UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE

BILANCIO CONSOLIDATO DELL'ESERCIZIO 2022

Approvazione Consiglio di amministrazione 29 settembre 2023

Sommario

1. RELAZIONE SULLA GESTIONE 3

1.1 PREMESSA 3

1.2 L'ANDAMENTO ECONOMICO DELL'ESERCIZIO 2022 3

1.3 INDICATORI DI SINTESI DELLA GESTIONE 12

1.4 I RAPPORTI CON IL TERRITORIO 15

1.5 LE POLITICHE DEL GRUPPO 16

1.5.1 La didattica 16
1.5.2 I servizi agli studenti 16
1.5.3 La ricerca 17
1.5.4 Il controllo direzionale 18
1.5.5 Le risorse umane 18
1.5.6 I servizi operativi 20
1.5.7 La gestione della Qualità di Ateneo 22
1.5.8 Sistema bibliotecario 22
1.5.9 FARE s.r.l. 23

1.6 GOVERNANCE – COMPOSIZIONE AL 31.12.2022 23

1.7 IL GRUPPO IN CIFRE 28

2. PROSPETTI DI BILANCIO 29

2.1 STATO PATRIMONIALE 29

2.2 CONTO ECONOMICO 30

3. NOTA INTEGRATIVA 31

3.1 CRITERI DI FORMAZIONE DEL BILANCIO CONSOLIDATO 31

3.2 AREA DI CONSOLIDAMENTO 32

3.3 METODI DI CONSOLIDAMENTO 33

3.4 CRITERI DI CONSOLIDAMENTO 33

3.5 CRITERI DI VALUTAZIONE 34

4. ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE 42

4.1 IMMOBILIZZAZIONI (A) 42

4.2 ATTIVO CIRCOLANTE (B) 57

4.3 RATEI E RISCONTI ATTIVI (C) 66

4.4 PATRIMONIO NETTO (A) 68

4.5 FONDO PER RISCHI ED ONERI (B) 74

4.6 TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO (C) 76

4.7 DEBITI (D) 76

4.8 RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI (E) 85

5. ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO 90

5.1 PROVENTI OPERATIVI (A) 90

5.2 PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C) 131

5.3 RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE (D) 132

5.4 PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E) 132

5.5 RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A - B ± C ± D ± E) 133

5.6 IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE 133

5.7 RISULTATO DI ESERCIZIO 134

6. ALLEGATI 135

7. RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI 136

1. RELAZIONE SULLA GESTIONE

1.1 PREMESSA

Il bilancio consolidato rappresenta la situazione patrimoniale, economico e finanziaria di un gruppo ("Gruppo Università") di imprese che in realtà deve essere visto come entità unitaria.

Il nostro Ateneo redige il bilancio consolidato dal 2016, anno di entrata in vigore del D.I. 248/2016 "*Schemi di bilancio consolidato delle Università*" che definisce la composizione dell'area di consolidamento e individua i principi, gli schemi e le regole per il consolidamento in ambito universitario.

1.2 L'ANDAMENTO ECONOMICO DELL'ESERCIZIO 2022

L'esercizio 2022 chiude con un risultato economico positivo, in calo rispetto a quello realizzato nell'esercizio precedente.

Nella tabella che segue si riporta in sintesi il Conto economico 2022, confrontato con quello del 2021, illustrando le variazioni più rilevanti e rimandando alla Nota Integrativa per le informazioni di dettaglio.

