018	2.005.410	3.064.608
<b>TOTALE CREDITI</b>	<b>127.564.176</b>	<b>11.220.982</b>	<b>116.343.195</b>

Descrizione	Valori	di cui Crediti v/ studenti per tasse	di cui altri Crediti
Fondo al 31/12/2021	9.153.970	3.265.383	5.888.587
- Utilizzi anno 2022	257.233		257.233
- Rilasci per crediti incassati	374.330		374.330
+ Accantonamento rischi su crediti 2022	2.698.575	1.332.748	1.365.827
<b>TOTALE FONDO AL 31/12/2022</b>	<b>11.220.982</b>	<b>4.598.131</b>	<b>6.622.851</b>

Il *Fondo svalutazione crediti*, alla chiusura dell'esercizio 2022, ammonta a € 11.220.982 ed è movimentato nei termini esplicitati nel successivo prospetto.

Descrizione	al 31/12/2021	Utilizzi	Rilasci	Accantonam.ti	al 31/12/2022
<i>Fondo svalutazione crediti/(studenti)</i>	3.265.383			1.332.748	4.598.131
<i>Fondo svalutazione crediti v/Regione e Province</i>	2.044.106	104.754		500.953	2.440.305
<i>Fondo svalutazione crediti v/Privati</i>	2.113.337		138.612		1.974.725
<i>Fondo svalutazione crediti v/Amministrazioni locali</i>	230.891	150.366		169.123	249.647
<i>Fondo svalutazione crediti v/Altre Università</i>	6.000		321	0	5.679
<i>Fondo svalutazione crediti v/Altri (Pubblici)</i>	268.449	305		25.763	293.908
<i>Fondo svalutazione crediti v/MIUR</i>	795.008	1.808		665.604	1.458.804
<i>Fondo svalutazione crediti v/organismi internazionali</i>	8.906		7.219	0	1.688
<i>Fondo svalutazione crediti v/Altri</i>	26.302	0		4.384	30.685
<i>Fondo svalutazione crediti v/enti ospedalieri</i>	395.588		228.179	0	167.409
	<b>9.153.971</b>	<b>257.233</b>	<b>374.331</b>	<b>2.698.575</b>	<b>11.220.982</b>

Le operazioni di svalutazione hanno tenuto conto, in modo analitico, della ragione e dell'anzianità del credito, delle condizioni particolari di esigibilità, valutate anche in relazione alla natura del soggetto debitore, oltre che delle informazioni in merito ad eventi successivi disponibili alla data di redazione del presente documento. In ragione di tali presupposti, i crediti nominali sono stati svalutati adottando differenziate percentuali di abbattimento.

Gli utilizzi per chiusura crediti inesigibili, effettuati nell'esercizio 2022, sono di seguito dettagliati per tipologia di crediti:

UTILIZZO F.DO SVALUTAZIONE CREDITI	
<i>Crediti verso MIUR</i>	1.808
<i>Crediti verso la Regione Siciliana</i>	104.754
<i>Crediti verso altri pubblici</i>	305
<i>Crediti verso Amministr. locali</i>	150.366

### *B.II.1 Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali*

In accoglimento delle indicazioni del Manuale Tecnico Operativo III edizione, la tabella seguente riporta le singole voci distinte per anno di formazione. Con la stessa configurazione sono improntati, per analogia, i prospetti esplicativi di ciascuna categoria specifica di credito successivamente trattata.

<b>Crediti v/MIUR e altre Amm. Centrali</b>	<b>Valore al 31/12/2022</b>	<b>Valore al 31/12/2021</b>	<b>Variazioni</b>
<i>Credito verso Miur - 2014</i>	993.760	993.760	0
<i>Credito verso Miur - 2018</i>	0	116.523	-116.523
<i>Credito verso Miur - 2019</i>	1.464.490	2.738.270	-1.273.780
<i>Credito verso Miur - 2020</i>	6.371.949	7.815.982	-1.444.033
<i>Credito verso Miur - 2021</i>	27.754.283	34.331.645	-6.577.362
<i>Credito verso Miur - 2022</i>	15.930.704	0	15.930.704
<i>Credito verso Altri Ministeri - 2018</i>	2.045.471	2.045.471	0
<i>Credito verso Altri Ministeri - 2019</i>	2.423.776	2.423.776	0
<i>Credito verso Altri Ministeri - 2020</i>	609.265	622.688	-13.423
<i>Credito verso Altri Ministeri - 2021</i>	4.639.202	4.716.318	-77.116
<i>Credito verso Altri Ministeri - 2022</i>	11.630.889	0	11.630.889
<b>Tot. Credito Lordo</b>	<b>73.863.789</b>	<b>55.804.434</b>	<b>18.059.356</b>
<i>Fondo Svalutazione crediti</i>	1.458.804	795.008	663.796
<b>Totale Credito verso Miur e altre Amministrazioni Centrali</b>	<b>72.404.985</b>	<b>55.009.425</b>	<b>17.395.560</b>

L'incremento in valore assoluto della voce è attribuito, principalmente, all'iscrizione dei crediti relativi rispettivamente a:

- ✓ D.M. 853/2018 per le residenze universitarie del Policlinico,
- ✓ D.M. 737/2021 Piano Nazionale della Ricerca e DM 1062/2021 per il cofinanziamento di ricercatori a tempo determinato,
- ✓ DM 1061/2021 per cofinanziamento dottorati di ricerca Green ed Innovazione.

L'incremento dei crediti verso il MEF è da attribuire invece all'iscrizione del saldo 2022 dei contratti di formazione specialistica, oltre il progetto *PON 2014-2020 Just-Smart* finanziato dal Ministero della Giustizia.

Per ciò che riguarda i crediti verso MIUR, di seguito si fornisce una tabella dettagliata della tipologia di credito.

Anno formazione	Descrizione	Importo
2014	Saldo Progetti PON	993.758
2019	PON "Mobility & Research" PON AIM	1.178.680
2019	Saldi Borse dottorati PON ricerca e innovazione	285.810
2020	Saldi Borse dottorati PON ricerca e innovazione	335.644
2020	PON "Mobility & Research" PON AIM	369.577
2020	DM 857/2020	5.666.728
2021	Saldi Borse dottorati PON ricerca e innovazione	285.810
2021	Progetti Attraction and International Mobility - PON AIM	166.108
2021	DM 853/2018 "Secondo Piano interventi per alloggi e residenze per studenti universitari"	12.849.897
2021	DM 872/2020 Realizzazione infrastrutture edilizie e grandi attrezzature scientifiche	1.194.344
2021	Integrazione DM 204/2019 art. 2 prot. 87477/2021 per il 2020 (FFO 2020)	58.625
2021	DM 737/2021 PNR anno 2021	2.679.694
2021	DM 1062/2021 - RTD tipo A - PON Ricerca e Innovazione 2014- 2020	6.690.632
2021	Integrazione DM 204/2019 art. 2 prot. 87477/2021 per il 2021 (FFO 2021)	58.625
2021	Saldo quota base FFO 2021	3.770.548
2022	Saldo DM 1014/2021 Ulteriori interventi per esoneri totali e parziali della No tax area (FFO 2021)	983.396
2022	Saldo Piani Straordinari FFO 2022	933.173
2022	Valorizzazione Personale T.A. anno 2022 FFO 2022	923.461
2022	Programmazione Triennale FFO 2022	940.776
2022	Saldo quota base FFO 2022	6.277.110
2022	Rete GARR 2022	99.743
2022	DM 1061/2021 - Dottorati 37° CICLO GREEN E INNOVAZIONE	3.491.895
2022	DG 463/2022 Assegnazione a sostegno studenti, ricercatori e docenti Ucraini ed Afgahani	1.000
2022	Saldo DM 1121/2021 Assegnazione per poli universitari tecnico-scientifici nel mezzogiorno	151
2022	DM 351/2022 Borse Dott. Ric.	1.740.000
2022	DM 352/2022 Borse Dott. Ric.	540.000
		<b>52.515.185</b>



Alla luce di quanto previsto dal Decreto Ministeriale 10 dicembre 2021, n.1274, registrato dalla Corte dei Conti il 4 gennaio 2022, con il quale sono definiti i criteri di riparto tra le Università statali di 1.412.173.760 milioni di euro destinati alla realizzazione di investimenti in infrastrutture edilizie e in grandi attrezzature scientifiche, l'Ateneo ha presentato un programma unitario di intervento afferente alla:

- linea a) per un totale di € 42.725.211,00 di cui € 23.498.866,00 a carico dello Stato (pari al 55%) ed € 19.226.345,00 a carico del bilancio dell'Ateneo (45%);

- linea b): Completamento della ristrutturazione delle aule e dei laboratori dell'ex Facoltà di Farmacia, il cui importo finanziabile, comprensivo dell'IVA e al netto degli imprevisti (come previsto dal DM 1274/2021) è di € 3.147.708 di cui il 60% (pari ad € 1.888.625,00) verrà posto a carico del Ministero e il restante 40% (pari ad € 1.259.083,00) trova copertura nelle riserve del bilancio di Ateneo; in conformità a quanto previsto nel bando, qualora il programma unitario d'intervento venga ammesso a cofinanziamento, le operazioni connesse saranno avviate entro il 30 giugno 2024;

- linea c): Interventi finalizzati all'ammodernamento delle infrastrutture tecnologiche e grandi attrezzature scientifiche. Progetto Sale operatorie, il cui l'importo complessivo è di € 24.994.882 di cui il 40% (pari ad € 9.997.953,00) risulta coperto dalle riserve di bilancio ed il restante 60% (pari ad € 14.996.929,00) verrà posto a carico del Ministero; in conformità a quanto previsto nel bando, qualora il programma unitario d'intervento venga ammesso a cofinanziamento, le operazioni connesse saranno avviate entro il 31 dicembre 2023.

Ad ogni buon fine si segnala che alla data di redazione del presente documento è stata finanziata sia la linea a) sia la linea c) del suddetto programma unitario.

## B.II.2 Crediti verso Regioni e Province Autonome

I principali valori della voce *Crediti verso Regioni e Province Autonome* sono rispettivamente costituiti dai finanziamenti sottoelencati con indicazione della loro finalità:

Tipologia	Importo
borse di studio area non medica	738.328
borse di studio area medica	5.245.530
contributi per attività sportiva	95.587
borse di dottorato di ricerca <i>PO FSE SICILIA 2020</i>	2.015.050
ristrutturazione ex facoltà di scienze	2.501.060
finanziamento <i>PO-FESR Sicilia 2014-2020</i> D.D.G. n°946 del/2019, relativo a progetti di efficientamento energetico ( <i>IngMeEfficiency, IngMeEfficiencyB, Cittadella Fotovoltaica</i> ).	2.389.482
progetto PAC	200.000
avviso 6/2022 Finanziamento RTDA e AR.	1.722.000
finanziamento <i>PO-FESR Sicilia 2014-2020 - D.D.G. nn. 160, 218, 219, 220 del 2022</i>	8.727.280

Conformemente alle prescrizioni del Manuale Tecnico operativo, di seguito l'elenco dei crediti in esame distinti per anno di formazione.

<i>Crediti v/Regioni e Province Autonome</i>	<i>Valore al 31/12/2022</i>	<i>Valore al 31/12/2021</i>	<i>Variazioni</i>
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2010</i>	920.463	920.463	0
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2011</i>	274.183	274.183	0
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2014</i>	173.114	173.114	0
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2015</i>	15.601	15.601	0
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2016</i>	262.718	391.231	-128.513
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2017</i>	449.750	449.750	0

<i>Crediti v/Regioni e Province Autonome</i>	<i>Valore al 31/12/2022</i>	<i>Valore al 31/12/2021</i>	<i>Variazioni</i>
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2018</i>	109.553	109.553	0
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2019</i>	8.884.200	8.884.200	0
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2020</i>	2.712.912	2.727.912	-15.000
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2021</i>	2.541.872	2.621.127	-79.255
<i>Credito verso Regione Siciliana - 2022</i>	10.772.895	0	10.772.895
<i>Tot. Credito Lordo</i>	<b>27.117.261</b>	<b>16.567.135</b>	<b>10.550.126</b>
<i>Fondo Svalutazione crediti</i>	2.440.305	2.044.106	396.199
<i>Crediti v/Regioni e Province Autonome</i>	<b>24.676.956</b>	<b>14.523.029</b>	<b>10.153.927</b>

I crediti più risalenti fanno riferimento, principalmente, a contributi per borse di studio il cui saldo viene erogato dalla Regione a distanza di alcuni anni.

I principali crediti sorti nel corso del 2022 sono di seguito riepilogati:

- **AVVISO 6/2022** "Rafforzamento del Sistema di ricerca universitario in Sicilia mediante azioni di reclutamento a tempo determinato" finanziamenti RTDA e AR - Prot. 162075 del 14/12/2022 **per euro 1.722.000**;
- Programma **PO-FESR Sicilia 2014-2020** - D.D.G. nn. 160, 218, 219, 220 del 2022 **per euro 8.727.280**;
- Finanziamenti borse di studio area non medica, per € 208.615;
- Progetti dipartimentali € 115.000.

### ***B.II.3 Crediti verso altre Amministrazioni locali***

La voce *Crediti verso altre Amministrazioni locali* include i crediti verso Comuni, Città Metropolitane ed altri Enti Locali.

La partita creditoria più rilevante riguarda il Comune di Messina e, specificamente, il rimborso del 50% del mutuo contratto dall'Ateneo per la



realizzazione della cittadella sportiva presso il Polo Annunziata. Tale credito, alla data di chiusura dell'esercizio, è pari ad € 274.896.

<i>Crediti v/altre Amministrazioni locali</i>	<i>Valore al 31/12/2022</i>	<i>Valore al 31/12/2021</i>	<i>Variazioni</i>
<i>Credito verso amministrazioni locali - 2014</i>	138.247	288.613	-150.366
<i>Credito verso amministrazioni locali - 2016</i>	274.896	309.259	-34.363
<i>Credito verso amministrazioni locali - 2018</i>	20	20	0
<i>Credito verso amministrazioni locali - 2020</i>	28.800	28.800	0
<i>Credito verso amministrazioni locali - 2021</i>	0	21.068	-21.068
<i>Credito verso amministrazioni locali - 2022</i>	124.219	0	124.219
<b><i>Tot. Credito Lordo</i></b>	<b>566.182</b>	<b>647.760</b>	<b>-81.578</b>
<i>Fondo Svalutazione crediti</i>	249.647	230.891	18.756
<b><i>Crediti v/altre Amministrazioni locali</i></b>	<b>316.535</b>	<b>416.869</b>	<b>-100.334</b>

#### ***B.II.4 Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo***

I crediti più rilevanti fanno riferimento al progetto *Cloud for Europe* (€ 42.188), anni 2017 e 2018 ed al finanziamento per i test *IMAT 2022* nei confronti del *Cambridge Assesment Admission Testing* per euro 27.885.

<i>Crediti v/U.E. e altri Organismi Internazionali</i>	<i>Valore al 31/12/2022</i>	<i>Valore al 31/12/2021</i>	<i>Variazioni</i>
<i>Credito verso altri Organismi Internazionali - 2017</i>	33.751	33.751	0
<i>Credito verso altri Organismi Internazionali - 2018</i>	21.563	21.563	0
<i>Credito verso altri Organismi Internazionali - 2020</i>	965	1.008	-43
<i>Credito verso altri Organismi Internazionali - 2021</i>	28	132	-104
<i>Credito verso altri Organismi Internazionali - 2022</i>	49.207	0	49.207
<b><i>Tot. Credito Lordo</i></b>	<b>105.514</b>	<b>56.454</b>	<b>49.059</b>
<i>Fondo Svalutazione crediti</i>	1.688	8.906	-7.218

Crediti v/U.E. e altri Organismi Internazionali	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
<i>Crediti v/U.E. ed altri Organismi Internazionali</i>	<b>103.826</b>	<b>47.548</b>	<b>56.278</b>

### *B.II.5 Crediti verso l'Università*

La voce *Crediti verso Università* espone, tra l'altro, i crediti inerenti ai finanziamenti delle borse di dottorato e dei soggiorni esteri relativi ai dottorati (€ 380.779).

La stessa posta accoglie, inoltre, un credito verso l'Università della Calabria per € 45.900 relativo al progetto "Erasmus+ G.R.E.A.T. a.a. 2021/22".

Crediti v/Università	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
<i>Credito verso altre Università - 2021</i>	16.226	412.860	-396.634
<i>Credito verso altre Università - 2022</i>	370.232	0	370.232
<b>Tot. Credito Lordo</b>	<b>386.458</b>	<b>412.860</b>	<b>-26.402</b>
<i>Fondo Svalutazione crediti</i>	5.679	6.000	-321
<b>TOT. Crediti v/Università</b>	<b>380.779</b>	<b>406.860</b>	<b>-26.081</b>

### *B.II.6 Crediti verso studenti per tasse e contributi*

La voce *Crediti verso studenti per tasse e contributi* evidenzia un decremento dovuto sostanzialmente a due fattori: la riduzione dell'esonero per "no tax area" e l'aumento del relativo fondo svalutazione crediti.

L'Ateno ha proceduto ad applicare una percentuale di svalutazione pari al 100% per gli A.A. 2018/19 e 2019/20, pari al 80% per quelli relativi all'A.A. 2020/21 ed infine, in via prudenziale, del 10% sui crediti pertinenti agli anni accademici più recenti. Infine, con riguardo all'A.A. 2022/23 ha provveduto a riscontare i ricavi non di competenza dell'esercizio 2022.

Crediti v/ studenti per tasse e contributi	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
<i>Crediti verso studenti - A.A. 18/19 scaduti al 31/12/2019</i>	841.627	899.515	-57.888
<i>Crediti verso studenti - A.A. 19/20 scaduti al 31/12/2020</i>	1.342.206	1.395.733	-53.527
<i>Crediti verso studenti - A.A. 20/21 scaduti al 31/12/2021</i>	1.103.399	1.381.914	-278.515
<i>Crediti verso studenti - A.A. 21/22 scaduti al 31/12/2021</i>	337.738	13.794.970	-13.457.232
<i>Crediti verso studenti - A.A. 22/23 non scaduti al 31/12/2022</i>	14.922.274	0	14.922.274
<b>Tot. Credito Lordo</b>	<b>18.547.244</b>	<b>17.472.132</b>	<b>1.075.112</b>
<i>Fondo Svalutazione crediti</i>	4.598.131	3.265.383	1.332.748
<b>TOT. Crediti v/studenti per tasse e contributi</b>	<b>13.949.113</b>	<b>14.206.749</b>	<b>-257.636</b>

### ***B.II.7 Crediti verso società ed enti controllati***

La voce *Crediti verso Società ed Enti controllati* rileva crediti verso Unilav s.c.p.a e verso Unime S.S.D. a r.l.

Crediti verso società ed enti controllati	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
<i>Crediti verso Unilav S.c.p.a</i>	1.184.222	610.887	792.871
<i>Credito verso Unime SSD</i>	264.078	60.076	204.002
<b>Tot. Credito Lordo</b>	<b>1.448.300</b>	<b>670.963</b>	<b>777.337</b>
<i>Fondo Svalutazione crediti</i>	0	0	0
<b>TOT. Crediti v/Università</b>	<b>1.448.300</b>	<b>670.963</b>	<b>777.337</b>

Il principale credito nei confronti dell'Unilav riguarda i ristorni relativi all'esercizio 2021 che ammontano ad euro 713.500.

Per quanto riguarda Unime S.S.D. i crediti si riferiscono ai proventi relativi alla gestione delle strutture sportive di cui agli art. 5 e 6 della relativa convenzione.

### ***B.II.8 Crediti verso altri (pubblici)***

La voce *Crediti verso altri (pubblici)* comprende principalmente:

- ✓ crediti verso l’Azienda Ospedaliera Universitaria “G. Martino” (A.O.U.) per € 1.323.942, relativi a finanziamenti per dottorati di ricerca, assegni di ricerca e cofinanziamenti di retribuzioni relative a docenti e ricercatori universitari;
- ✓ crediti verso l’Azienda Ospedaliera Papardo per € 74.925, concernenti il personale in comando;
- ✓ crediti verso IRCCS - Centro Neurolesi per € 99.350, determinati da cofinanziamenti a ricercatori a tempo determinato ed un progetto di ricerca;
- ✓ crediti verso l’ERSU, per € 478.167.
- ✓ crediti verso l’Agenzia Nazionale Erasmus Plus Indire, per € 717.489.

La restante parte è composta da svariate partite creditorie di importo esiguo verso diversi debitori che, pertanto, non sono state dettagliate.

<i>Crediti v/altri (pubblici)</i>	<i>Valore al 31/12/2022</i>	<i>Valore al 31/12/2021</i>	<i>Variazioni</i>
<i>Crediti v/Enti ospedalieri - 2014</i>	470.414	470.414	0
<i>Crediti v/Enti ospedalieri - 2016</i>	720	720	0
<i>Crediti v/Enti ospedalieri - 2017</i>	10.000	10.000	0
<i>Crediti v/Enti ospedalieri - 2018</i>	55.535	55.535	0
<i>Crediti v/Enti ospedalieri - 2019</i>	228.311	228.311	0
<i>Crediti v/Enti ospedalieri - 2020</i>	224.436	224.436	0
<i>Crediti v/Enti ospedalieri - 2021</i>	312.402	887.213	-574.811
<i>Crediti v/Enti ospedalieri - 2022</i>	361.205	0	361.205
<i>Crediti v/altri Enti Pubblici - 2014</i>	281.672	281.672	0
<i>Crediti v/altri Enti Pubblici - 2015</i>	1.103	1.103	0
<i>Crediti v/altri Enti Pubblici - 2016</i>	20.628	20.933	-305
<i>Crediti v/altri Enti Pubblici - 2017</i>	46.703	49.735	-3.032
<i>Crediti v/altri Enti Pubblici - 2018</i>	192.264	192.264	0
<i>Crediti v/altri Enti Pubblici - 2019</i>	0	98.067	-98.067
<i>Crediti v/altri Enti Pubblici - 2020</i>	204.456	331.838	-127.382
<i>Crediti v/altri Enti Pubblici - 2021</i>	532.096	1.631.282	-1.099.186
<i>Crediti v/altri Enti Pubblici - 2022</i>	6.244.745	0	6.244.745
<b><i>Tot. Credito Lordo</i></b>	<b>9.186.690</b>	<b>4.483.522</b>	<b>4.703.168</b>
<i>Fondo Svalutazione crediti v/enti ospedalieri</i>	167.408	395.588	-228.180
<i>Fondo Svalutazione crediti v/altri pubblici</i>	293.909	268.449	25.460
<b><i>Crediti v/altri (pubblici)</i></b>	<b>8.725.373</b>	<b>3.819.485</b>	<b>4.905.889</b>

### **B.II.9 Crediti verso altri (privati)**

La voce annovera crediti verso i Distretti Tecnologici e Consorzi (€ 1.239.565), e crediti per attività commerciale (€ 312.717).

Si precisa che la voce *Crediti v/dipendenti*, complessivamente pari a € 40.520, è riferita sia ad anticipi su missioni iniziate a fine esercizio 2022, il cui iter amministrativo si è concluso nell'esercizio, sia a restituzioni stipendiali.

<b>Crediti v/altri (privati)</b>	<b>Valore al 31/12/2022</b>	<b>Valore al 31/12/2021</b>	<b>Variazioni</b>
<i>Credito verso privati - 2014</i>	1.582.824	1.998.950	-416.126
<i>Credito verso privati - 2015</i>	258.142	258.143	-1
<i>Credito verso privati - 2016</i>	108	108	0
<i>Credito verso privati - 2017</i>	0	14.190	-14.190
<i>Credito verso privati - 2018</i>	3.111	6.711	-3.600
<i>Credito verso privati - 2019</i>	213.439	220.894	-7.455
<i>Credito verso privati - 2020</i>	900.947	937.132	-36.185
<i>Credito verso privati - 2021</i>	1.040.915	1.543.306	-502.391
<i>Credito verso privati - 2022</i>	741.232	0	741.232
<i>Note di credito da ricevere - 2021</i>	191	1.066.248	-1.066.057
<i>Credito verso altri</i>	232.962	47.130	185.832
<i>Credito verso dipendenti</i>	40.520	30.776	9.744
<i>Recuperi da assegnisti</i>	702	702	0
<i>Crediti per fatture da emettere</i>	54.925	106.001	-51.076
<b>Tot. Credito Lordo</b>	<b>5.070.019</b>	<b>6.230.292</b>	<b>-1.160.273</b>
<i>Fondo Svalutazione crediti</i>	2.005.411	2.139.639	-134.228
<b>TOT. Crediti v/altri (privati)</b>	<b>3.064.608</b>	<b>4.090.653</b>	<b>-1.026.045</b>

### B.III Attività finanziarie

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
Attività finanziarie	9.330	137.753	-128.423

La voce ha subito un decremento in seguito al recesso dalla compagine sociale della Sogepat e alla cancellazione della società Biosistema, con contropartita tra le sopravvenienze passive del Conto Economico.

### B.IV Disponibilità Liquide

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
Disponibilità liquide	91.706.056	128.648.989	-36.942.933

Il prospetto successivo evidenzia le giacenze presso l'Ente Tesoriere e gli Istituti bancari e postali.

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Banca c/c - servizio tesoreria	91.583.655	128.556.240	-36.972.585
c/c postale	0	214	-214
Unicredit	122.401	92.535	29.866
Carta di Credito	0	0	0
<b>Totale disponibilità liquide</b>	<b>91.706.056</b>	<b>128.648.989</b>	<b>-36.942.933</b>

Le disponibilità liquide trovano corrispondenza con i saldi dei conti correnti bancari e postali. Il saldo risultante dal prospetto di concordanza fornito dalla Banca d'Italia è pari ad € 91.583.655.

Il conto Unicredit presenta il saldo del valore dei titoli scaduti relativi al legato testamentario dell'eredità "Balotta". In proposito, l'Ateneo provvederà - a stretto giro - a riversare dette somme nel conto di tesoreria unica, oltretutto a disporre l'eventuale liquidazione dei titoli non ancora scaduti in ossequio al disposto dell'art. 35, c. 9, D.L. n. 1/2012, convertito in Legge n. 27/2012.

Il saldo delle carte di credito, così come da regolamento che ne ha disciplinato l'utilizzo (approvato dal C.d.A. nella seduta del 06/06/2019 prot. 77251), è stato riversato sul conto di tesoreria.

### **C. RATEI E RISCONTI ATTIVI**

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Ratei e Risconti attivi</b>	<b>1.628.693</b>	<b>995.953</b>	<b>632.740</b>

#### **C.1 Ratei e risconti attivi**

I risconti attivi iscritti in bilancio, riferiti prevalentemente a borse di studio e premi assicurativi, espongono costi la cui competenza economica ricadrà nell'esercizio 2023.

### **D. Ratei Attivi per Progetti e Ricerche in corso**

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate e co-finanziate in corso</b>	<b>5.681.606</b>	<b>2.458.971</b>	<b>3.222.635</b>

#### **D.1 Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate e co-finanziate in corso**

L'art. 2, c. 1, lettera f), del D.I. 394/2017, che modifica l'art. 4, c. 1, lett. g), del D.I. n.19/2014, ha introdotto una nuova sezione specifica per i ratei attivi riguardanti i proventi correlati a commesse o ricerche finanziate o co-finanziate.

I ratei attivi sono connessi a ricavi di progetti di ricerca in corso non ancora realizzati, per i quali sono stati sostenuti i relativi costi. Per l'esercizio 2022, hanno avuto particolare impatto i ratei relativi ai dottorati del 37° ciclo *Pon Innovazione e Green* ed alcuni progetti *PON* e *POFESR*.



## PASSIVITÀ

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Totale Passivo</b>	<b>551.289.539</b>	<b>531.688.075</b>	<b>19.601.464</b>

### A. PATRIMONIO NETTO

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Patrimonio Netto</b>	<b>339.561.035</b>	<b>336.371.210</b>	<b>3.189.825</b>

Il prospetto successivo riepiloga i movimenti che hanno determinato la composizione del Patrimonio Netto al 31 dicembre 2022.

A) PATRIMONIO NETTO	VALORE AL 31/12/2021	DESTINAZIONE Utile 2021	Risultato d' esercizio 2022	Altri movimenti (in aumento o decremento)	VALORE AL 31/12/2022
I FONDO DI DOTAZIONE DELL' ATENEO	60.000.000	0			60.000.000
II PATRIMONIO VINCOLATO					
1) Fondi vincolati destinati da terzi	121.003	1.028		0	122.031
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	229.158.697	26.203.481		11.495.617	266.857.795
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	439.524	0		-129.269	310.255
<b>TOTALE PATRIMONIO VINCOLATO</b>	<b>229.719.224</b>	<b>26.204.509</b>		<b>11.366.348</b>	<b>267.290.081</b>
III PATRIMONIO NON VINCOLATO					
1) Risultato esercizio	37.795.747	-37.795.747	12.000.466	0	12.000.466
2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	8.856.237	11.591.238		-20.176.984	270.491
3) Riserve statutarie	2			-5	-3
<b>TOTALE PATRIMONIO NON VINCOLATO</b>	<b>46.651.986</b>	<b>-26.204.509</b>	<b>12.000.466</b>	<b>-20.176.989</b>	<b>12.270.954</b>
<b>TOTALE A) PATRIMONIO NETTO</b>	<b>336.371.210</b>	<b>0</b>	<b>12.000.466</b>	<b>-8.810.641</b>	<b>339.561.035</b>

La trattazione seguente fornirà adeguati dettagli sulla movimentazione interna delle riserve di patrimonio in conseguenza agli atti di destinazione e

programmazione economico-patrimoniale approvati dagli Organi Collegiali d'Ateneo.

## DIMOSTRAZIONE UTILIZZO RISERVE DI PATRIMONIO NETTO

	Situazione COGE Bilancio esercizio			Gestione e Bilancio esercizio es.2022		Bilancio di previsione		Bilancio di previsione		Bilancio di previsione		P.N. Finale
	es. 2021					es. 2023		es. 2024		es. 2025		
A) PATRIMONIO NETTO	P. N. DA BILANCIO D'ESERCIZIO (anno 2021)	Approv. CdA (anno 2021): destin. utile copertura perdita (anno 2020)	P.N. (anno 2021) (post delib. CdA destinaz. utile /copertura perdita	VARIAZIONI P.N. (durante anno 2022) con effetto su alimentaz/ decrem. poste (variazione budget economico/investim.)	P.N. (anno 2022) Post delibera CDA destinazione utile/copertura perdita (anno 2021) e variazioni eventuali (anno 2022) confermate in sede di definizione bilancio esercizio (anno 2022) dato di bilancio (anno 2022)	Utilizzo per alimentazione Budget economico (anno 2023) e variazioni relative	Utilizzo per alimentazione Budget investimenti (anno 2023) e variazioni relative	Utilizzo per alimentazione Budget economico (anno 2024) e variazioni relative	Utilizzo per alimentazione Budget investimenti (anno 2024) e variazioni relative	Utilizzo per alimentazione Budget economico (anno 2025) e variazioni relative	Utilizzo per alimentazione Budget investimenti (anno 2025) e variazioni relative	Valore residuo P.N. fine triennio (anno 2025)
<b>I FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO</b>	<b>60.000.000</b>	<b>0</b>	<b>60.000.000</b>		<b>60.000.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>60.000.000</b>
<b>II PATRIMONIO VINCOLATO</b>												
1) Fondi vincolati destinati da terzi	121.003	1.028	122.031	0	122.031	0	0	0	0	0	0	122.031
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	229.158.697	26.203.481	255.362.178	11.495.617	266.857.795	21.168.244	59.137.364	13.592.448	28.797.271	8.457.648	5.054.532	130.650.288
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	439.524	0	439.524	-129.269	310.255	147.313	0	0	0	0	0	162.942
<b>TOTALE PATRIMONIO VINCOLATO</b>	<b>229.719.224</b>	<b>26.204.509</b>	<b>255.923.733</b>	<b>11.366.348</b>	<b>267.290.081</b>	<b>21.315.557</b>	<b>59.137.364</b>	<b>13.592.448</b>	<b>28.797.271</b>	<b>8.457.648</b>	<b>5.054.532</b>	<b>130.935.261</b>
<b>III PATRIMONIO NON VINCOLATO</b>												<b>12.000.466</b>
1) Risultato esercizio	37.795.747	-37.795.747	0	12.000.466	12.000.466	0	0	0	0	0	0	12.000.466
2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	8.856.239	11.591.238	20.447.477	-20.176.989	270.488	0	2.900.000	0	0	0	0	-2.629.512
di cui Coep	1.669.906	11.591.238	13.261.144	-13.225.872	35.272	0	1.800.000	0	0	0	0	-1.764.728
di cui COFI	7.186.331	0	7.186.331	-6.951.112	235.219	0	1.100.000	0	0	0	0	-864.781
3) Riserve statutarie	2	0	2	-5	-3	0	0	0	0	0	0	-3
<b>TOTALE PATRIMONIO NON VINCOLATO</b>	<b>46.651.986</b>	<b>-26.204.509</b>	<b>20.447.477</b>	<b>-8.176.523</b>	<b>12.270.954</b>	<b>0</b>	<b>2.900.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9.370.954</b>
<b>TOTALE A) PATRIMONIO NETTO</b>	<b>336.371.210</b>	<b>0</b>	<b>336.371.210</b>	<b>3.189.825</b>	<b>339.561.035</b>	<b>21.315.557</b>	<b>62.037.364</b>	<b>13.592.448</b>	<b>28.797.271</b>	<b>8.457.648</b>	<b>5.054.532</b>	<b>200.306.215</b>

### *A.I. Fondo di dotazione dell'Ateneo*

---

Ai sensi dell'art. 5 del D.I. n. 19/2014, c. 1, lettera l, la valorizzazione del "Fondo di dotazione dell'Ateneo", originata con l'impianto della contabilità economico-patrimoniale al 1.01.2015, è stata definita per differenza tra il valore dell'Attivo, il valore del Passivo e le poste di Patrimonio Vincolato e Non Vincolato.

In ordine alle disposizioni contemplate dal D.I. 394/2017 e dalla Nota Tecnica n. 5, l'Ateneo ha provveduto a rettificare, riducendo la consistenza del Fondo di dotazione, il valore delle immobilizzazioni finanziarie conferito alle partecipazioni in Società ed Enti controllati e collegati in sede di impianto del Primo Stato Patrimoniale.

### *A.II Patrimonio vincolato*

---

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Utilizzo Decremento Permutazione	Incremento Permutazione	Valore al 31/12/2022
<i>Fondi vincolati destinati da terzi</i>	121.003		1.028	122.031
<i>Fondi vincolati per decisione organi istituzionali</i>	229.158.697	8.706.552	46.405.650	266.857.795
<i>Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)</i>	439.524	129.269		310.255
<b><i>Totale</i></b>	<b>229.719.224</b>	<b>8.835.821</b>	<b>46.406.678</b>	<b>267.290.081</b>
<i>Variazione netta patrimonio vincolato</i>		<b>37.570.857</b>		

La variazione netta registrata nel Patrimonio vincolato è stata determinata dalle permutazioni contabili tra poste del Patrimonio Netto come approvate dal Consiglio di Amministrazione e dagli utilizzi dei fondi di origine CO.FI. a copertura dei costi di esercizio.

### *A.II.1 Fondi Vincolati destinati da terzi*

---

Tale voce si riferisce a un legato testamentario finalizzato al finanziamento di borse di studio. La relativa contropartita è iscritta nell' Attivo dello Stato Patrimoniale tra le *Disponibilità liquide* (voce A.IV).

### *A.II.2 Fondi Vincolati per decisione degli Organi Istituzionali*

---

Nella voce *Fondi Vincolati per decisioni degli Organi Istituzionali* trova rappresentazione il *Fondo di Riserva Sterilizzazione Immobili* per € 97.568.531 e le somme che, in forza di delibere degli Organi collegiali, sono state vincolate dall'Avanzo d'Amministrazione 2014 e dagli utili realizzati negli esercizi precedenti.

Le variazioni più consistenti si riferiscono:

- all'utilizzo, per € 5.789.385, del *Fondo sterilizzazione ammortamenti sui fabbricati*, la cui natura è stata già oggetto di commento nella specifica sezione (v. pagg. 106 e 179);
- all'utilizzo, per € 441.087, del *Fondo di riserva Dipartimenti e Centri*, derivante da Avanzo finanziario esercizio 2014, di pertinenza delle Strutture autonome ed assegnato in sede di formazione del *Budget 2022*;
- all'utilizzo, per € 2.476.079, dei fondi vincolati per *Manutenzione/Ricerca/Didattica/Efficienza energetica*.
- al vincolo dell'utile 2021 di € 26.204.509.

La voce, come segnalato in precedenza, è stata oggetto di modifiche derivanti da operazioni di permutazione contabile deliberate dal C.d.A., con movimentazioni interne al patrimonio netto tra le riserve vincolate e non.

### *A.II.3 Riserve Vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)*

---

Le riserve vincolate per obblighi di legge hanno subito un decremento di € 129.269, per copertura dei costi del progetto *FFO\_Disabili-al\_2014*.

### A.III PATRIMONIO NON VINCOLATO

---

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Utilizzo decremento	Incremento	Valore al 31/12/2022
Risultato gestionale esercizio			12.000.466	12.000.466
Riserve libere ex COFI	7.186.331	8.557.896	1.606.784	235.219
Riserve libere ex COEP da utili di esercizi precedenti	1.669.906	19.545.931	17.911.297	35.272
Riserve statutarie	2		-5	-3
Utile esercizio precedente	37.795.747	37.795.747		
<b>Totale</b>	<b>39.465.655</b>	<b>65.899.574</b>	<b>31.518.542</b>	<b>12.270.954</b>
Variazione netta patrimonio non vincolato		<b>-34.381.032</b>		

La composizione del *Patrimonio non vincolato* è determinata dall'Utile maturato nell'esercizio 2022 (€ 12.000.466) e dalle permutazioni contabili tra riserve vincolate e non vincolate, in ossequio alle delibere assunte dal Consiglio di Amministrazione.