	2022	2021	2022-2021
A) PROVENTI OPERATIVI			
I. PROVENTI PROPRI	34.304.996	33.400.813	904.183
II. CONTRIBUTI	114.966.437	108.715.238	6.251.199
III. PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE	0	0	0
IV. PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO	0	0	0
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	2.118.609	2.047.581	71.028
VI. VARIAZIONE RIMANENZE	6.069	(11.623)	17.692
VII. INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	0	0	0
TOTALE PROVENTI OPERATIVI (A)	**151.396.111**	**144.152.009**	**7.244.102**
B) COSTI OPERATIVI			
VIII. COSTI DEL PERSONALE	87.232.985	82.905.515	4.327.470
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	45.251.418	38.279.260	6.972.158
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.131.326	12.304.167	(172.841)
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	72.054	648.627	(576.573)
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	728.515	541.683	186.832
TOTALE COSTI OPERATIVI (B)	**145.416.298**	**134.679.252**	**10.737.046**
DIFFERENZA TRA PROVENTI E COSTI OPERATIVI (A - B)	**5.979.813**	**9.472.757**	**(3.492.944)**
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	**9.552**	**(16.484)**	**26.036**
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	**(50.842)**	**18.339**	**(69.181)**
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	**454.821**	**760.163**	**(305.342)**
Risultato prima delle imposte (A - B ± C ± D ± E)	**6.393.344**	**10.234.775**	**(3.841.431)**
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	**5.223.585**	**5.089.964**	**133.621**
RISULTATO DI ESERCIZIO	**1.169.759**	**5.144.811**	**(3.975.052)**

PROVENTI OPERATIVI

Nell'anno 2022 il Gruppo ha registrato un incremento dei proventi operativi rispetto all'esercizio precedente pari a 7,2 milioni di euro.

Nei proventi propri trovano iscrizione i proventi per la didattica e quelli relativi all'attività di ricerca istituzionale e commissionata che, nel complesso, registrano un incremento di 0,9 milioni di euro rispetto al 2021.

Sul fronte dei proventi per la didattica, si rileva una sostanziale stabilità di ricavi: a fronte di una riduzione di 0,4 milioni da contribuzione studenti per corsi di laurea e laurea magistrale, dovuta principalmente a minori iscritti dell'a.a. 2021/22 (pienamente recuperate nell'a.a. 2022/23), si registra un incremento di pari importo (+0,4 milioni di euro) dei ricavi da corsi post laurea.

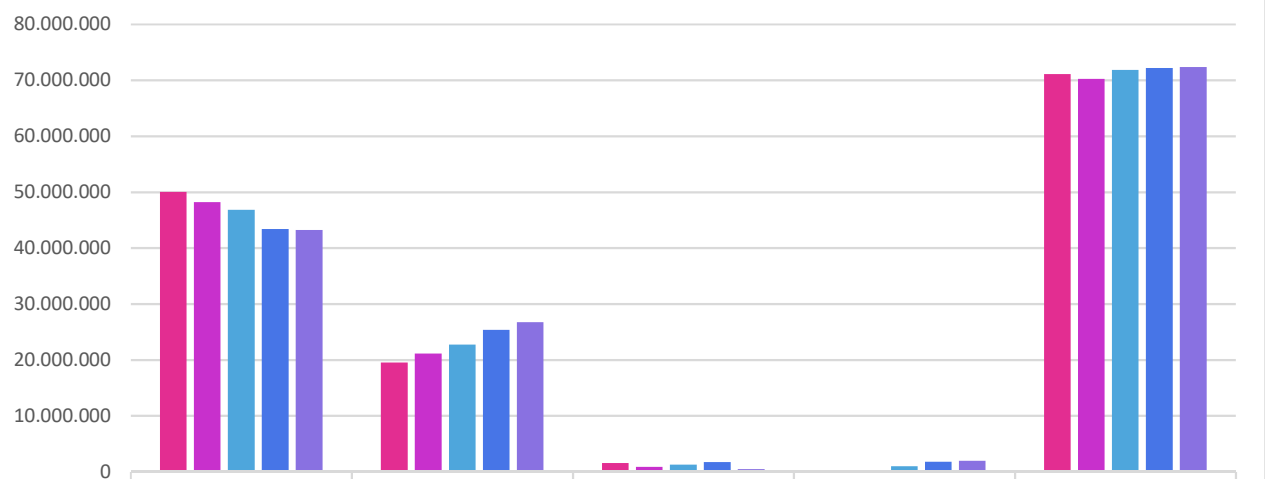
In aumento di complessivi 0,9 milioni di euro anche i proventi per attività di ricerca commissionata e di ricerca istituzionale per effetto della ripresa dell'attività oramai a ritmi pre-pandemia.

La sezione Contributi risulta complessivamente in incremento di +6,2 milioni di euro rispetto al 2021, riconducibili ai contributi assegnati dal MUR (+5,5 milioni di euro) ed a contributi della Regione FVG e altri enti (+0,7 milioni di euro).

L'incremento dei ricavi MUR (+5,5 milioni di euro) deriva in parte da variazioni sul FFO (+2 milioni di euro) e in parte da variazioni su altre voci (+3,5 milioni di euro).

Fondo di finanziamento ordinario

Si rappresenta nel seguente grafico l'andamento del FFO dal 2018 rispetto alle componenti di quota base (comprensiva dei piani straordinari consolidati), quota premiale, intervento perequativo e passaggio classi docenti. Si precisa che, poiché dal 2021 in quota base vengono consolidati i piani straordinari oramai a regime (emanati fino al 2016), per questioni di comparazione con gli anni precedenti, i valori del grafico sono esposti comprensivi di tale consolidamento.



	Quota base (compresi piani straordinari consolidati)	Quota premiale	Intervento perequativo	Passaggio classi docenti	FFO UNIUD
2018	50.011.911	19.496.621	1.570.435	0	71.078.967
2019	48.231.744	21.114.793	879.847	0	70.226.384
2020	46.806.705	22.746.740	1.265.322	1.000.449	71.819.216
2021	43.370.831	25.337.877	1.706.974	1.787.359	72.203.041
2022	43.206.081	26.737.295	466.447	1.978.622	72.388.445

In linea di massima, con l'eccezione del 2019, l'assegnazione del FFO strutturale dal 2018 è andata incrementandosi, e questo soprattutto in seguito all'introduzione dal 2020 della voce a parziale copertura del costo per i passaggi di classe del personale docente.

Con particolare riferimento al confronto tra 2021 e 2022, si osserva che:

- l'incremento della quota premiale (+1,4 milioni di euro) è stato interamente assorbito dal calo dell'intervento perequativo (-1,2 milioni di euro) e della quota base (-160 mila euro);
- la quota a compensazione delle classi ha registrato - nella sua assegnazione provvisoria - un lieve incremento (+0,2 milioni di euro);

determinando così un incremento complessivo netto di +0,2 milioni di euro.

In aggiunta alle componenti rappresentate nel grafico, dal 2021 il MUR ha ricondotto alle voci di FFO non finalizzato anche l'assegnazione del fondo per attività di ricerca libera e di base, attribuita ai sensi del decreto sulla programmazione triennale 2021-2023 (DM 289/2021, art. 4, 1a). Tale assegnazione – pari a 700 mila euro nel 2021 e 1,4 milioni di euro nel 2022 – è stata considerata nel calcolo dell'intervento perequativo, per la quota riferita alla c.d. clausola di salvaguardia (che garantisce un'assegnazione 2022 nel limiti del +0%/+6% rispetto all'anno precedente), il che ne ha ridotto l'effetto già nel 2021 e addirittura azzerato nel 2022. L'intervento perequativo 2022 è infatti interamente riferito alla sola quota di accelerazione.

Aggiungendo alle assegnazioni rappresentate nel grafico anche quelle per attività di ricerca libera e di base, l'assegnazione del FFO non finalizzato di competenza passa da 72,2 milioni nel 2021 a 73,8 milioni nel 2022, con un aumento di 0,9 milioni di euro.