#### A.III.1 Risultato gestionale esercizio

---

Il risultato dell'esercizio registra un utile, al netto delle imposte, pari ad € 12.000.466.

#### A.III.2 Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti

---

Le variazioni delle riserve gestionali relative ad esercizi pregressi hanno avuto origine sia dalla destinazione dell'utile dell'esercizio 2021 sia dalle permutazioni contabili già precedentemente commentate.

### B. FONDI PER RISCHI ED ONERI

---

Tra i *Fondi per rischi e oneri* figurano passività corrispondenti ad accantonamenti effettuati a copertura di costi, di esistenza certa o probabile, i cui dati specifici (ammontare e data di sopravvenienza) non sono esattamente determinabili alla data di chiusura dell'esercizio 2022.

Gli stanziamenti riflettono la migliore stima possibile sulla base degli elementi disponibili, nel rispetto del principio prudenziale.

DESCRIZIONE	Valore al 31.12.2021	Accanton.	Utilizzi	Rilasci	Storni	Valore al 31.12.2022
<b>FONDI AREA PERSONALE</b>						
Fondo Rinnovi Contrattuali P.T/A	2.275.899	0	1.488.897	0	0	787.002
Fondo Incrementi stip. personale docente	2.044.633	0	693.191	1.351.442	0	0
Fondo Accantonamento progetti personale	230.000	0	0	0	0	230.000
<b>TOT. FONDI AREA PERSONALE</b>	<b>4.550.532</b>	<b>0</b>	<b>2.182.088</b>	<b>1.351.442</b>	<b>0</b>	<b>1.017.002</b>
<b>ALTRI FONDI</b>						
Fondo Imposte	22.515	130.749	68.133	0	85.131	0
Fondo Accantonamento rischi Società Partecipate	593.157	265.883		1.280	0	857.760
Fondo Rischi Rendicontazione Progetti	537.113	1.919.574	17.459	0	0	2.439.228
Fondo per rischi e oneri futuri	5.001.138	0	411.962	0	0	4.589.176
Fondo Accantonamento Master Contributo Ateneo	213.899	38.199	0	0	0	252.098
Fondo Accantonamento pubbl. riviste, estratti e reprints	2.778	0	0	0	0	2.778
Fondo Accantonamento tutela legale	238.436	0	0	0	0	238.436
Fondi per rischio e oneri Appalti	247.799					247.799
Fondo Rischi Contenzioso	10.296.008		1.511.794			8.784.214
<b>TOT. ALTRI FONDI</b>	<b>17.152.843</b>	<b>2.354.405</b>	<b>2.009.348</b>	<b>1.280</b>	<b>85.131</b>	<b>17.411.489</b>
<b>TOT. FONDI PER RISCHI E ONERI</b>	<b>21.703.375</b>	<b>2.354.405</b>	<b>4.191.436</b>	<b>1.352.722</b>	<b>85.131</b>	<b>18.428.491</b>

Gli accantonamenti operati in sede di chiusura del bilancio di esercizio 2022 sono pari ad € 4.922.230, come da voce XI "Accantonamenti per rischi ed oneri" del conto economico. La differenza è determinata per € 2.698.575 dagli accantonamenti rischi su crediti, portati in diminuzione del credito, mentre il delta incrementativo della voce "Fondi per rischi ed oneri", pari ad € 130.749, è relativo al "Fondo Imposte" il cui costo è stato inserito per natura nella voce "Imposte sul reddito dell'esercizio".

Per l'esercizio 2022 non è stato effettuato alcun accantonamento per gli adeguamenti contrattuali del personale tecnico amministrativo e dirigente a seguito della liquidazione di tutti gli emolumenti relativi al 2022.

I Fondi Accantonamento riguardanti l'area del personale sono stati riclassificati nella voce "Debiti v/dipendenti". In particolare, figurano i fondi sulla contrattazione integrativa T.A., EP e dirigenti, inclusa la RAR del Direttore Generale, il Fondo comune d'Ateneo ed il Fondo L. 109/84, per un totale di € 3.266.192.

Le voci più significative degli altri Fondi illustrati nel precedente prospetto riguardano:

- ✓ il Fondo per il contenzioso in corso, stimato al 31/12/2022 sulla scorta della relazione resa dall'Unità di Coordinamento Tecnico Affari legali e Contenzioso dell'Ateneo e dalla nota del Direttore Generale, che tiene conto del probabile esito dei giudizi in essere a quella data. Il decremento, quantificato in € 1.511.794, è determinato dagli oneri derivanti dalla soccombenza dell'Ateneo in giudizi emessi nel corso del medesimo esercizio;
- ✓ il Fondo Accantonamento Rischi Società Partecipate, costituito per fronteggiare le possibili richieste di ripiano di perdite delle Società partecipate, ha subito nell'anno un incremento pari ad € 265.883 per accantonamenti relativi alle società SSD Unime a r.l. ed al consorzio CNISM in liquidazione. Il decremento, pari ad € 1.279, è stato invece effettuato in seguito al rilascio del Fondo per l'adeguamento dello stesso, nei termini già esposti nella sezione delle società partecipate;
- ✓ il *"Fondo per Rischi ed Oneri Futuri"*, con una consistenza a fine esercizio pari ad € 4.589.176, di cui:
  - € 2.501.061 relativi al saldo da ricevere da parte della Regione Siciliana. Come accennato in precedenza, questo Ateneo ha ritenuto opportuno liberare la parte dei SAL rendicontati all'Ente finanziatore e regolarmente erogati;
  - € 255.052 riguardanti il saldo dei progetti *ING\_ME\_EFF\_U-ME-03*; *UNIMELED\_U-ME-01*; *CITTAD\_FOTOV\_U-ME-02*, in stato di contestazione con la Regione Siciliana;
  - l'utilizzo di € 200.000 per il pagamento delle imposte ipotecarie e catastali sull'acquisto dell'immobile ex Banca d'Italia;
  - € 788.038, residuo dell'accantonamento predisposto per fronteggiare le richieste delle annualità del per conto dello Stato INAIL, in seguito all'utilizzo di € 211.962;



- € 1.045.025, per l'accantonamento a fronte del rischio correlato alle rate ancora da maturare relative al COA nell'ambito del credito verso gli studenti, in linea con le disposizioni del Manuale Tecnico Operativo 1055 del 30/05/2019. Tale fondo accantonamento è stato mantenuto in via cautelativa;

- ✓ il "Fondo accantonamento rinnovi contrattuali personale T.A." che non ha subito incrementi;
- ✓ il "Fondo accantonamento incrementi stipendiali personale docente", utilizzato per € 693.191. La restante parte, accantonata nell'esercizio 2021 e non utilizzata, è stata iscritta alle Sopravvenienze attive.

#### D. DEBITI

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Debiti</b>	<b>39.512.499</b>	<b>37.091.740</b>	<b>2.420.759</b>

I debiti sono stati iscritti al loro valore nominale, per un ammontare complessivo pari ad € 39.512.499.

Descrizione	Valori al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Mutui e debiti verso Banche</i>	555.631	558.192	-2.561
<i>Debiti verso MIUR e altre Amm. Centrali</i>	979.880	620.865	359.015
<i>Debiti verso Università</i>	294.972	81.496	213.476
<i>Debiti verso altre Amministrazioni locali</i>	2.181.621	2.005.324	176.297
<i>Debiti verso Studenti</i>	2.261.081	2.150.355	110.726
<i>Debiti verso Fornitori</i>	8.897.488	8.755.970	141.518
<i>Debiti verso Dipendenti</i>	4.905.545	4.267.446	638.099
<i>Debiti verso Società ed Enti Controllati</i>	255.664	1.707.878	-1.452.214
<i>Altri Debiti</i>	19.180.617	16.944.214	2.236.403
<b>Totale Debiti</b>	<b>39.512.499</b>	<b>37.091.740</b>	<b>2.420.759</b>

La trattazione seguente verte sulle principali variazioni riscontrate nell'ambito di ciascuna voce.

## D.1 Mutui e debiti verso Banche

Il prospetto riporta il dettaglio dei mutui in essere, con separata indicazione del debito esigibile entro ed oltre l'esercizio successivo.

POSIZIONE DEBITO	OGGETTO	QUOTA ORIGINARIA DEBITO		CREDITI E DEBITI RESIDUI AL 31.12.2022	
		VALORE NOMINALE DEBITO	QUOTA INTERESSI TOTALI	QUOTA CAPITALE RESIDUA DA PAGARE AL 31.12.2022	QUOTA INTERESSI RESIDUA DA PAGARE AL 31.12.2022
<b>Unicredit</b>	Mutuo chirografario	9.900.000	-	-	-
<b>Istituto Credito Sportivo</b>	Mutuo chirografario	900.000	631.231	555.631	175.474
	<b>Tot. Debiti</b>	<b>10.800.000</b>	<b>631.231</b>	<b>555.631</b>	<b>175.474</b>

Gli interessi correlati al prestito con il l'Istituto Credito Sportivo sono decurtati del contributo disposto dall'art. 4 della Legge 50/1983.

Si segnala che il saldo al 31/12/2022 non risulta essere il debito residuo effettivo come da piano di ammortamento, ma risente dell'addebito che l'Istituto cassiere ha rilevato al 2 gennaio 2023, non consentendo la registrazione del pagamento della seconda rata del 2022 entro l'esercizio. Conseguentemente, il debito risultante a chiusura esercizio comprende le quote capitali (€ 538.932) al 30/6/2022, maggiorato degli interessi del II semestre (€ 16.699).

La seguente tabella evidenzia il debito tra quota a breve, a medio e a lungo termine, comprensivo della quota capitale della II rata dell'anno 2022.:

POSIZIONE DEBITO	OGGETTO	VALORE NOMINALE DEBITO	QUOTA CAPITALE RESIDUA AL 31.12.2022	QUOTA A BREVE (ENTRO 12 MESI)	QUOTA ENTRO I 3 ANNI (DA 2 A 3 ANNI)	QUOTA ENTRO I 5 ANNI (DA 4 A 5 ANNI)	QUOTA OLTRE I 5 ANNI
<b>Istituto Credito Sportivo</b>	Mutuo chirografario	900.000	538.932	61.435	91.170	103.006	283.321
	<b>Tot. complessivo</b>	<b>10.800.000</b>	<b>538.932</b>	<b>61.435</b>	<b>91.170</b>	<b>103.006</b>	<b>283.321</b>

#### *D.2 Debiti verso MIUR e Altre Amministrazioni Centrali*

Descrizione	Valori al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Debiti verso MIUR e altre Amm. Centrali</b>	<b>979.880</b>	<b>620.865</b>	<b>359.015</b>

La voce principale della categoria si riferisce ai debiti aperti verso vari Enti pubblici.

#### *D.4 Debiti verso altre Amministrazioni locali*

Descrizione	Valori al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Debiti verso altre Amministrazioni locali</b>	<b>2.181.621</b>	<b>2.005.324</b>	<b>176.297</b>

La voce registra il debito nei confronti dell'ERSU per la tassa sul diritto allo studio, il cui totale complessivo è pari ad € 2.181.621.

#### *D.6 Debiti verso Università*

Descrizione	Valori al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Debiti verso Università</b>	<b>294.972</b>	<b>81.496</b>	<b>213.476</b>

Tra i debiti verso altri Atenei, per il cofinanziamento di borse di studio e per dottorati di ricerca, figurano rispettivamente:

- € 72.348 nei confronti dell'Università di Palermo, per i dottorati di ricerca 30° e 36° ciclo;
- € 4.512 nei confronti dell'Università di Reggio Calabria (€ 2.256 per il dottorato 30° ciclo ed € 2.256 per il dottorato 31° ciclo);
- € 64.070 nei confronti dell'Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia, relativo al saldo dottorato di ricerca 37° ciclo;
- € 144.629 nei confronti dell'Università di Catanzaro per dottorati 37° e 38° ciclo;

- € 4.426 nei confronti dell'Università di Milano per una consulenza scientifica nel POFESR Biotrak.

#### *D.7 Debiti verso Studenti*

Descrizione	Valori al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Debiti verso Studenti</b>	<b>2.261.081</b>	<b>2.150.355</b>	<b>110.726</b>

La categoria rileva principalmente gli importi da corrispondere agli studenti a titolo di rimborso tasse e di borse di studio, complessivamente pari a € 72.819, ed infine debiti verso specializzandi per € 2.188.262.

Le voci relative ai debiti per specializzandi ed ai debiti verso studenti per borse di studio riguardano pagamenti effettuati nel 2023 per le mensilità di novembre e dicembre dell'esercizio 2022.

#### *D.9 Debiti verso Fornitori*

Le maggiori voci di debito ineriscono a fatture relative a beni e servizi non ancora saldate al 31 dicembre 2022, nonché a debiti per fatture da ricevere riferibili, secondo il principio di competenza, all'anno 2022.

Rispetto al precedente esercizio si registra un decremento di € 1.075.604.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Debiti verso Fornitori</i>	5.361.287	6.245.950	-884.663
<i>Fatture da ricevere</i>	2.319.079	2.510.020	-190.941
<b>TOTALE</b>	<b>7.680.366</b>	<b>8.755.970</b>	<b>-1.075.604</b>

#### *D.10 Debiti verso Dipendenti*

La voce comprende debiti di varia natura verso il personale universitario Docente e Tecnico Amministrativo (*rimborsi e missioni, compensi relativi alla*

ripartizione del conto terzi, lavoro straordinario, riposo compensativo del personale tecnico-amministrativo). In questa voce trovano allocazione i fondi relativi al personale: Fondo legge Merloni (€ 53.729); Fondo accessorio personale B/C/D (€ 2.352.400); Fondo accessorio personale EP (€ 424.442); Fondo accessorio dirigenti (€ 104.800); Fondo Comune d'Ateneo (€ 76.118); Fondo premialità personale tecnico amministrativo (€ 72.798); Fondo Rar direttore generale (€ 44.322); Fondo incentivi art. 113 D.Lgs 50/2016 (€ 136.356).

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
<i>Debiti vs dipendenti per arretrati</i>			
<i>Debiti vs dipendenti per ore accantonate</i>	82.078	66.464	15.614
<i>Debiti vs dipendenti per ferie accantonate</i>			0
<i>Debiti vs dipendenti per retribuzioni correnti</i>	1.557.275	523.123	1.034.152
<i>Fondi del personale</i>	3.266.192	3.677.859	-411.667
<b>TOTALE</b>	<b>4.905.545</b>	<b>4.267.446</b>	<b>638.099</b>

#### *D.11 Debiti verso Società ed Enti Controllati*

L'importo riportato nel prospetto sottostante si riferisce a fatture ricevute (€ 184.723) e fatture da ricevere (€ 1.020.467) della Società controllata *Unilav S.C.p.A.* e fatture ricevute (€ 70.941) e da ricevere (€ 196.655) della *Unime SSD*.

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
<b>Debiti vs Società ed Enti controllati</b>	<b>1.472.786</b>	<b>1.707.878</b>	<b>-235.092</b>

#### *D.12 Altri Debiti*

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
<b>Altri debiti</b>	<b>19.180.617</b>	<b>16.944.214</b>	<b>2.236.403</b>

Nell'ambito della voce *Altri Debiti*, il cui totale complessivo ammonta ad € 19.180.617, la componente più cospicua riguarda i debiti tributari e previdenziali pari ad € 15.927.809 e, più specificatamente: € 12.375.030 per

ritenute e contributi previdenziali riferiti al mese di dicembre 2022 e versati agli Enti competenti nel mese di gennaio 2023; € 1.224.561 a titolo di IVA; 1.402.169 per IRAP, analogamente versate a gennaio 2023.

La differenza si riferisce alla quota relativa all'acconto dovuto per l'imposta di bollo virtuale sulle fatture, contabilizzata secondo il principio di competenza economica nell'esercizio 2022, che è stato successivamente regolarizzato ad inizio esercizio 2023 per € 41.504 e all'autoliquidazione del per conto dello Stato INAIL per € 213.892.

La voce include anche debiti tributari non ancora maturati per € 714.241, riguardanti sia ritenute applicate sui compensi di competenza 2022 ma il cui versamento è legato all'effettivo pagamento delle somme ai percipienti sia l'Iva su fatture non ancora esigibili.

Rientrano nella categoria i debiti verso le Sedi decentrate per supplenze, pari ad € 377.963, il debito verso l'Azienda Ospedaliera Universitaria G. Martino" per il cedolino unico, debiti per pignoramenti in attesa di ordinanza di assegnazione ed altri debiti residuali.

Descrizione	Entro l'esercizio	Oltre l'esercizio
Mutui e debiti v/banche	78.133	477.498
V/ MIUR e altre Amministrazioni centrali	979.880	
V/ Regione e Province Autonome	0	
V/ altre Amministrazioni Locali	2.181.621	
V/l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali	0	
V/ Università	294.972	
V/ Studenti per tasse e contributi	2.261.081	
Acconti	0	
V/ Fornitori	8.897.488	
V/ Dipendenti	4.905.545	
V/ Società o Enti Controllati	255.664	
Altri debiti	19.180.617	
<b>TOTALE</b>	<b>39.035.001</b>	<b>477.498</b>
	<b>39.512.499</b>	

## E. RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Ratei e Risconti passivi e contributi agli investimenti</b>	<b>52.596.829</b>	<b>42.076.518</b>	<b>10.520.311</b>

Nei *Ratei e risconti passivi* trovano iscrizione le variazioni numerarie relative a quote di costi e proventi la cui competenza economica ricadrà negli esercizi successivi.

Anche questa voce, come l'omonima nella sezione dell'Attivo, si compone di due categorie specifiche:

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazione
<i>Contributi agli investimenti</i>	29.680.412	20.099.100	9.581.312
<i>Altri Ratei e risconti passivi</i>	22.916.417	21.977.418	938.999
<b>TOTALE</b>	<b>52.596.829</b>	<b>42.076.518</b>	<b>10.520.311</b>

### E.1 Contributi agli investimenti

Descrizione	Contributo a copertura del costo storico
<i>Risconti passivi al 31 dicembre 2021</i>	<b>20.099.100</b>
<i>Riduzioni per utilizzo</i>	495.718
<i>Nuovi finanziamenti/riclassificazioni</i>	10.077.030
<i>Risconti passivi al 31 dicembre 2022</i>	<b>29.680.412</b>

La voce *Contributi agli investimenti* include l'iscrizione dei finanziamenti erogati dalla Regione Siciliana:

- per i lavori di manutenzione straordinaria, al netto dei costi maturati, sull'immobile dell'ex Facoltà di Scienze,
- per il potenziamento infrastrutture I.C.T.
- per l'ex Biblioteca Regionale

- per le residenze del Policlinico universitario;
- nell'ambito PO-FESR Sicilia 2014-2020 – D.D.G. nn. 160, 218, 219, 220 del 2022.