A compensazione del minor gettito da contribuzione studenti, il MUR attribuisce la c.d. FFO no tax area: alla "consueta" assegnazione riconosciuta ai sensi della L. 232/2016 (confermata sostanzialmente in linea con il 2021, 0,9 milioni di euro), si aggiunge quella di cui ai DM 234/2020 e DM 1014/2021. Di tale componente, nel bilancio 2022 sono registrati il saldo di 0,5 milioni di euro dell'assegnazione 2021 e l'acconto di 0,2 milioni di euro dell'assegnazione 2022. Il saldo riferito al 2022 sarà definito a seguito del prossimo monitoraggio di aprile 2023, a seguito del quale l'Ateneo si attende di recuperare il finanziamento per i casi di esonero che non è stato possibile inserire nel monitoraggio di fine 2022. Nel complesso si registra quindi un minor ricavo per FFO no tax area di -1,1 milioni di euro euro rispetto al 2021.

Sul fronte delle principali assegnazioni FFO finalizzate, è stata sostanzialmente confermata quella relativa a borse post lauream (1,8 milioni di euro) mentre hanno ripreso valori più simili alle attribuzioni pre-pandemia le voci del Fondo sostegno giovani per la mobilità internazionale (passata da 64 mila nel 2021 a 212 mila euro nel 2022) e per tutorato (passate da 408 mila nel 2021 a 277 mila euro nel 2022).

Con riferimento alla programmazione triennale 2021-2023, sono state registrate nel 2022 le quote relative agli anni 2021-2022 per totali 2,37 milioni di euro, comunicate dal MUR dopo la chiusura del bilancio 2021 a completamento della valutazione dei target definiti dall'Ateneo per gli obiettivi inseriti nel programma. Tale finanziamento costituisce una delle fonti di copertura del nuovo piano strategico 2022-2025, motivo per cui la quota di competenza di questo ricavo viene determinata sulla base dei costi sostenuti (nel 2022 pari a 116 mila euro, vd. paragrafo dedicato).

Con riferimento alle principali voci finalizzate:

- sono confermate tutte le assegnazioni dei piani straordinari già comunicate negli anni precedenti (5,2 milioni di euro), cui si aggiungono dal 2022:
    - il rateo di competenza (875 mila euro) del finanziamento per il nuovo piano straordinario di reclutamento del personale 2022-2026 - piano A, ex DM 445/2022 (pari ad una un'assegnazione a regime dal 2023 pari a 3,5 milioni di euro, corrispondenti a 31 punti organico);
    - le assegnazioni dei piani straordinari per la progressione ricercatori di ruolo di cui ai DM 84/2020 e DM 561/2021 (0,4 milioni di euro);
- è stata comunicata una nuova assegnazione (527 mila euro) da destinare alla valorizzazione del personale tecnico-amministrativo.

Tenuto conto che alcune assegnazioni finalizzate del FFO vengono riscontate per competenza agli esercizi nei quali vengono registrati i correlati costi e che alcune componenti vengono comunicate solo in anni successivi a quello di pertinenza, le variazioni nelle assegnazioni sopra comunicate non trovano diretta corrispondenza nei dati di bilancio, da cui emerge un incremento di Contributi da FFO per +2 milioni di euro.

<u>Altri ricavi MUR</u>

Gli altri maggiori ricavi MUR di competenza (+3,5 milioni) sono riferiti a:

- borse di specializzazione medica, +1,5 milioni di euro,
- Programma Operativo Nazionale (PON), di cui ai DM 1061/2021 (dottorati) e DM 1062/2022 (ricercatori lett. a), +1,6 milioni di euro;
- Programma Nazionale per la Ricerca (PNR), di cui al DM 737/2021, +0,7 milioni di euro;
- altre assegnazioni diverse, -0,3 milioni di euro.

Contributi di altri enti

La variazione ulteriore di +0,7 milioni di euro di contributi regionali e di altri enti, registrati per competenza, completa la variazione complessiva della sezione contributi pari a +6,3 milioni di euro.

Trovano infine iscrizione nella sezione "Proventi operativi" gli "Altri proventi e ricavi diversi" che registrano valori pressochè in linea con l'anno precedente.