## *E.2 Altri Ratei e Risconti passivi*

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazione
<i>Risconti passivi da contribuzione studentesca</i>	14.922.274	13.794.970	1.127.304
<i>Sterilizzazioni beni ante 2015</i>	7.994.143	8.182.448	-188.305
<b>TOTALE</b>	<b>22.916.417</b>	<b>21.977.418</b>	<b>938.999</b>

Dall'esercizio 2019 la categoria accoglie i risconti relativi alla contribuzione studentesca, con particolare riferimento alle tasse la cui competenza in dodicesimi (9/12) riguarderà l'esercizio futuro. Tale quota sarà soggetta a rettifiche a seguito delle operazioni di controllo, disposte dal Dipartimento Amministrativo *Servizi Didattici ed Alta Formazione*, sulla fascia di reddito dello studente, sulle assegnazioni di esoneri e da verifiche sul completamento del corso di studi. La variazione negativa della voce "Sterilizzazioni beni ante 2015" si riferisce alla copertura degli ammortamenti dai risconti iscritti in sede di formazione dello Stato Patrimoniale Iniziale, quale contropartita del valore residuo delle immobilizzazioni tecniche materiali iscritte nelle voci A) II.2, A) II.3 e A) II.5 dell'Attivo.

## *F. RATEI E RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<b>Ratei e Risconti passivi per progetti e ricerche in corso</b>	<b>101.190.685</b>	<b>94.445.232</b>	<b>6.745.453</b>

### *F.1 Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate e co-finanziate in corso*



Descrizione	Importo
<b>Risconti passivi al 31 dicembre 2021</b>	<b>94.445.232</b>
- Diminuzione per utilizzi per costi su progetti/chiusura progetti	22.677.260
+ Aumenti per nuovi progetti	25.765.282
+ Aumenti per nuovi ricavi su progetti in essere	4.629.927
- Diminuzioni per riclassificazione	972.496
<b>Risconti passivi al 31 dicembre 2022</b>	<b>101.190.685</b>

In generale, l'incremento registrato nell'esercizio 2022 riguarda il rinvio di quote di proventi per attività di ricerca, la cui manifestazione finanziaria è già avvenuta ma i cui relativi costi sono ancora da sostenere.

La contabilizzazione dei progetti secondo la tecnica della commessa completata determina, quindi, la registrazione a rettifica dei proventi che verranno imputati, nei successivi esercizi, a copertura dei costi che man mano si manifesteranno.

L'incremento più consistente rilevato nel corso del 2022 è stato determinato dall'attivazione dei progetti "Avviso 6 2022 reg poc", il DM 445 2022, l'Erasmus ka171 2022, l'Horizon Strike, il PON Just Smart, il PRO3\_ 2021\_2023, il TFA Sostegno e il DM 1061 Dottorati, che hanno generato risconti per € 17.365.429.

Tra i progetti che hanno determinato una consistente diminuzione per copertura costi di esercizio figurano gli Accordi Quadro relativi ai Laboratori del Polo Papardo ed alla fornitura degli arredi agli spazi didattici, i DM 1062/2021 - 752/2021 e 78/2016, il TFA sostegno a.a. 2020/2021, il PON Goforit, l'Erasmus Plus ICM 2019 ed il Bess Interreg Italia-Malta, per € 10.865.532.

La riclassificazione ha riguardato principalmente il risconto sui Ricavi relativi all'Ex Biblioteca Regionale, transitato sulla voce e1) *Risconti Passivi per contributi in conto capitale immobilizzazioni in uso*.

## CONTI D'ORDINE

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
Conti d'ordine	229.485.143	236.154.723	-6.669.580

La voce "Beni altrui presso l'Ateneo" accoglie, come precedentemente anticipato, il valore degli immobili di proprietà dello Stato ed altri Enti pubblici in uso perpetuo gratuito all'Ateneo.

La voce "Beni dell'Ateneo presso terzi" rappresenta il valore degli immobili di proprietà universitaria concessi in uso all'Azienda Policlinico (A.O.U. "G. Martino). I medesimi beni sono ricompresi anche nella sezione delle immobilizzazioni materiali alla voce A.II.1, in ragione dell'utilizzo promiscuo a fini didattici da parte dell'Ateneo, dell'A.O.U. Policlinico "G. Martino". La rilevazione nella sezione dei Conti d'Ordine, anche in assenza di specifico obbligo normativo, è dettata da una scelta di maggiore trasparenza.

La voce "Impegni in corso" è decrementata rispetto all'esercizio 2021 ed include gli ordini ed i contratti in corso alla data del 31/12/2022 per i quali la merce non è ancora pervenuta, le procedure di affidamento già bandite, i contratti di affidamento pluriennali. L'ammontare complessivo riferibile a tutti gli impegni è pari ad € 13.291.199 di cui € 10.607.152 sono coperti da finanziatori esterni e da riserve proprie ed € 2.684.047 saranno coperti con il vincolo dell'utile 2022.

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Beni altrui presso l'Ateneo	60.921.728	60.921.728	-
Beni dell'Ateneo presso terzi	155.272.216	155.272.216	-
Impegni da ordini	13.291.199	19.960.779	-6.669.580
<b>TOTALE</b>	<b>229.485.143</b>	<b>236.154.723</b>	<b>-6.669.580</b>

<i>Immobili di terzi</i>	
<i>Descrizione</i>	<i>Valore Immobile</i>
<i>Osservatorio Sismologico - Edificio principale</i>	481.518
<i>Osservatorio Sismologico - Edificio Annesso</i>	76.004
<i>Plesso centrale - Edificio A</i>	37.909.940
<i>Plesso centrale - Edificio B</i>	
<i>Plesso centrale - Edificio C</i>	
<i>Plesso centrale - Edificio E</i>	
<i>Plesso centrale - Edificio F</i>	
<i>Plesso centrale - Edificio G</i>	
<i>Ex Biblioteca Regionale</i>	
<i>Ex Istituto di Patologia Generale</i>	703.620
<i>Ex Magistero</i>	5.963.853
<i>Ex Istituto di Farmacologia e microbiologia</i>	4.202.922
<i>Ex Istituto di Medicina legale</i>	3.564.063
<i>Ex Istituto di Igiene e Fisiologia Umana</i>	5.192.187
<i>Orto botanico</i>	542.974
<i>Fortezza degli Inglesi</i>	1.482.847
<i>Istituto di Idrobiologia Marina</i>	182.298
<i>Edificio Ex tiro a volo</i>	619.502

## ANALISI E COMPOSIZIONE DELLE VOCI DI CONTO ECONOMICO

Il Conto Economico dell'esercizio 2022, redatto in forma scalare, presenta i valori corrispondenti dell'esercizio precedente affiancati a quelli dell'esercizio in corso.

### A. PROVENTI OPERATIVI

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Proventi Propri</i>	35.163.203	35.226.546	-63.343
<i>Contributi</i>	189.339.298	178.605.969	10.733.329
<i>Proventi per attività assistenziale</i>	-	-	-
<i>Proventi per gestione diretta interventi per il diritto allo studio</i>	-	-	-
<i>Altri proventi e ricavi diversi</i>	11.029.308	9.107.655	1.921.653
<i>Variazione Rimanenze</i>	59.233	68.003	-8.770
<i>Incremento delle immobilizzazioni per lavori interni</i>	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>235.591.042</b>	<b>223.008.173</b>	<b>12.582.869</b>

#### A.I PROVENTI PROPRI

Sono definiti "propri" i proventi legati alla capacità attrattiva dell'Ateneo nei confronti dell'utente finale (lo studente) e del territorio circostante (*tasse e contributi degli studenti, proventi derivanti da trasferimento tecnologico e ricerche commissionate all'Università da esterni (c.d. attività c/terzi), proventi legati alla stipula di contratti e convenzioni tra l'Ateneo ed Enti pubblici e privati*).

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<i>Proventi per la didattica</i>	23.420.973	25.243.324	-1.822.351

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<i>Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico</i>	1.494.825	1.003.509	491.316
<i>Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi</i>	10.247.405	8.979.713	1.267.692
<b>TOTALE</b>	<b>35.163.203</b>	<b>35.226.546</b>	<b>-63.343</b>

### *A.I.1 Proventi per la didattica*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
<i>Tasse e contributi corsi di laurea</i>	11.687.817	14.233.827	-2.546.010
<i>Tasse e contributi corsi di perfezionamento</i>	9.417.145	9.338.212	78.933
<i>Tasse e contributi Master</i>	563.100	317.724	245.376
<i>Tasse e contributi vari</i>	609.376	620.483	-11.107
<i>Indennità di mora</i>	222.073	359.887	-137.814
<i>Tasse preiscrizione</i>	917.767	372.359	545.408
<i>Quote iscrizione a corsi</i>	3.695	832	2.863
<b>TOTALE</b>	<b>23.420.973</b>	<b>25.243.324</b>	<b>-1.822.351</b>

La voce si riferisce alla contribuzione studentesca a fronte dei servizi didattici resi dall'Università.

L'importo per l'iscrizione annuale ai corsi di laurea, al netto della tassa iniziale d'iscrizione e comprensiva delle quote di conguaglio, è quantificato secondo le indicazioni fornite dal Regolamento Tasse di Ateneo ed in particolare dal *Documento unico sulla Contribuzione Studentesca A.A. 2019/2020*, approvato dal C.d.A con delibera rep. n. 116/2020 prot. n. 18239 del 17/02/2020.

Per l'esercizio 2022, il dato sulla contribuzione studentesca è stato computato nel rispetto del principio di competenza, ripartendo in dodicesimi, riferiti all'esercizio, l'ammontare complessivo delle tasse dei corsi di laurea per l'Anno Accademico.

I proventi per la didattica includono anche le tasse per l'iscrizione a Master, a corsi di perfezionamento, a scuole di dottorato e a tutti gli altri corsi universitari. Sono ricomprese altresì le competenze dovute per la partecipazione ai test di accesso, le more per ritardato pagamento e i versamenti effettuati per tutti gli altri eventi da cui scaturisce l'obbligo di versamento di somme all'Ateneo.

Nell'esercizio in questione, sono stati registrati, rispettivamente, un decremento dei proventi della didattica relativi ai corsi di laurea, principalmente degli esoneri dovuti all'innalzamento della *no tax area* a favore delle classi di reddito meno abbienti ed un incremento di € 7.160.000 a seguito del notevole aumento delle iscrizioni nei corsi di sostegno e TFA.

L'Ateneo ha, altresì, ottemperato al dettato dell'art. 5, comma 1 e 1 bis del DPR n. 306/1997, come modificato dalla Legge 7 agosto 2012 n. 135 (*spending review*), che prevede l'obbligo di destinare l'eventuale eccedenza della contribuzione studentesca rispetto al 20% dell'importo dei trasferimenti statali correnti attribuiti dal MIUR, al finanziamento di borse di studio a favore degli studenti.

Applicando la richiamata normativa ai dati 2022, emerge che il rapporto tra la contribuzione studentesca per i soli corsi di laurea di primo e secondo livello e i trasferimenti correnti da parte del MIUR (FFO, comprensivo delle borse di studio), rispetta il limite massimo del 20% definito dalla norma, così come descritto nella Relazione sulla Gestione (pari a 7,60%).

#### *A.I.2 Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Contratti di ricerca, consulenza, convenzioni di ricerca c/terzi</i>	1.469.060	1.001.981	467.079
<i>Pubblicazioni</i>	25.765	1.528	24.237
<b>Totale</b>	<b>1.494.825</b>	<b>1.003.509</b>	<b>491.316</b>

Analogamente al precedente esercizio, alla luce delle indicazioni contenute nella Nota Tecnica n. 1 della Commissione ministeriale (di cui all'art. 8 del D.I. n. 19/2014), questa voce riclassifica unicamente i proventi riferiti alla ricerca, con esplicita esclusione di quelli a carattere commerciale non riconducibili ad attività scientifiche, pertanto collocati nella voce "V. Altri ricavi e proventi".

I dati sopraindicati si riferiscono pertanto a prestazioni di attività di ricerca, consulenza, progettazione, sperimentazione, verifica tecnica, cessione di risultati di ricerca, svolte da strutture universitarie a favore di terzi, avvalendosi delle proprie competenze.

### *A.I.3 Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR</i>	3.880.552	4.060.581	-180.029
<i>Ricerche con fin. competitivi da Ministeri e altre Amm. Centrali</i>	1.191.080	613.457	577.623
<i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Regioni</i>	3.216.076	2.865.574	350.502
<i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Province e Comuni</i>	63.415	173.085	-109.670
<i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Az. Sanitarie e Osp.</i>	3.266	0	3.266
<i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Unione Europea</i>	1.820.314	1.140.216	680.098
<i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Università</i>	19.363	44.394	-25.031
<i>Ricerche con finanziamenti competitivi da Organismi Internazionali</i>	6.904	3.611	3.293
<i>Ricerche con finanziamenti competitivi da altri clienti(pubblici)</i>	25.365	38.624	-13.259
<i>Ricerche con finanziamenti competitivi da altri clienti (privati)</i>	21.070	40.171	-19.101
<b>TOTALE</b>	<b>10.247.405</b>	<b>8.979.713</b>	<b>1.267.692</b>

Il precedente prospetto riporta l'iscrizione di tutti i ricavi per progetti istituzionali di ricerca e di didattica suddivisi per Ente finanziatore.

I ricavi indicati nel superiore prospetto sono stati iscritti a fronte di idonea documentazione e contabilizzati utilizzando il metodo della "commessa

completata”, che implica la correlazione dei suddetti ricavi con i relativi costi per ogni singolo progetto. Il saldo finale è dettagliato nella tabella successiva:

Descrizione	Importo
Riprese ricavi da risconti passivi 2021	9.072.088
Nuovi ricavi imputati nell’esercizio 2022	10.044.041
Ricavi da ratei attivi	4.148.843
Rinvii ricavi all’esercizio successivo	-13.017.573
<b>Saldo al 31/12/2022</b>	<b>10.247.405</b>

Nelle categorie sopra elencate figurano i seguenti progetti degni di menzione, corredati dall’indicazione dell’ente finanziatore:

- finanziamenti MIUR: *DM 351 e 352 dottorati 38° ciclo ed il PON Aeromat*, iscritti quali nuovi ricavi;
- finanziamento da altri Ministeri: *Just Smart*;
- finanziamento dalle Regioni: *PO-FEAMP* e prog *NUVACAL*;
- finanziamento da Comuni: *PON SIA*;
- finanziamento da UE: *SCOPE, HORIZON SWAN ON CHIP, STRIKE e EPOCH*.

## ***A.II CONTRIBUTI***

---

Tale voce accoglie i contributi erogati dallo Stato per il finanziamento dell’attività istituzionale e da altri soggetti terzi all’Ateneo per la copertura di spese correnti o di costi per altre attività specificatamente previste, incluse in distinti progetti. La tabella seguente è stata redatta in conformità alle



indicazioni del Manuale Tecnico Operativo III edizione, suddividendo i contributi tra correnti e per investimenti.

Descrizione	Valore al 31.12.2021	Valore al 31.12.2020	Variazioni
<b>CONTRIBUTI CORRENTI</b>			
<i>Contributi Miur e altre Amm. centrali</i>	179.557.456	170.501.394	9.056.062
<i>Contributi Regioni e Province autonome</i>	2.558.574	2.688.681	-130.107
<i>Contributi altre Amministrazioni locali</i>	0	1.100	-1.100
<i>Contributi Unione Europea e altri Org. Internazionali</i>	1.103.740	774.628	329.112
<i>Contributi da Università</i>	453.586	507.695	-54.109
<i>Contributi da altri (pubblico)</i>	53.735	276.529	-222.794
<i>Contributi da altri (privato)</i>	522.846	273.338	249.508
<b>TOTALE CONTRIBUTI CORRENTI</b>	<b>184.249.937</b>	<b>175.023.365</b>	<b>9.226.572</b>
<b>CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI</b>			
<i>Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali</i>	3.256.227	1.564.792	1.691.435
<i>Contributi Regioni e Province autonome</i>	470.981	303.615	167.366
<i>Contributi altre Amministrazioni locali</i>	0	0	0
<i>Contributi Unione Europea e altri Org. Internazionali</i>	0	166.346	-166.346
<i>Contributi da Università</i>	0	93.811	-93.811
<i>Contributi da altri (pubblico)</i>	1.362.153	1.118.220	243.933
<i>Contributi da altri (privato)</i>	0	335.820	-335.820
<b>TOTALE CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI</b>	<b>5.089.361</b>	<b>3.582.604</b>	<b>1.506.757</b>
<b>TOTALE</b>	<b>189.339.298</b>	<b>178.605.969</b>	<b>10.733.329</b>

Le variazioni più significative riguardano i *Contributi Miur e altre amministrazioni centrali*. Tali movimenti saranno debitamente dettagliati nella sezione dedicata alla specifica voce di riferimento.

I ricavi indicati nel superiore prospetto sono stati iscritti a fronte di idonea documentazione e contabilizzati utilizzando il metodo della “commessa

completata”, che implica la correlazione dei suddetti ricavi con i relativi costi per ogni singolo progetto; pertanto, il saldo finale è così composto:

Descrizione	Importo
Riprese ricavi da risconti passivi 2021	89.915.161
Ricavi da ratei attivi	1.298.676
Nuovi ricavi imputati nell'esercizio	195.390.524
Rinvii ricavi all'esercizio successivo	-97.264.679
Saldo al 31/12/2022	<b>189.339.682</b>

#### *A.II.1 Contributi MIUR e altre Amministrazioni centrali*

Il seguente prospetto propone il raffronto tra l'assegnazione del FFO degli esercizi 2021 e 2020 e le variazioni relative a ciascuna voce.

FFO D.M. 581 del 24/06/2022	Anno 2022	Anno 2021	Variazioni su 2022/21
Assegnazione per obbligazioni assunte e per interventi specifici	0	0	0
Interventi quota base	82.480.590	81.327.129	1.153.461
quota storica	47.177.946	47.054.435	123.511
costo standard	32.860.252	28.920.236	3.940.016
correttivi una tantum	257.970	779.148	-521.178
importi da recuperare su quota base a seguito monitoraggio proroghe dottorato	-45.682		
Integrazione quota base art. 238 DL 34/2020 e art. 10, lett. q.a) del DM 581/2022	2.203.480	1.082.722	1.120.758
piani straordinari consolidati nella quota base	0	3.469.707	
importo una tantum 2022	26.624	20.881	5.743
Assegnazione quota premiale (L.1/2009)	39.060.658	36.816.855	2.243.803
a) 60% assegnazione VQR A	24.008.857	23.735.969	272.888
b) 20% valutazione delle politiche di reclutamento VQR	7.352.425	6.140.994	1.211.431
c) 20% assegnazione qualità del sistema universitario e riduzione dei divari	7.699.376	6.939.892	759.484
Intervento perequativo (art.11, L 240/10)	13.256.773	16.491.630	-3.234.857
Piani straordinari	9.202.736	7.396.284	1.806.452
- Piano straordinario ricercatori DM 168/2018	937.931	937.931	0

FFO D.M. 581 del 24/06/2022	Anno 2022	Anno 2021	Variazioni su 2022/21
- Piano straordinario ricercatori DM 204/2018	1.466.381	1.466.381	0
Progressione RTI con abilitazione scientifica DM 364/2019	188.400	188.400	0
- Piano straordinario ricercatori DM 856/2020	3.182.228	3.182.228	0
- Piano straordinario ricercatori DM 83/2020	1.621.344	1.621.344	0
- Piano straordinario ricercatori DM 84/2020	273.145	0	273.145
- Piano straordinario ricercatori DM 561/2021	290.135	0	290.135
- Piano straordinario PO, PA, RTD, TA DM 445/2022	1.243.172	0	1.243.172
Programmazione triennale	1.969.606	0	1.969.606
Costo stimato per sostegno passaggio a regime scatti biennali 2022	3.002.047	2.613.801	388.246
Valorizzazione personale TA anno 2022 (art. 10, lett. s, d.m. 581/2022)	923.461	0	923.461
Interventi a favore degli studenti	2.793.764	3.369.942	-576.178
1) borse post lauream	2.097.032	1.940.208	156.824
2) fondo sostegno giovani	696.732	600.810	95.922
- mobilità	315.368	72.943	242.425
- assegnazione tutorato	333.422	464.530	-131.108
- corsi strategici	47.942	63.337	-15.395
3) Proroga dottorato di ricerca A.A 2019/20 art.236 c 5 DL34/2020	0	828.924	-828.924
proroga dottorato ricerca a.a.2019/2020 (art. 21- bis, L.176/20 e DM. n. 1059 del 09/08/2021, art. 8, lett. b)	0	177.049	-177.049
proroga dottorato ricerca a.a.2019/2020 (art. 33, L. 69/2021 e DM. n. 1059 del 09/08/2021, art. 8, lett. c)	0	651.875	-651.875
No tax area	2.351.976	2.763.129	-411.153
TOTALE FFO	155.041.611	150.778.770	4.262.841
Rete GARR	99.743	119.277	-19.534
Ulteriori interventi esonero totale e parziale dal COA D.M. 1014/2021, art. 2, co. 2, punto i)	460.563	881.725	-421.162
Fondo esigenze emergenziali Università D.M.734/2021 - D.M. 294/2020	0	1.068.874	-1.068.874
Interventi a favore di studenti diversamente abili	0	111.422	-111.422
Funzionamento commissioni abilitazioni scientifica nazionale	48.500	0	48.500
<b>TOTALE FFO</b>	<b>155.650.417</b>	<b>152.960.068</b>	<b>2.690.349</b>

Il superiore prospetto evidenzia l'incremento registrato nel 2022, per € 2.690.349, dovuto all'aumento della quota base, della quota premiale e dei piani straordinari, mentre si è registrato un decremento della quota perequativa.

Si precisa, inoltre, che dall'entrata in vigore della c.d. *No Tax Area Studenti Universitari*, il MUR ha provveduto, all'interno del FFO dell'anno 2022, a trasferire € 2.351.976, a titolo di parziale compensazione dei minori proventi incassati sulla contribuzione studentesca e, inoltre, in via straordinaria, sono stati assegnati ulteriori interventi per esonero totale e parziale dal COA previsti, per € 460.563.

### *A.II.2 Contributi Regioni e Province autonome*

Assegnazioni da Regioni /Province autonome	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Contributi diversi da Regioni</i>	3.014.833	2.233.372	781.461
<i>Accordi di programma</i>	0	423.875	-423.875
<i>Assegnazioni da Regioni per funzionamento iniziative didattiche</i>	14.722	307.159	-292.437
<i>Assegnazioni da Regioni contributi attività sportiva</i>	0	27.890	-27.890
<b>TOTALE</b>	<b>3.029.555</b>	<b>2.992.296</b>	<b>37.259</b>

La voce comprende i contributi erogati dalla Regione Siciliana, tra i quali vanno menzionati, per maggior rilievo, il finanziamento regionale delle borse di specializzazione, reclutamento ricercatori TD ed assegnisti (Avviso 6/22), nonché quello per dottorati di ricerca.

### *A.II.3 Contributi da altre Amministrazioni locali*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Contributi da altre Amministrazioni locali</b>	<b>0</b>	<b>1.100</b>	<b>-1.100</b>

#### *A.II.4 Contributi Unione Europea e dal resto del mondo*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi Unione Europea e dal resto del mondo	1.103.740	940.974	162.766

La voce racchiude i contributi dall'U.E. e dagli Organismi internazionali per specifici progetti di ricerca, tra cui il Dep. Defense Finance and Accounting Service e l'Office of Naval Research (U.S.) e dalla cooperazione europea Cost Association.

#### *A.II.5 Contributi da Università*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi diversi da altre Università	453.586	601.506	-147.920

I contributi si riferiscono ai trasferimenti da alcuni Atenei italiani (Palermo, Catania, Catanzaro, Bologna) finalizzati al cofinanziamento di borse e dottorati di ricerca.

#### *A.II.6 Contributi da altri (pubblici)*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi da altri pubblici	1.415.888	1.394.749	-147.920

La voce include i ricavi derivati dal finanziamento di borse di studio di dottorato di ricerca, progetti di ricerca e di didattica finanziati da Enti di ricerca, da Aziende ospedaliere ed altri Enti pubblici.

I contributi pervenuti dal CNR sono riferiti a borse di studio di dottorato di ricerca per € 22.019 e ad altri progetti di ricerca per € 24.539.

L'Azienda Ospedaliera "G. Martino" ha cofinanziato la retribuzione di n. 1 professori associati (€ 142.771) nonché la realizzazione del Centro dissezione salme e una quota per la manutenzione di un Microscopio elettronico.

#### *A.II.7 Contributi da altri (privati)*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Contributi diversi di Enti Privati</b>	<b>522.846</b>	<b>609.158</b>	<b>-86.312</b>

Tale voce compendia tutti i ricavi inerenti i contributi per attività di ricerca e didattica, nonché il finanziamento di borse di studio di dottorato di ricerca. Specificamente, nell'esercizio sono stati erogati nuovi contributi per € 147.000 per assegni di ricerca, € 316.963 per dottorati di ricerca ed € 65.000 per borse di studio per attività di ricerca.

#### *A.V. Altri proventi e ricavi diversi*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Altri ricavi e proventi diversi</b>	<b>11.029.308</b>	<b>9.107.655</b>	<b>1.921.653</b>

Rientrano in questa voce ricavi di natura eterogenea e, in particolare, gli utilizzi di Riserve di Patrimonio Netto derivanti dalla contabilità finanziaria per € 8.816.921, come da prospetto che segue.

<b>UTILIZZO RISERVE DI PATRIMONIO NETTO VINCOLATO</b>	
<i>Utilizzo fondi vincolati per didattica</i>	68.303
<i>Utilizzo fondo vincolato dipartimentali</i>	443.965
<i>Utilizzo fondi vincolati per studenti</i>	80.931
<i>Utilizzo fondi vincolati per manutenzione straordinaria/edilizia</i>	259.706
<i>Utilizzo fondi vincolati per ricerca</i>	1.769.998
<i>Utilizzo fondi vincolati per efficienza energetica/informatica</i>	275.364
<i>Utilizzo fondi vincolati per sterilizzazione ammortamenti immobili</i>	5.789.385
<i>Utilizzo risultati gestionali esercizi precedenti</i>	0

<i>Utilizzo riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, altro)</i>	129.269
<b>TOTALE</b>	<b>8.816.921</b>

Si precisa che la voce più significativa, "Utilizzo fondi vincolati per sterilizzazioni ammortamenti immobili", pari ad € 5.789.385, è composta dall'utilizzo della Riserva di Patrimonio Netto relativa alla sterilizzazione dell'ammortamento dei beni immobili.

Come si esplicherà successivamente, tale utilizzo ha la funzione di neutralizzare, sul risultato d'esercizio, l'effetto degli ammortamenti dei beni già in possesso dell'Ateneo all'1.1.2015, ovvero quelli acquisiti in regime di contabilità finanziaria.

La differenza è determinata dall'utilizzo dell'avanzo vincolato 2014 (contabilità finanziaria) impiegato, dai Dipartimenti didattici, per il sostenimento di costi relativi a progetti.

Ulteriori voci di rilievo riguardano l'attività commerciale attestatasi nel 2022 ad € 476.298, i rilasci di pergamene, libretti e diplomi per € 161.099 ed infine *Altri Recuperi* per € 485.424, composti dai recuperi stipendiali sul personale in comando.

#### *A.VI. Variazioni Rimanenze*

La voce riporta un valore pari ad € 59.233,36, quantificato al costo di acquisto delle merci in magazzino al 31/12/2022.

## B) COSTI OPERATIVI

---

La macro-classe comprende tutti i costi della gestione caratteristica dell'Ateneo, analiticamente elencati nel prospetto seguente:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
VIII. Costi del personale	127.707.131	119.583.495	8.123.636
IX. Costi della gestione corrente	69.469.685	57.504.450	11.965.235
X. Ammortamenti e svalutazioni	14.483.800	10.687.275	3.796.525
XI. Accantonamenti per rischi e oneri	4.930.730	6.620.327	-1.689.597
XII. Oneri diversi di gestione	2.209.194	3.962.384	-1.753.190
<b>TOTALE COSTI OPERATIVI</b>	<b>218.800.540</b>	<b>198.357.931</b>	<b>20.442.609</b>

### B. VIII Costi del personale

---

I *Costi del personale* comprendono sia le retribuzioni del personale impegnato nella ricerca e nella didattica (*docenti, ricercatori, collaboratori scientifici, docenti a contratto ed esperti linguistici*), sia le retribuzioni del personale dirigente e tecnico amministrativo che svolge un'attività di supporto per la gestione caratteristica (*didattica e ricerca*).

Pur essendo voci di costo rigorosamente correlate al personale, gli oneri Irap sono riclassificati tra le imposte dell'esercizio, coerentemente alle indicazioni espresse nella Nota Tecnica n. 1 del 17/05/2017 dalla Commissione Ministeriale COEP.

La tabella seguente elenca i dati riferiti al personale in servizio presso l'Ateneo di Messina al 31.12.2021, distinto per categoria di appartenenza, e dettaglia la composizione dei costi del personale, incluse le competenze relative ai salari accessori.



Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica</b>			
<b>a) Docenti/Ricercatori</b>			
Competenze fisse	68.333.909	62.032.692	6.301.217
Competenze per supplenze, attività commerc., indenn. rischio, premialità, altre competenze acc.	1.678.924	1.555.861	123.063
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	19.995.238	18.238.992	1.756.246
<b>Totale a) Docenti/Ricercatori</b>	<b>90.008.071</b>	<b>81.827.545</b>	<b>8.180.526</b>
a. collaborazioni scientifiche	1.916.872	1.831.164	85.708
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	426.049	402.175	23.874
<b>Totale b) collaborazioni scientifiche</b>	<b>2.342.921</b>	<b>2.233.339</b>	<b>109.582</b>
b. docenti a contratto	791.644	448.331	343.313
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	115.078	72.467	42.611
<b>Totale c) docenti a contratto</b>	<b>906.722</b>	<b>520.798</b>	<b>385.924</b>
c. esperti linguistici	784.870	849.602	-64.732
Indennità TFR	0	0	0
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	251.805	272.697	-20.892
<b>Totale d) esperti linguistici</b>	<b>1.036.675</b>	<b>1.122.299</b>	<b>-85.624</b>
d. altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	176.234	64.158	112.076
Indennità TFR			
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	19.534	6.426	13.108
<b>Totale e) Altro personale dedicato a didattica e ricerca</b>	<b>195.768</b>	<b>70.584</b>	<b>125.184</b>
<b>tot.1) costi personale dedicato alla didattica e alla ricerca</b>	<b>94.490.157</b>	<b>85.774.565</b>	<b>8.715.592</b>
<b>2) costi del personale dirigente e tecnico amministrativo</b>			
Competenze fisse	22.452.665	22.895.994	-443.329
Competenze per attività commerciale, indenn.rischio, premialità, buoni pasto, altre competenze acc.	3.146.204	3.008.249	137.955
Indennità TFR	0	0	0
Oneri previdenza integrativa e contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	7.626.605	7.904.687	-278.082
<b>2) TOTALE COSTI DEL PERSONALE DIRIGENTE E TECN. AMM.VO</b>	<b>33.225.474</b>	<b>33.808.930</b>	<b>-583.456</b>

In ottica comparativa col precedente esercizio, i dati attestano un costo del personale docente e ricercatore che riscontra un incremento pari ad € 8.180.526 ed un decremento di € 583.456, per il personale dirigente e tecnico amministrativo. In particolare, il decremento del costo del personale tecnico amministrativo è il risultato dell'effetto congiunto dell'aumento per effetto degli adeguamenti contrattuali e della diminuzione legata ai pensionamenti, come evidenziato nella tabella della dotazione organica di seguito riportata. Nella voce sono presenti i fondi per il trattamento accessorio del personale tecnico amministrativo CAT. B/C/D per € 947.235, per il personale cat. EP per

€ 283.251 e per i dirigenti di II fascia per € 103.298. I fondi sono stati già certificati dal Collegio dei Revisori dei Conti.

### *Dotazioni Organico*

<i>Personale docente e ricercatore</i>				
Organico	2022	2021	Variazione n. unità	Variazione %
<i>Professori Ordinari</i>	255	218	37	16,97%
<i>Professori Associati</i>	319	313	6	1,92%
<i>Ricercatori a tempo indeterminato</i>	82	112	-30	-26,79%
<i>Ricercatori a tempo determinato</i>	216	204	12	5,88%
<i>Professori straordinari a tempo determinato</i>	-	-	-	-
<i>Assistenti</i>	-	-	-	-
<b>Totale personale di ruolo</b>	<b>872</b>	<b>847</b>	<b>25</b>	<b>2,95%</b>
<i>Professori</i>	163	157	6	3,82%
<i>Ricercatori</i>	79	99	-20	-20,20%
<b>Totale personale in convenzione</b>	<b>242</b>	<b>256</b>	<b>-14</b>	<b>-5,47%</b>
<b>TOTALE Personale Docente e Ricercatore</b>	<b>1114</b>	<b>1103</b>	<b>11</b>	<b>1,00%</b>

<i>Personale dirigente e tecnico amministrativo</i>				
Organico	2022	2021	Variazione n. unità	Variazione %
<b>Personale a tempo indeterminato</b>				
<i>di cui dirigenti</i>	5	3	2	66,67%
<i>di cui categoria EP</i>	45	46	0	0,00%
<i>di cui categorie D, C, B</i>	763	786	-24	-3,05%
<b>Totale personale a tempo indeterminato</b>	<b>813</b>	<b>835</b>	<b>-24</b>	<b>-2,87%</b>
<b>Personale a tempo determinato</b>				
<i>di cui dirigenti</i>	0	1	-	-
<i>di cui categorie D, C, B</i>	-	-	-	-
<b>totale personale a tempo determinato</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Il superiore prospetto evidenzia quanto espresso in precedenza in merito alla consistente riduzione del personale Tecnico Amministrativo dovuta ai pensionamenti avvenuti nel corso dell'esercizio.

## B. IX Costi della gestione corrente

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Costi per sostegno studenti	40.702.961	30.546.102	10.156.859
Costi per il diritto allo studio	-	-	-
Costi per l'attività editoriale	589.584	570.613	18.971
Trasferimenti a partner di progetti coordinati	2.663.025	2.456.451	206.574
Acquisto materiale di consumo per laboratori	2.874.938	1.812.478	1.062.460
Variazione rimanenze di mat. di consumo per laboratori		-	-
Acquisto libri, periodici e materiale bibliografico	1.223.750	1.350.526	-126.776
Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	17.179.331	17.438.305	-258.974
Acquisto altri materiali	2.384.157	2.529.337	-145.180
Variazioni delle rimanenze di materiali	68.003	-	68.003
Costi per godimento beni di terzi	167.377	174.279	-6.902
Altri costi	1.616.559	626.359	990.200
<b>TOTALE</b>	<b>69.469.685</b>	<b>57.504.450</b>	<b>11.965.235</b>

### B.IX.1 Costi per il sostegno degli studenti

Questa voce riporta i costi sostenuti per le varie iniziative assunte a favore degli studenti (*borse di studio, contributo all'attività sportiva, mobilità*), analiticamente esposti nella tabella successiva. Sono comprese, altresì, le spese per mobilità internazionale degli studenti, per collaborazioni part-time nelle attività dell'Ateneo, nonché le borse erogate agli studenti stranieri su progetti finanziati di mobilità internazionale.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Borse di studio Specializzazione	22.092.381	18.125.402	3.966.979
Borse di studio dottorato ricerca	7.082.925	5.610.035	1.472.890
Borse di studio su attività di ricerca	1.057.320	1.280.535	-223.215
Altre borse di studio	906.755	622.531	284.224
Borse di studio ERASMUS	965.119	424.991	540.128
Tutorato	835.977	402.675	433.302
Tirocini	727.592	28.203	699.389
Spese viaggio mobilità studenti, borsisti e dottorandi	379.663	144.749	234.914
Oneri per servizi abitativi e ristorazione a favore degli studenti	374.914	180.794	194.120
Attività sportive	553.333	107.460	445.873

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Part-time</i>	25.438	23.898	1.540
<i>Altri interventi a favore di studenti</i>	5.653.958	3.557.429	2.096.529
<i>Altri interventi a favore di studenti disabili</i>	47.586	37.400	10.186
<b>Totale</b>	<b>40.702.961</b>	<b>30.546.102</b>	<b>10.156.859</b>

Le componenti più rilevanti riguardano le borse di specializzazione medica e le borse di dottorato, cui si aggiungono altre borse di ricerca su specifici progetti.

Le borse di specializzazione trovano copertura nelle voci A.II.1) *“Contributi MIUR ed altre Amministrazioni”* e A.II.2) *“Contributi Regioni e Province Autonome”*.

Le borse di dottorato trovano corrispondenza nella voce A.2.1 *Contributi Miur e altri Ministeri – Contributi diversi da altri Ministeri* e nella voce A.2.2. *Contributi Regioni e Province autonome. Assegnazione da Regione e contributi diversi*.

Tale voce è alimentata in misura preponderante dai servizi resi dall’Unilav, per un totale di € 4.346.724, così suddivisi:

- accoglienza front office degli studenti stranieri (€ 959.841);
- supporto attività amministrativa didattica marketing in favore degli studenti (€ 1.278.538);
- ospitalità studenti (€ 26.358);
- supporto alla comunità studentesca e universitaria, servizi ICT (€ 1.971.723);
- servizi alberghieri agli studenti stranieri (€ 110.263)

alcuni dei quali nell’esercizio precedente erano stati imputati tra i costi per prestazioni di servizio tecnico/amministrativo come da vecchia convenzione.

A tal fine si precisa che l’Ateneo, alla scadenza della stessa, si è uniformato al D.Lgs. 50/2016 combinato con il D.L. 175/2016, spacchettandola in contratti di servizio specifici.

### *B.IX.2 Costi per il diritto allo studio*

---

La mancata valorizzazione della voce trova fondamento nella scelta dell'Ateneo di modificare la modalità di contabilizzazione delle tasse correlate alla contribuzione studentesca. Infatti, fino all'esercizio precedente, l'incasso della prima rata (imposta di bollo virtuale e tassa regionale per il diritto allo studio) veniva contabilizzato come voce di ricavo, con contestuale iscrizione del relativo costo (imposta di bollo e costi per diritto allo studio). Nell'esercizio 2021, invece, la prima rata è stata contabilizzata direttamente nelle voci di debito relative all'Ersu e all'imposta di bollo, evitando, in tal modo, l'iscrizione di somme che non rappresentano, in realtà, né ricavi né costi.

### *B.IX.3 Costi per l'attività editoriale*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Costi per attività editoriale</b>	<b>589.584</b>	<b>570.613</b>	<b>18.971</b>

La voce espone un incremento conseguente sia all'aumento dell'attività editoriale del Dipartimento "Civiltà Antiche e Moderne" (DICAM) sia alla regolare registrazione di costi effettivamente sostenuti per l'attività medesima relativi al Sistema Bibliotecario d'Ateneo.

### *B.IX.4 Trasferimenti a partner di progetti coordinati*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Trasferimento quota partner progetti ricerca</i>	1.831.403	1.640.333	191.070
<i>Trasferimento quota partner corsi di formazione</i>	831.622	816.118	15.504
<b>TOTALE</b>	<b>2.663.025</b>	<b>2.456.451</b>	<b>206.574</b>

La voce include trasferimenti effettuati ad altre Università o Centri di ricerca per progetti di internazionalizzazione e ricerca finanziata dei quali l'Ateneo è coordinatore.

I costi più rilevanti sono rappresentati dai trasferimenti per borse di studio e dai soggiorni esteri verso altre Università, Istituti di Ricerca e Azienda Ospedaliera G. Martino.

#### *B.IX.5 Acquisto materiale di consumo per laboratori*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Materiali di consumo per laboratori</b>	<b>2.874.938</b>	<b>1.812.478</b>	<b>1.062.460</b>

La voce riporta i costi per materiali di consumo e di laboratorio sostenuti dai vari Dipartimenti didattici per le attività progettuali.

#### *B.IX.7 Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Libri, riviste e giornali (spesati nell'anno)</i>	194.168	259.317	-65.149
<i>Riviste biblioteca formato elettronico</i>	920.873	1.002.870	-81.997
<i>Acquisto banche dati on line e su Cd Rom</i>	108.709	86.883	21.826
<i>Riviste biblioteca</i>	0	1.456	-1.456
<b>TOTALE</b>	<b>1.223.750</b>	<b>1.350.526</b>	<b>-126.776</b>

Coerentemente con il criterio di valutazione adottato dall'Ateneo rispetto al dettato dell'art. 4, c. 1, lett. b. del D.I. n. 19/2014 ed in ottemperanza all'art. 2 comma 1 lett. c e d del D.I. 394/2017, il costo di acquisto di libri e materiale bibliografico in senso lato è imputato all'esercizio in cui sono sostenuti i costi.

La componente principale della voce è rappresentata dall'abbonamento periodico a riviste del sistema bibliotecario di Ateneo (SBA).

## B. IX.8 Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico-gestionali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Manutenzione ordinaria di immobili	331.096	439.179	-108.083
Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature	247.743	135.888	111.855
Manutenzione automezzi	2.991	1.777	1.214
Altre spese di manutenzione ordinaria e riparazioni	14.327	37.550	-23.223
Manutenzione software	6.588	624	5.964
Manutenzione ordinaria e riparazione impianti	1.197.972	1.365.945	-167.973
Manutenzione ordinaria aree verdi	351.119	364.204	-13.085
Spese rappresentanza	13.522	4.725	8.797
Altre spese per servizi commerciali	158.881	14.416	144.465
Informazione e divulgazione attività istituzionale	79.593	6.420	73.173
Spese per convegni	530.215	248.583	281.632
Compensi e soggiorno esperti e relatori convegni	2.595	3.249	-654
Servizi di vigilanza	1.455.772	1.480.074	-24.302
Servizi fotocomp., stampa e legatoria per pubblicaz. d'Ateneo	24.562	16.440	8.122
Altre spese per servizi tecnici	73.788	1.354	72.434
Appalto servizio pulizia locali	1.630.761	1.707.270	-76.509
Appalto smaltimento rifiuti speciali	288.398	137.304	151.094
Altri servizi in appalto	9150	0	9.150
Energia elettrica	3.516.035	2.199.441	1.316.594
Servizi informatici e prestazioni professionali ICT	909.493	832.918	76.575
Combustibili per riscaldamento	631.537	431.314	200.223
Acqua	231.122	160.434	70.688
Premi di assicurazione	404.020	456.570	-52.550
Spese postali e telegrafiche	22.489	25.142	-2.653
Spese per telefonia fissa	8.340	10.668	-2.328
Trasporti, facchinaggi e competenze spedizionieri	289.753	287.015	2.738
Altre spese per servizi generali	0	233.950	-233.950
Consulenze tecniche	488.228	235.776	252.452
Consulenze mediche	0	133.905	-133.905
Consulenze legali ed amministrative	0	0	0
Spese legali e notarili	64.665	20.184	44.481
Prestazioni di servizi tecnico/amministrativi da enti terzi	2.713.924	5.111.358	-2.397.434
Servizio MAV	90	195	-105
Altre prestazioni da terzi	0	75.404	-75.404
Spese correnti per brevetti - istituzionale	14.473	13.259	1.214
Servizio di prestito interbibl. e riproduz. mat. bibliografico	814	386	428

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Spese per prestazioni medico veterinarie</i>	965.151	616.315	348.836
<i>Co.co.co di tipo gestionale</i>	20.456	189.748	-169.292
<i>Prestazioni di lavoro autonomo</i>	245.962	204.969	40.993
<i>Altre prestazioni di terzi</i>		59.171	-59.171
<i>Altri rimborsi a personale esterno</i>	95.541	51.490	44.051
<i>Concorsi e esami di stato</i>	138.165	123.691	14.474
<b>TOTALE</b>	<b>17.179.331</b>	<b>17.438.305</b>	<b>-258.974</b>

I Costi per servizi accolgono sia spese di carattere generale (*energia, assicurazioni, spese telefoniche, pulizia, vigilanza, ecc.*), sia servizi di manutenzione e riparazione ordinaria. Sono compresi anche servizi di natura tecnico-amministrativa, servizi di natura medico veterinaria e servizi di varia natura resi da soggetti privati.

#### ***B. IX.9 Acquisto altri materiali***

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Cancelleria e altri materiali di consumo</i>	281.855	326.573	-44.718
<i>Materie prime</i>	0	0	0
<i>Merci attività merchandising</i>	7.323	69.527	-62.204
<i>Acquisto beni strumentali da non inventariare</i>	60.430	105.550	-45.120
<i>Acquisto software per PC (spesati nell'anno)</i>	1.825.228	1.995.573	-170.345
<i>Spese per prototipi</i>	206.078	30.855	175.223
<i>Altri materiali</i>	441	0	441
<i>Benzina e gasolio per autotrazione</i>	2.802	1.259	1.543
<b>TOTALE</b>	<b>2.384.157</b>	<b>2.529.337</b>	<b>-145.180</b>

La voce include costi per materiali di consumo e cancelleria, beni strumentali di modico valore, l'acquisto di merce per la rivendita, il carburante per autovetture.

L'importo più significativo, che determina l'incremento in valore assoluto della voce, si riferisce ai canoni per le licenze d'uso dei vari software gestionali erogati al CINECA.



### *B.IX.11 Costi per godimento beni di terzi*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Fitti passivi</i>	0	0	0
<i>Spese Condominiali</i>	0	8.758	-8.758
<i>Noleggi e spese accessorie</i>	154.639	161.408	-6.769
<i>Canoni leasing</i>	12.738	4.113	8.625
<b>TOTALE</b>	<b>167.377</b>	<b>174.279</b>	<b>-6.902</b>

La voce è composta per la quasi totalità dai costi di noleggio delle macchine multifunzione. Nell'esercizio 2022 la voce "spese condominiali" è stata riclassificata in B).IX.12) *Altri costi*

### *B.IX.12 Altri costi*

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Altre spese per servizi generali</i>	320.273	0	320.273
<i>Altre prestazioni e servizi da terzi</i>	227.305	0	227.305
<i>Spese Condominiali</i>	6.645	0	6.645
<i>Rimborso tasse sopratasse e contributi a studenti</i>	77.378	15.019	62.359
<i>Altre spese per attività istituzionale</i>	112.014	8.545	103.469
<i>Contributi e quote associative</i>	379.534	141.338	238.196
<i>Cooperazione internazionale</i>	30.006	1.802	28.204
<i>Indennità e gettoni organi accademici</i>	463.404	459.655	3.749
<b>TOTALE</b>	<b>1.616.559</b>	<b>626.359</b>	<b>990.200</b>

Tale voce assume carattere residuale e comprende costi non riconducibili alle categorie in precedenza esaminate.

Le voci più significative sono riguardano le quote associative relative ad iscrizioni a consorzi e le indennità e gettoni di presenza degli Organi accademici. Su quest'ultimo punto si segnala che in G.U. n. 222 del 22 settembre 2022 è stato pubblicato il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 23 agosto 2022, n. 143 recante "Regolamento in attuazione dell'articolo 1,

comma 596, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 in materia di compensi, gettoni di presenza e ogni altro emolumento spettante ai componenti gli organi di amministrazione e di controllo, ordinari e straordinari, degli enti pubblici". Benché il disposto del citato Decreto non impatti direttamente sull'esercizio 2022, l'Ateneo ne sta verificando i potenziali effetti sugli equilibri di Bilancio, anche alla luce del rinnovo del Collegio dei Revisori dei Conti completato, ad opera dei ministeri competenti, nel corso del primo trimestre 2023.

Nell'esercizio 2022 sono rientrate anche le spese generali sostenute dai Dipartimenti didattici nell'ambito di progetti finanziati da terzi e dall'Amministrazione centrale, per € 40.133, quali spese di rilegatura verbali, realizzazione guide Smart ai corsi di Ateneo 2022/2023, acquisizione servizio "Osservatorio Censis". Rientrano nella voce i "Contributi e quote associative", che hanno avuto un incremento nell'esercizio in esame per € 238.427, relativi, principalmente, alle quote di contribuzione a favore della fondazione Samothrace e Anthem, nell'ambito dei relativi progetti PNRR. Rientra, altresì, la voce "altre spese per attività istituzionali" che ha accolto i contributi erogati dall'Ateneo per eventi di natura culturale.

Come precisato in precedenza, in questa voce è stata riclassificata quella relativa ai rimborsi tasse agli studenti, nella quale sono stati inseriti solo i rimborsi tasse relativi agli anni accademici precedenti a quello in corso. In questo esercizio, come in quello precedente, i cd. "rimborsi tasse" sono stati direttamente decurtati dalla voce di ricavo.

### *B.X Ammortamenti e svalutazioni*

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>AMMORTAMENTI</b>			
<i>Ammortamenti immobilizzazioni immateriali</i>	103.348	102.832	516
<i>Ammortamenti immobilizzazioni materiali</i>	14.380.452	10.584.443	3.796.009
<b>TOTALE AMMORTAMENTI</b>	<b>14.483.800</b>	<b>10.687.275</b>	<b>3.796.525</b>
<b>SVALUTAZIONI</b>			
<i>Svalutazioni immobilizzazioni</i>	-	-	-

<i>Svalutazione crediti nell'attivo circolante e disp. liquide</i>	-	-	
<b>TOTALE SVALUTAZIONI</b>	-	-	
<b>TOTALE</b>	<b>14.483.800</b>	<b>10.687.275</b>	<b>3.796.525</b>

Il superiore prospetto denota, in primo luogo, un aumento degli ammortamenti relativi alle immobilizzazioni materiali dato dalla capitalizzazione di alcuni lavori in corso nel precedente esercizio e, in secondo luogo, una diminuzione delle svalutazioni sui crediti relativi all'attivo circolante.

I dettagli riferiti ad entrambe le variazioni saranno opportunamente circostanziati nei paragrafi successivi.

### ***Ammortamenti***

Gli ammortamenti sono correlati all'utilizzo di beni durevoli, il cui costo grava sugli esercizi per quote, con le aliquote precedentemente descritte nel paragrafo dei Criteri di Valutazione.

Riguardo ai beni già in possesso dell'Ateneo all'1.1.2015, in sede di formazione dello Stato Patrimoniale iniziale si è optato per la "sterilizzazione" degli ammortamenti in corso, in modo da neutralizzarne l'effetto sul reddito degli esercizi futuri, conformemente ad un orientamento prevalente emerso in sede di transizione dalla contabilità finanziaria alla contabilità economico-patrimoniale.

Per i beni acquisiti nell'esercizio, le quote di ammortamento, imputate in ragione del periodo effettivo di utilizzo, gravano sul Conto Economico e trovano copertura nei ricavi dei progetti sui quali sono stati acquistati, con finanziamenti dedicati e, per la parte non correlata a progetti, su riserve di utili dedicate.

Il costo complessivo degli ammortamenti, pari a € 14.483.800, trova copertura per € 5.977.690 alla voce di reddito A) *V Altri proventi e ricavi diversi*, tra i ricavi relativi ai diversi progetti, come quota parte del costo per investimenti dagli stessi previsti e tra le riserve di patrimonio netto Co.Ep.

### B. X.1 Ammortamento immobilizzazioni immateriali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Ammortamento software</i>	28.989	22.089	6.900
<i>Ammortamento brevetti</i>	61	166	-105
<i>Ammortamento concessioni</i>	244	244	0
<i>Ammortamento licenze</i>	14.490	15.017	-527
<i>Ammort. Canone una tantum su lic.software</i>	1.710	423	1.287
<i>Ammortamento software</i>	37.787	42.764	-4.977
<i>Ammortamento altre immobilizzazioni immat.</i>	15.639	22.129	-6.490
<i>Ammort. ripristino trasf. beni di terzi</i>	4.428	0	4.428
<b>TOTALE</b>	<b>103.348</b>	<b>102.832</b>	<b>516</b>

### B. X.2 Ammortamento immobilizzazioni materiali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Ammortamento fabbricati urbani</i>	6.378.781	6.378.752	29
<i>Ammortamento impianti sportivi</i>	146.967	146.967	0
<i>Ammortamento costruzioni leggere</i>	5.687	0	5.687
<i>Ammortamento impianti specifici e macchinari</i>	1.041.852	197.809	844.043
<i>Ammortamento impianti generici su beni propri</i>	121.063	94.238	26.825
<i>Ammortamento attrezzature informatiche</i>	708.539	646.503	62.036
<i>Ammortamento attrezzature didattiche</i>	2.219.569	380.699	1.838.870
<i>Ammortamento attrezzature tecnico-scientifiche</i>	2.789.194	1.603.678	1.185.516
<i>Ammort. attrezzature elettromec. ed elettroniche</i>	229.911	368.515	-138.604
<i>Ammortamento attrezzatura generica e varia</i>	111.990	113.774	-1.784
<i>Ammort. Attr. Scient. ad alto contenuto tecnologico</i>	176.404	120.397	56.007
<i>Ammortamento mobili e arredi</i>	168.750	106.787	61.963
<i>Ammortamento mobili e arredi aule</i>	16.214	9.788	6.426
<i>Ammortamento macchine ordinarie d'ufficio</i>	18.168	18.131	37
<i>Ammortamento mobili ed arredi ammortizzabili nell'anno</i>	215.201	391.697	-176.496
<i>Ammortamento altri beni mobili</i>	32.162	6.708	25.454
<b>TOTALE</b>	<b>14.380.452</b>	<b>10.584.443</b>	<b>3.796.009</b>

## Svalutazioni

### B.X.4 Svalutazione crediti compresi nell'attivo circolante e disponibilità liquide

La voce non presenta alcun saldo come da riclassificazione contabile degli accantonamenti per rischi su crediti operata nell'esercizio 2021 imputandoli nella macro-voce *B X11 Accantonamenti per rischi ed oneri*, ai sensi della nota tecnica 1 della commissione CoEp.

### B.XI ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI

Gli accantonamenti dell'esercizio 2022 sono di seguito dettagliati.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>ACCANTONAMENTO AREA PERSONALE</b>			
<i>Accantonamenti Fondo incrementi stip. personale docente</i>	0	2.044.633	-2.044.633
<i>Accantonamenti Fondo rinnovi contrattuali personale T.A.</i>	0	855.420	-855.420
<b>TOTALE ACCANTONAMENTO AREA PERSONALE</b>	<b>0</b>	<b>2.900.053</b>	<b>-2.900.053</b>
<b>ACCANTONAMENTO ALTRI FONDI</b>			
<i>Accantonamento a Rischi rendicontazione progetti</i>	1.919.573	431.464	1.488.109
<i>Accantonamento a Fondo Rischi Società partecipate</i>	265.883	1.339	264.544
<i>Accantonamento a Fondo per rischi e oneri futuri</i>	0	255.052	-255.052
<i>Accantonamento a Master contributo Ateneo</i>	38.199	39.824	-1.625
<i>Accantonamento a Fondo Rischi contenzioso</i>	0	0	0
<i>Accantonamento a Fondo pubblicazioni riviste estratti</i>	0	5.516	-5.516
<i>Accantonamento crediti verso studenti</i>	1.332.748	1.539.471	-206.723
<i>Accantonamento crediti verso la Regione</i>	500.953	495.228	5.725
<i>Accantonamento crediti verso Amministrazioni locali</i>	169.123	0	169.123
<i>Accantonamento crediti verso privati</i>	0	10.467	-10.467
<i>Accantonamento crediti verso altri pubblici</i>	25.763	70.475	-44.712
<i>Accantonamento crediti verso MIUR</i>	665.604	555.491	110.113
<i>Accantonamento crediti verso UE e organismi internaz.</i>	0	4.453	-4.453
<i>Accantonamento crediti verso Altri</i>	4.384	8.767	-4.383
<i>Accantonamento crediti verso Enti Ospedalieri</i>	0	302.727	-302.727
<b>TOT. ACCANTONAMENTO ALTRI FONDI</b>	<b>4.922.230</b>	<b>3.720.274</b>	<b>1.201.956</b>
<b>TOTALE ACCANTONAMENTI</b>	<b>4.922.230</b>	<b>6.620.327</b>	<b>-1.698.097</b>

In relazione alla voce più rappresentativa, *Fondi Rischi*, si richiamano le osservazioni precedentemente formulate nel commento alla corrispondente voce di Stato Patrimoniale.

Tra i componenti negativi di reddito rilevati nel corso dell'esercizio figurano, tra gli altri:

- ✓ l'accantonamento di € 1.919.763 sul *Fondo rischi rendicontazione progetti*, per il progetto PON02\_00643\_3613586, per il quale è stata notificata la revoca del finanziamento di cui al D.D. 596 del 02/4/2013 da parte del M.U.R. (prot. n°15673/23);
- ✓ l'accantonamento relativo al contributo erogato dai Dipartimenti a favore dell'Ateneo sugli incassi relativi ai master, in applicazione del Regolamento d'Ateneo in materia;
- ✓ un ulteriore accantonamento sulla voce "*Fondo Accantonamento Rischi Partecipate*" in relazione alle perdite registrate dalle Società partecipate nell'esercizio 2021, in base agli ultimi bilanci disponibili;
- ✓ non è stato effettuato alcun accantonamento per adeguamenti contrattuali in quanto le competenze relative all'esercizio 2022 sono state liquidate a regime;
- ✓ gli accantonamenti ai *fondi svalutazione crediti* che, in ossequio alla nota tecnica n.1 e analogamente all'esercizio 2021, sono stati iscritti in tale categoria seguendo un criterio prudenziale in base all'anno di formazione dei crediti.

## B.XII ONERI DIVERSI DI GESTIONE

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Versamenti allo Stato</i>	422.740	422.739	1
<i>Tassa rifiuti</i>	627.455	585.894	41.561
<i>Restituzioni e rimborsi diversi</i>	66.123	17.007	49.116
<i>Altre imposte no sul reddito</i>	244.123	514.011	-269.888
<i>Perdite su crediti</i>	227.770	1.450.404	-1.222.634
<i>Oneri per soccombenze legali e giudiziarie</i>	106.011	114.099	-8.088
<i>Altri oneri diversi di gestione</i>	496.597	786.686	-290.089
<i>Erogazioni liberali</i>	0	25.125	-25.125
<i>Pubblicità obbligatoria</i>	18.375	15.748	2.627
<i>Diritti SIAE</i>	0	30.671	-30.671
<b>TOTALE</b>	<b>2.209.194</b>	<b>3.962.384</b>	<b>-1.753.190</b>

Nella voce trovano collocazione costi non riconducibili alle categorie precedenti (*costi relativi alla tassa sui rifiuti, perdite su crediti ecc.*).

Tra gli altri oneri, figurano i versamenti da effettuare al Bilancio dello Stato per il contenimento della spesa pubblica (*spending review*).

### *Contenimento della spesa pubblica: rispetto limiti normativi e versamento somme al Bilancio dello Stato*

---

L'Ateneo al fine di assicurare il rispetto degli obiettivi di finanza pubblica secondo il dettato della Legge del 27 dicembre 2019 n. 160 (Legge di Bilancio 2020) art. 1 comma 594 ha regolarmente versato un importo pari a quanto dovuto nell'esercizio 2018, in applicazione delle norme di cui all'allegato A, aumentato del 10%.

Le somme previste a Budget Economico 2022 tra gli oneri diversi di gestione, per un ammontare complessivo di € 422.739, sono state versate a favore del Bilancio dello Stato, entro il 30 giugno 2022.

DISPOSIZIONI CONTENIMENTO	VERSAMENTO	CAPITOLO CAPO	ESTREMI VERSAMENTO
<b>APPLICAZIONE D.L. N. 78/2010 CONV. L. 122/2010</b>			
<i>Art. 6 c.1 (Spese organismi collegiali e altri organismi)</i>	-	-	-
<i>Art. 6 c.3</i>	65.542	-	-
<i>Art. 6 c.8</i>	60.587	-	-
<i>Art. 6 c.9</i>	-	-	-
<i>Art. 6 c.14</i>	2.072	-	-
<b>TOTALE APPLICAZIONE D.L. N. 78/2010 CONV. L. 122/2010</b>	<b>128.201</b>	<b>3422</b>	<b>10078 del 06/06/2022</b>
<i>Art. 2 commi 618* e 623 L. 244/2007 come modificato dall'art. 8 c.1, della L. 122/2010</i>	-	-	-
<b>APPLICAZIONE D.L. N. 112/2008 CONV. L. 133/2008</b>			
<i>Art. 61 c.9</i>	-	-	-
<i>Art. 61 c. 17</i>	-	-	-
<i>Art. 67 c. 6</i>	294.538	3348	<b>10078 del 06/06/2022</b>
<b>TOT. APPLICAZIONE D.L.112/2008 CONV. L. 133/2008</b>	<b>294.538</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>APPLICAZIONE D.L. 201/2011 CONV. L. 214/2011</b>			
<i>Art. 23 ter c.4</i>	-	-	-
<b>TOT. APPLICAZIONE D.L. 201/2011 CONV. L. 214/2011</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTALE VERSAMENTO AL BILANCIO DELLO STATO</b>	<b>422.739</b>		

Sempre con la L 160/2019 sono stati introdotti i nuovi limiti di spesa per le pubbliche amministrazioni, compresi nella legge 196/2009 art. 1 comma 2.

A decorrere dall'esercizio 2020, secondo il dettato normativo, non si possono effettuare spese per l'acquisto di beni e servizi per un importo superiore al valore medio sostenuto negli esercizi 2016, 2017, 2018.

Si precisa che per effetto della rideterminazione dei limiti di spesa relativi all'esercizio delle autovetture, il versamento al cap. 3422 capo X del bilancio dello Stato subirà una variazione da € 2.072 ad € 10.767.

Per gli enti e gli organismi soggetti alla tenuta della contabilità civilistica, le voci sulle quali si devono applicare i limiti su esposti sono: B6), B7) e B8) del conto economico del bilancio di esercizio redatto secondo lo schema di cui all'allegato 1 del D.M. 27/03/2013. Le università, secondo il comma 592 della legge di bilancio 2020, devono individuare le voci soggette al limite sullo schema dettato dal D.M. n. 19 del 14 gennaio 2014.

In riferimento alla osservazioni formulate in precedenza, si riporta la tabella relativa al calcolo della media 2016-2018.



<b>LIMITE DI SPESA MEDIA 2016-2018</b>	
<b>VOCI DI RICLASSIFICA</b>	<b>Media triennio 16-18</b>
B6	2.386.434,91
B7	14.438.291,54
B8	91.474,68
<b>Media triennio 16-18</b>	<b>16.916.201,12</b>

Anche per l'esercizio 2022 è stata applicata l'esclusione dai limiti di spesa per i costi sostenuti al fine di fronteggiare l'emergenza sanitaria COVID-19, con l'aggiunta dell'esclusione delle spese relative ai servizi di erogazione di energia elettrica e combustibile.

La tabella seguente pone a confronto la media 2016-2018 con i costi sostenuti nell'esercizio 2022.


<b>TABELLA 2</b>					
<b>LIMITE DI SPESA 2022 cfr con MEDIA 16_18</b>					
<b>VOCI DI RICLASSIFICA</b>	<b>LIMITI DI SPESA 2022</b>	<b>Esclusione per emergenza COVID</b>	<b>Totale limite al netto esclusione COVID</b>	<b>Media triennio 16/18</b>	<b>Superamento limite</b>
B6	1.631.353,07		1.631.353,07	2.386.434,91	- 755.081,84
B7	12.315.667,00	828.847,74	11.486.819,26	14.438.291,66	- 2.951.472,40
B8	60.201,44		60.201,44	91.474,68	- 31.273,24
<b>LIMITI DI SPESA 2022</b>	<b>14.007.221,51</b>	828.847,74	<b>13.178.373,77</b>	<b>16.916.201,25</b>	- <b>3.737.827,48</b>

Ad ogni buon fine si segnala che i ricavi conseguiti nel 2022 rispetto all'esercizio 2018 hanno registrato una variazione positiva di € 11.184.030.

In tale prospettiva, l'aumento dei ricavi consentirebbe - come previsto dalla normativa vigente - il superamento del suddetto limite di spesa.

La circolare n. 26 MEF - RGS del 14/12/2020 puntualizza che i maggiori ricavi conseguiti nel 2022, rispetto a quelli conseguiti nell'esercizio 2018,

potranno essere utilizzati nella previsione 2023 a copertura dei maggiori costi sostenuti o da sostenere nell'esercizio 2023, che superano i limiti della media del triennio 2016-2018.

 <b>Università degli Studi di Messina</b> DIPARTIMENTO AMMINISTRATIVO BILANCIO E FINANZE				
TABELLA 3				
CODIFICA	CONTO ECONOMICO	2018	2022	Δ 2018VS/2022
A.I.1	Proventi per la didattica	22.774.040,55 €	23.401.452,13 €	627.411,58 €
A.II.1	Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	132.049.024,51 €	142.392.742,24 €	10.343.717,73 €
A.II.1	Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali (no tax area)	2.724.560,00 €	-	2.724.560,00 €
A.II.6	Contributi da altri (pubblici)	14.889,30 €	-	14.889,30 €
A.II.7	Contributi da altri (privati)	45.748,85 €	-	45.748,85 €
A.V.	ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	802.646,26 €	796.075,23 €	6.571,03 €
C.1	Proventi finanziari	2.463,37 €	1,99 €	2.461,38 €
E.1	Proventi straordinari	814.185,54 €	3.821.316,66 €	3.007.131,12 €
<b>Totale complessivo</b>		<b>159.227.558,38</b>	<b>170.411.588,25</b>	<b>11.184.029,87</b>

A tal proposito, nel confronto tra i ricavi 2018 e 2022, si ritiene opportuno, specificare quanto segue, così come spiegato anche per i ricavi dell'esercizio 2021. L'importo della voce proventi per la didattica del 2018, essendo stato calcolato col principio di cassa, è stato rettificato riducendolo dei 3/12 relativi alla quota di tasse per corsi di laurea di competenza dell'esercizio 2017 (ovvero € 6.352.315 pari a 3/12 di € 25.409.260), per conformarlo al dato 2022 che, invece, è stato rilevato secondo il principio di competenza economica.

Infine, con riferimento alle spese relative all'acquisto, manutenzione, noleggio ed esercizio di autovetture, l'Ateneo ha rispettato il limite di cui all'art. 15, c. 1, D.L. 66/2014 convertito con modificazioni in Legge n. 89/2014, che a seguito di rimodulazione ammonta ad euro 12.920,17.

## C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Proventi finanziari</i>	665	1.320	-655
<i>Interessi e altri oneri finanziari</i>	61.953	40.100	21.853
<b>TOTALE</b>	<b>-61.288</b>	<b>-38.780</b>	<b>-22.508</b>

### C.1. Proventi finanziari

---

I *Proventi finanziari* espongono il saldo positivo, pari ad € 665 dei depositi titoli e dei depositi bancari.

### C.2. Interessi e altri oneri finanziari

---

Gli *Oneri finanziari* presentano un saldo di € 61.953, determinato principalmente dall'incidenza degli interessi sui mutui nella misura di € 33.994 e, per la frazione differenziale, da oneri e commissioni bancarie.

#### **D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE**

---

Descrizione	Valore al 31.12.2020	Valore al 31.12.2018	Variazioni
<i>Rivalutazioni</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Svalutazioni</i>	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE</b>	0,00	0,00	0,00

La voce accoglie le svalutazioni relative alle partecipazioni inserite nella sezione *B. III dell'Attivo Circolante*.

#### **E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI**

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Proventi</i>	4.422.606	22.064.364	-17.641.758
<i>Oneri</i>	1.000.820	1.332.854	-332.034
<b>TOTALE</b>	<b>3.021.786</b>	<b>20.731.510</b>	<b>-17.309.724</b>

In questa voce trovano iscrizione componenti di reddito straordinari, che nell'esercizio in esame hanno registrato una variazione rispetto allo scorso anno di - 17.641.758 dovuta - principalmente - al minor rilascio di somme appostate negli esercizi precedenti tra i fondi rischi ed oneri.

Gli oneri ammontano complessivamente a 1.000.820, registrando così una riduzione rispetto all'anno precedente di € 332.034.

## E.1 Proventi

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Plusvalenze straordinarie da alienazione immobilizzazioni materiali</i>	0,00	17.127	-17.127
<i>Sopravvenienze attive straordinarie - istituzionale</i>	4.390.536	22.041.013	-17.650.477
<i>Sopravvenienze attive straordinarie - commerciale</i>	22.055	6.224	15.831
<i>Insussistenze attive - istituzionali</i>	10.015	0,00	10.015
<b>TOTALE</b>	<b>4.422.606</b>	<b>22.064.364</b>	<b>-17.641.758</b>

Tra le principali componenti della posta contabile in commento si evidenziano quelle generate dal rilascio di fondi in precedenza accantonati per i quali non si ravvisa più la necessità del mantenimento, per complessivi euro 1.727.052, come commentato nella sezione dedicata ai Fondi accantonamento. In particolare, i rilasci hanno interessato il fondo accantonamento rinnovi contrattuali dei docenti ed in misura residuale il fondo rischi partecipate. La restante parte è relativa ai fondi svalutazione crediti, non rientranti nei fondi accantonamento ma iscritti a diretta diminuzione dei crediti.

## E.2 Oneri

---

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Minusvalenze da alienazione immobilizzazioni immateriali</i>	3.810	7.138	-3.328
<i>Sopravvenienze passive - istituzionale</i>	816.238	1.324.746	-508.508
<i>Sopravvenienze passive - commerciale</i>	22.498	970	21.528
<i>Insussistenze passive - istituzionale</i>	158.274	0	158.274
<b>TOTALE</b>	<b>1.000.820</b>	<b>1.332.854</b>	<b>-332.034</b>

Tra le sopravvenienze passive e le insussistenze passive, la parte preponderante è rappresentata da costi di esercizi passati, riferiti principalmente all'ERSU per rimborsi pasti agli studenti internazionali dovuti per il 2020 (€ 145.085), per imposta di registro, ipotecaria e catastale sull'acquisto dell'immobile ex Banca d'Italia (€ 85.481), per storni delle partecipazioni in imprese cancellate o da cui l'Ateneo è receduto dalla compagine sociale (Sogepat e Biosistema) per € 128.423.

Tra le sopravvenienze passive, nell'esercizio ha trovato collocazione anche il Versamento al bilancio dello Stato ex art. 6 c.14 D.L. n.78/2010, per € 87.776, relativo alla rideterminazione del "limite di spesa per l'acquisto, la manutenzione, il noleggio e l'esercizio delle autovetture di servizio" per gli anni 2011-2022.

#### **RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE**

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>20.151.001</b>	<b>45.342.972</b>	<b>-25.191.971</b>

#### **F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE**

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>IRAP RETRIBUTIVO</b>			
- docenti e ricercatori	5.831.053	5.355.955	475.098
- collaborazioni scientifiche	0	0	0
- docenti a contratto	56.089	33.222	22.867
- esperti linguistici	66.613	72.271	-5.658
- altro personale dedicato a didattica e ricerca	652	1.975	-1.323
- personale dirigente e T.A.	2.013.013	2.025.225	-12.212
- Altro	52.366	36.062	16.304
<b>TOTALE IRAP RETRIBUTIVO</b>	<b>8.019.786</b>	<b>7.524.710</b>	<b>495.076</b>
IRAP PRODUTTIVO		-	
IRES SU ATTIVITÀ COMMERCIALE		-	
IRES SU REDDITI SFERA ISTITUZIONALE	130.749	22.515	108.234

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<b>TOTALE IMPOSTE</b>	<b>8.150.535</b>	<b>7.547.225</b>	<b>603.310</b>

Analogamente allo scorso esercizio la voce espone, oltre agli oneri gravanti sull'Ateneo per imposte sul reddito, anche l'onere IRAP, in ossequio alle indicazioni contenute nella Nota Tecnica n. 1/2017 della Commissione MIUR di cui all'art. 8 del D.I. n. 19/2014.

Tale Nota, infatti, classifica anche l'IRAP tra le imposte dell'esercizio e non tra i costi del personale, nonostante la provenienza.

### **RISULTATO DELL'ESERCIZIO**

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
<i>Risultato prima delle imposte</i>	20.151.001	45.342.972	-25.191.971
<i>Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite, anticipate</i>	8.150.535	7.547.225	603.310
<b>RISULTATO DELL'ESERCIZIO</b>	<b>12.000.466</b>	<b>37.795.747</b>	<b>-25.795.281</b>

**L'esercizio 2022 evidenzia un utile pari a € 12.000.466.** La variazione rispetto all'esercizio precedente è correlata, da una parte, alla riduzione delle componenti straordinarie di reddito (cfr. proventi ed oneri straordinari) e, dall'altra, sia a maggiori costi per i servizi agli studenti sia all'incremento del costo del personale docente e ricercatore a seguito di nuove assunzioni.

### Proposta di destinazione del risultato d'esercizio

---

Si propone al Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo di destinare l'utile dell'esercizio pari a € 12.000.466 alle seguenti componenti ideali del Patrimonio Netto:

#### **Al Patrimonio Vincolato:**

- ✓ € 473.457,78, quale quota di risultato derivante da attività c/terzi svolta dalle Strutture decentrate universitarie a favore di apposita riserva vincolata denominata "*Fondo vincolati dipartimentali COEP*";
- ✓ € 1.282.712,52, a copertura degli ammortamenti futuri sui beni acquistati (senza finanziamenti esterni) nel corso del corrente esercizio, a favore dell'apposita riserva vincolata, denominata "*Fondi vincolati per ammortamenti futuri COEP*";
- ✓ € 295.998,65, quota di risultato derivante dai master universitari, in favore delle "*Riserve vincolate per decisione degli organi istituzionali*", da ripartire secondo quanto stabilito dal relativo regolamento, nella misura del 10%, a favore del Dipartimento titolare del corso e la restante parte, per il finanziamento di progetti di ricerca dei componenti dei C.T.S.;
- ✓ € 118.984,32 quale residuo dei finanziamenti dei dottorati 34° e 35° ciclo, da destinare alla costituzione del "*Fondo di Ateneo APC*" (*Article Processing Charges*) in apposito progetto iscritto tra le "*Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali*";

#### **Al Patrimonio non vincolato**

- ✓ € 9.829.313 ad incremento della "*Riserva relativa ad esercizi gestionali precedenti - COEP*".



DESCRIZIONE	Valore ante destinazione utile al 31.12.2022	destinazione anno 2022	Valore post destinazione utile
<i>I. Fondo di dotazione dell' Ateneo</i>	60.000.000,00	0,00	60.000.000,00
<b>I. FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO</b>	<b>60.000.000,00</b>		<b>60.000.000,00</b>
<i>1) Fondi vincolati destinati da terzi</i>	122.031	0,00	122.031
<i>2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali</i>	266.857.795	2.171.153	269.028.948
<i>3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge o altro)</i>	310.255	0,00	310.255
<b>II - PATRIMONIO VINCOLATO</b>	<b>267.290.081</b>	<b>2.171.153</b>	<b>269.461.234</b>
<i>1) Risultato gestionale esercizio</i>	12.000.466	-12.000.466	0,00
<i>2) Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti</i>	270.491	9.829.313	10.099.804
<i>3) Riserve statutarie</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Differenza per arrotondamento all'unità di euro</i>	-3		-3
<b>III - PATRIMONIO NON VINCOLATO</b>	<b>12.270.954</b>	<b>-2.171.153</b>	<b>10.099.801</b>
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	<b>339.561.035</b>	<b>0</b>	<b>339.561.035</b>

## ALTRE INFORMAZIONI

In questo esercizio non vi sono ulteriori informazioni da fornire.

ALTRI ADEMPIMENTI E PROSPETTI CONTABILI DI NATURA FINANZIARIA

---

*Rendiconto unico d'Ateneo in contabilità finanziaria con ripartizione spesa per Missioni e Programmi*

---

In ossequio all'art. comma 4, lettera a) della Legge 240/2010, l'art. 1, comma 3 del D.Lgs. n. 18/2012 impone l'obbligo, per le Università statali, di predisporre un Bilancio preventivo ed un rendiconto in contabilità finanziaria, al fine del consolidamento e del monitoraggio dei conti delle Amministrazioni Pubbliche.

In ottemperanza delle predette disposizioni normative, il prospetto del consuntivo finanziario è stato stilato secondo le indicazioni di cui all'art. 7, del D.I. n 19/2014, così come novellato dall'art. 4 commi 1 e 2 del D.I. 394/2017.

Tali modifiche si sono rese necessarie per recepire il disposto dell'art. 17 del Decreto Lgs. n.91/2011, che richiede l'elaborazione dei conti anche in termini di cassa per quelle Amministrazioni Pubbliche, tra le quali rientrano, ai sensi dell'art. 1 comma 2 della Legge n.196/2009, anche gli Atenei.

Le Amministrazioni, in contabilità civilistica, hanno pertanto l'onere di redigere entrambi i documenti (previsionale e consuntivo) in termini di cassa sulla base dello schema allegato al D.M. 27/03/2013 e con rilevazione mediante codici SIOPE.

Con l'introduzione del Piano dei conti finanziario per codici SIOPE, cessa l'obbligo di formulare il Rendiconto Unico d'Ateneo in contabilità finanziaria con le modalità di cui al comma 1 del predetto art. 7 D.I. 19/2014.

Le Università allegano, al Bilancio Unico d'Ateneo, il Rendiconto Unico d'Ateneo in contabilità finanziaria secondo la codifica SIOPE e tale prospetto contiene, relativamente alla spesa, la ripartizione per missioni e programmi.

Il Rendiconto unico d'Ateneo in contabilità finanziaria chiude con un disavanzo di cassa pari ad € 36.972.584.

## Allegato 1 - Rilevazione della tempestività dei pagamenti

### Università degli Studi di Messina

Nota Integrativa al Bilancio Unico d'Ateneo dell'Esercizio 2022

#### Attestazione dei tempi di pagamento delle transazioni commerciali

1) **Importo dei pagamenti relativi a transazioni commerciali effettuati dopo la scadenza dei termini previsti dal D.Lgs. n. 231/2002**

9.951.116

2) **Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti delle transazioni commerciali**

In base all'art. 9 del DPCM 22 settembre 2014 è la media dei giorni effettivi intercorrenti tra le date di scadenza delle fatture emesse a titolo corrispettivo di transazioni commerciali o richieste equivalenti di pagamento e le date di pagamento ai fornitori.

N. documenti pagati	Periodo di riferimento	Indicatore di tempestività
5.733	01.01.2022-31.12.2022	-0,74 gg

3) **Descrizione delle misure adottate o previste per consentire la tempestiva effettuazione dei pagamenti.**

L'analisi volta a determinare i fattori che determinano un significativo numero di pagamenti oltre la scadenza dei termini previsti dal D.L. 31/2002 ha evidenziato che su tale fenomeno hanno inciso vari fattori:

- l'eccessiva durata di alcune fasi del processo di liquidazione e pagamento delle fatture passive;
- la contestazione di fatture relative alla fornitura di beni e alla prestazione di servizi;
- l'obbligo di effettuare interventi sostitutivi per inadempienze contributive delle imprese fornitrici.

L'Amministrazione sta attivando appositi controlli sul processo di liquidazione, intesi ad individuare ed isolare le fasi critiche del medesimo, al fine di mettere in atto le misure necessarie a rendere più efficienti le procedure attualmente in essere, anche attraverso:

- controllo degli strumenti messi a disposizione dal programma di contabilità per la gestione dell'indice di tempestività dei pagamenti e del rilevamento del periodo di sospensione dei termini di pagamento, con richieste di implementazione quando necessarie
- incontri formativi con gli operatori di contabilità dei Dipartimenti e Centri dell'Ateneo.

**4) Informazioni aggiuntive relative al calcolo dell'importo di cui al punto 1 (perimetro di riferimento, metodo di calcolo e fonti dati utilizzate dall'Amministrazione)**

In ossequio al disposto dell'art. 41, comma 1, del D.L. n. 66/2014 (conv. in L. 89/2014) e dell'art. 9, comma 8 del D.P.C.M. 22 settembre 2014, l'indicatore di tempestività dei pagamenti viene calcolato come "somma, per ciascuna fattura emessa a titolo corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori moltiplicata per l'importo dovuto, rapportata alla somma degli importi pagati nel periodo di riferimento".

Per "data di pagamento" si intende la data di trasmissione dell'ordinativo all'Istituto cassiere. Per "giorni effettivi" s'intendono i giorni solari intercorrenti tra due date, compresi i festivi.

La fonte dati è costituita U-GOV del Consorzio Cineca, applicativo utilizzato dall'Ateneo per la tenuta della contabilità generale ed analitica, nonché per la predisposizione del Bilancio e dei rendiconti periodici. Nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito web di Ateneo sono pubblicati i dati dell'indicatore di tempestività dei pagamenti relativi all'esercizio 2022.

**Il Rettore**

*Prof. Salvatore Cuzzocrea\**

**Il Dirigente**

D.A. Bilancio e Finanze

*Dr. Salvatore Sidoti\**

**Il Direttore Generale**

*Avv. Francesco Bonanno\**

*\*Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. n. 39/1993*

*Allegato 2 - Rendiconto unico d'Ateneo in contabilità finanziaria con ripartizione spesa per Missioni e Programmi*

<b>CODICE</b>	<b>Denominazione SIOPE</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>E</b>	<b>ENTRATE</b>	<b>343.061.712,53</b>
<b>E.2</b>	<b>TRASFERIMENTI CORRENTI</b>	<b>169.222.400,23</b>
E.2.01	TRASFERIMENTI CORRENTI	169.222.400,23
E.2.01.01	Trasferimenti Correnti Da Amministrazioni Pubbliche	167.734.489,49
E.2.01.01.01	Trasferimenti Correnti Da Amministrazioni Centrali	167.062.487,09
E.2.01.01.02	Trasferimenti Correnti Da Amministrazioni Locali	660.079,52
E.2.01.01.03	Trasferimenti Correnti Da Enti Di Previdenza	11.922,88
E.2.01.02	Trasferimenti Correnti Da Famiglie	11.194,48
E.2.01.02.01	Trasferimenti Correnti Da Famiglie	11.194,48
E.2.01.03	Trasferimenti Correnti Da Imprese	642.181,45
E.2.01.03.02	Altri Trasferimenti Correnti Da Imprese	642.181,45
E.2.01.05	Trasferimenti Correnti Dall'unione Europea E Dal Resto Del Mondo	834.534,81
E.2.01.05.01	Trasferimenti Correnti Dall'unione Europea	55.247,67
E.2.01.05.02	Trasferimenti Correnti Dal Resto Del Mondo	779.287,14
<b>E.3</b>	<b>ENTRATE EXTRATRIBUTARIE</b>	<b>28.945.272,71</b>
E.3.01	VENDITA DI BENI E SERVIZI E PROVENTI DERIVANTI DALLA GESTIONE DEI	24.795.947,78
E.3.01.01	Vendita Di Beni	35.370,83
E.3.01.01.01	Vendita Di Beni	35.370,83
E.3.01.02	Entrate Dalla Vendita E Dall'erogazione Di Servizi	24.757.883,11
E.3.01.02.01	Entrate Dalla Vendita Di Servizi	2.727.326,61
E.3.01.02.02	Entrate Dall'erogazione Di Servizi Universitari	22.030.556,50
E.3.01.03	Proventi Derivanti Dalla Gestione Dei Beni	2.693,84
E.3.01.03.02	Fitti, Noleggi E Locazioni	2.693,84
E.3.02	PROVENTI DERIVANTI DALL'ATTIVITÀ DI CONTROLLO E REPRESSIONE DELLE	223.006,82
E.3.02.02	Entrate Da Famiglie Derivanti Dall'attività Di Controllo E Repressione Delle Irregolarità E	223.006,82
E.3.02.02.01	Proventi Da Multe, Ammende, Sanzioni E Oblazioni A Carico Delle Famiglie	223.006,82
E.3.03	INTERESSI ATTIVI	2,41
E.3.03.03	Altri Interessi Attivi	2,41
E.3.03.03.04	Interessi Attivi Da Depositi Bancari O Postali	2,41
E.3.05	RIMBORSI E ALTRE ENTRATE CORRENTI	3.926.315,70
E.3.05.02	Rimborsi In Entrata	449.160,28
E.3.05.02.01	Rimborsi Ricevuti Per Spese Di Personale (Comando, Distacco, Fuori Ruolo, Convenzioni,	270.517,26
E.3.05.02.03	Entrate Da Rimborsi, Recuperi E Restituzioni Di Somme Non Dovute O Incassate In Eccesso	178.643,02
E.3.05.99	Altre Entrate Correnti N.A.C.	3.477.155,42
E.3.05.99.99	Altre Entrate Correnti N.A.C.	3.477.155,42
<b>E.4</b>	<b>ENTRATE IN CONTO CAPITALE</b>	<b>17.272.104,66</b>
E.4.02	CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	17.048.665,78
E.4.02.01	Contributi Agli Investimenti Da Amministrazioni Pubbliche	12.944.903,04
E.4.02.01.01	Contributi Agli Investimenti Da Amministrazioni Centrali	11.370.403,38
E.4.02.01.02	Contributi Agli Investimenti Da Amministrazioni Locali	1.574.499,66
E.4.02.05	Contributi Agli Investimenti Dall'unione Europea E Dal Resto Del Mondo	4.103.762,74
E.4.02.05.99	Altri Contributi Agli Investimenti Dall'unione Europea	4.103.762,74
E.4.04	ENTRATE DA ALIENAZIONE DI BENI MATERIALI E IMMATERIALI	17.126,53
E.4.04.01	Alienazione Di Beni Materiali	17.126,53
E.4.04.01.01	Alienazione Di Mezzi Di Trasporto Ad Uso Civile, Di Sicurezza E Ordine Pubblico	17.126,53
E.4.05	ALTRE ENTRATE IN CONTO CAPITALE	206.312,35
E.4.05.04	Altre Entrate In Conto Capitale N.A.C.	206.312,35
E.4.05.04.99	Altre Entrate In Conto Capitale N.A.C.	206.312,35
<b>E.9</b>	<b>ENTRATE PER CONTO TERZI E PARTITE DI GIRO (CONTI TRANSITORI)</b>	<b>127.621.934,93</b>
E.9.01	ENTRATE PER PARTITE DI GIRO	127.621.934,93
E.9.01.02	Ritenute Su Redditi Da Lavoro Dipendente	83.130.987,07
E.9.01.02.01	Ritenute Erariali Su Redditi Da Lavoro Dipendente Per Conto Terzi	31.532.314,09
E.9.01.02.02	Ritenute Previdenziali E Assistenziali Su Redditi Da Lavoro Dipendente Per Conto Terzi	51.598.672,98
E.9.01.03	Ritenute Su Redditi Da Lavoro Autonomo	123.677,39
E.9.01.03.01	Ritenute Erariali Su Redditi Da Lavoro Autonomo Per Conto Terzi	119.206,89
E.9.01.03.02	Ritenute Previdenziali E Assistenziali Su Redditi Da Lavoro Autonomo Per Conto Terzi	4.470,50
E.9.01.99	Altre Entrate Per Partite Di Giro	44.367.270,47
E.9.01.99.03	Rimborso Di Fondi Economali E Carte Aziendali	2.000,00
E.9.01.99.99	Altre Entrate Per Partite Di Giro Diverse	44.365.270,47

Descrizione Siope	TUTTE ATTIVITA' SIOPE	MP.MI.P1.01.04 - Servizi generali delle PA - Ricerca di base	MP.MI.P2.07.5 - Ricerca applicata Sanità - R&S per la sanità	MP.M2.P3.08.4 - Sistema universitario - Istruzione - Istruzione superiore	MP.M4.P8.09.8 - Servizi affari generali - Istruzione - Istruzione non	MP.M1.P2.04.8 - Ricerca applicata Affari economici - R&S per gli affari economici	MP.M2.P4.09.6 - Diritto allo studio - Istruzione - Servizi ausiliari dell'istruzione	MP.M4.P7.09.8 - Indirizzo politico - Istruzione - Istruzione non	MP.M5.P9.09.8 - Fondi da assegnare - Istruzione non classificato	MP.M3.P5.07.3 - Assistenza sanitaria Sanità - Servizi ospedalieri
Uscite	380.034.297,04	107.565.809,87	5.410.046,32	80.979.366,92	48.379.537,71	4.281.255,93	11.836.380,58	1.056.984,03	100.222.451,98	19.438.344,56
- Spese correnti	213.704.135,60	83.207.810,05	636.938,19	80.551.036,56	35.370.094,87	3.563.862,44	5.447.170,27	805.025,95	3.241.400,09	16.678,04
- Redditi da lavoro dipendente	129.253.734,04	64.869.866,76	106.300,88	50.964.409,86	12.344.800,74	643.429,80	61.558,35	253.950,60	9.137,03	0,00
Retribuzioni lorde	99.889.257,27	50.083.953,44	89.197,34	39.414.872,15	9.563.218,34	557.837,33	27.564,96	243.481,68	9.137,03	0,00
Retribuzioni in denaro	99.750.718,62	50.083.953,44	89.197,34	39.394.816,40	9.353.872,47	557.837,33	27.564,96	243.481,68	9.137,03	0,00
Altre spese per il personale	238.538,65	0,00	0,00	20.055,75	209.346,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contributi sociali a carico dell'ente	29.264.476,77	14.785.913,34	17.388,54	11.548.537,71	2.781.582,40	85.592,47	33.993,39	10.468,92	0,00	0,00
Contributi sociali effettivi a carico dell'ente	28.854.323,12	14.503.423,38	17.388,54	11.443.286,55	2.760.169,87	85.592,47	33.993,39	10.468,92	0,00	0,00
Altri contributi sociali	410.153,65	282.489,96	0,00	106.251,16	21.413,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Il - Imposte e tasse a carico dell'ente	9.581.255,18	4.408.692,87	2.895,93	3.327.549,08	1.769.765,21	22.897,02	2.896,67	44.648,58	1.911,82	0,00
Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	9.581.255,18	4.408.692,87	2.895,93	3.327.549,08	1.769.765,21	22.897,02	2.896,67	44.648,58	1.911,82	0,00
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	8.209.823,21	4.068.754,75	2.895,93	3.326.906,49	741.223,77	22.897,02	2.496,67	44.648,58	0,00	0,00
Imposta di registro e di bollo	344.067,98	325.391,50	0,00	0,00	18.676,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	826.451,00	0,00	0,00	0,00	826.451,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	200.912,99	14.546,62	0,00	642,59	183.411,96	0,00	400,00	0,00	1.911,82	0,00
Il - Acquisto di beni e servizi	30.475.832,12	5.890.072,94	412.614,78	1.301.009,71	15.819.804,24	1.888.235,84	964.453,16	502.682,77	2.832.510,54	329,00
Acquisto di beni	4.123.625,04	2.405.560,51	126.881,23	36.597,39	154.099,36	764.170,63	180.404,80	244,20	455.337,92	329,00
Giornali, riviste e pubblicazioni	672.107,25	379.909,38	35.000,79	11.841,30	39.653,24	0,00	167.008,02	0,00	38.694,52	0,00
Altri beni di consumo	3.451.517,79	2.025.651,13	91.880,44	24.756,09	114.446,12	764.170,63	13.396,78	244,20	416.643,40	329,00
Acquisto di servizi	26.352.207,08	3.484.512,43	285.733,55	1.264.412,32	15.665.704,88	1.124.065,21	784.048,36	502.438,57	2.377.172,62	0,00
Organ e incarichi istituzionali dell'amministrazione	453.422,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	452.422,53	0,00	0,00
Organizzazione eventi, pubblicità e servizi per trasferta	1.882.064,52	1.143.113,81	33.349,74	61.774,36	245.338,87	263.001,66	92.860,00	2.996,85	39.631,23	0,00
Utenze e canoni	56.284,97	3.925,61	0,00	0,00	52.249,36	0,00	0,00	0,00	11.000,00	0,00
Utilizzo di beni di terzi	1.969.470,79	316.442,71	0,00	1.220,00	3.808.911,09	7.580,29	548.717,41	0,00	727.275,99	0,00
Leasing operativo	12.513,10	9.839,81	0,00	3.308,43	1.456.389,01	2.964,80	51.816,63	0,00	311.408,23	0,00
Manutenzione ordinaria e riparazioni	2.120.889,30	289.318,24	8.609,00	3.444,60	1.539.566,87	43.438,73	11.800,00	0,00	224.711,86	0,00
Prestazioni professionali e specialistiche	1.572.636,67	174.498,35	103.915,21	6.329,93	232.880,89	155.656,52	0,00	0,00	35.236,63	0,00
Lavoro flessibile, quota LSU e acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	1.088.416,02	97.879,01	1.706,49	965.964,03	5.076,34	17.789,46	0,00	0,00	0,00	0,00
Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente	3.647.459,04	380.606,76	0,00	0,00	2.528.957,11	0,00	37.201,80	0,00	700.693,37	0,00
Servizi amministrativi	5.015.020,30	438.496,26	0,00	4.066,80	4.328.874,61	51,75	16.916,92	47.019,19	179.594,77	0,00
Servizi finanziari	35.909,38	1.191,53	0,00	1.149,27	33.561,54	0,00	0,00	0,00	7,04	0,00
Servizi informatici e di telecomunicazioni	1.820.747,25	221.383,28	46.721,32	20.932,50	1.081.861,20	363.087,45	5.510,60	0,00	81.050,90	0,00
Altri servizi	1.268.225,72	264.032,68	91.481,79	196.222,40	351.415,45	270.494,55	19.225,00	0,00	75.403,85	0,00
Il - Trasferimenti correnti	34.153.576,50	7.987.504,78	109.946,60	24.692.891,76	32.616,00	928.154,64	385.713,14	0,00	400,54	16.349,04
Il - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	649.028,10	226.677,87	0,00	133.140,24	6.724,74	282.485,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali	164.882,99	109.000,32	0,00	0,00	6.724,74	49.107,98	0,00	0,00	0,00	0,00
Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali	484.195,11	117.677,55	0,00	133.140,24	0,00	233.377,32	0,00	0,00	0,00	0,00
Il - Trasferimenti correnti a Famiglie	33.504.481,68	7.760.826,91	109.946,60	24.559.751,52	25.891,26	645.669,39	385.713,14	0,00	333,82	16.349,04
Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica	33.099.696,23	7.760.826,91	109.946,60	23.401.332,73	17.943,56	645.669,39	147.628,00	0,00	0,00	16.349,04
Altri trasferimenti a famiglie	1.404.785,45	0,00	0,00	1.158.418,79	7.947,70	0,00	238.085,14	0,00	333,82	0,00
Il - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	66,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,72	0,00
Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	66,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,72	0,00