COSTI OPERATIVI

Sul fronte dei costi operativi, si registra un incremento di +10,7 milioni di euro.

Costi di personale

I costi del personale incrementano complessivamente di 4,3 milioni di euro di cui:

- +3,5 milioni di euro per stipendi, principalmente di docenti e ricercatori (classi stipendiali, adeguamento ISTAT 2022, nuove assunzioni su piani straordinari ricercatori 2020 e su altri finanziamenti ministeriali es. DM 1062/2021, DM 737/2021) e in misura minore di personale tecnico amministrativo (impatto del rinnovo contrattuale 2019-2021). Il citato incremento trova tuttavia copertura in maggiori finanziamenti dedicati (FFO classi, piani straordinari, finanziamenti ministeriali e di altri enti) che riducono il costo degli stipendi a carico di Ateneo (-0,6 milioni di euro);
- +0,8 milioni di euro per altri costi di personale (es. missioni) a valere su finanziamenti finalizzati.

Costi della gestione corrente

I costi della gestione corrente sono in aumento di 6,9 milioni di euro di cui:

- +3 milioni di euro di costi di gestione (principalmente energia elettrica e riscaldamento). Nel bilancio del 2022 sono state avviate azioni di efficientamento (es. ritardo nelle accensioni del riscaldamento, riduzione della temperatura…) che hanno consentito di contenere i consumi del riscaldamento, realizzando risparmi di quasi il 20% dei kwh rispetto all'anno precedente. Nonostante questo, i costi per il riscaldamento hanno registrato significativi aumenti, che sono quindi interamente riconducibili all'incremento esponenziale del costo delle materie prime energetiche che ha contrassegnato l'intero anno. L'andamento del mercato energetico ha avuto lo stesso importante impatto anche sui costi dell'energia elettrica: per registrare l'effetto economico del risparmio dei consumi su questa voce bisogna infatti attendere il bilancio 2023 in cui andranno a regime gli interventi di

efficientamento energetico in corso di realizzazione nell'ambito del partenariato con Engie (es. relamping, realizzazione di impianti fotovoltaici a servizio dei singoli fabbricati dell'Ateneo, sostituzione di attrezzature energivore, ecc);

- +0,5 milioni di euro per costi di piano strategico,
- +3,4 milioni euro su finanziamenti finalizzati (in particolare borse per specializzazione medica, borse di dottorato, mobilità internazionale studenti, ecc.)

Altri costi operativi

Si registra un lieve calo per ammortamenti e svalutazioni di 0,2 milioni di euro, derivanti dal saldo algebrico di minori svalutazioni dei crediti verso studenti e maggiori ammortamenti, per lo più coperti da finanziamenti dedicati.

In calo di 0,6 milioni di euro gli accantonamenti a fondi rischi e oneri, in particolare per i rinnovi contrattuali del personale tecnico-amministrativo, costo che – a seguito del rinnovo relativo al triennio 2019-2021 – è oramai incluso nel costo del personale.

In lieve aumento di 0,2 milioni di euro gli oneri diversi di gestione, in particolare riferiti alla voce restituzione e rimborsi.

GESTIONE STRAORDINARIA

La gestione straordinaria registra una riduzione nel saldo di 0,3 milioni di euro riconducibili alle plusvalenze rilevate nel 2021 dalla cessione della casetta di vicolo Cicogna e dei terreni in area Tomadini.

DONAZIONE MASERI E ALTRE DONAZIONI

Nel 2022 si è completata la procedura di successione del prof. Maseri, cardiologo di fama mondiale che, dopo aver donato all'Ateneo il palazzo Palazzo Palladio (ex sede della Banca d'Italia ed attuale sede del Rettorato), ha nominato eredi del suo patrimonio per metà il nostro Ateneo e per l'altra metà le unità di cardiologia delle Aziende Sanitarie di Udine e Trieste, con l'obiettivo di sostenere studenti meritevoli e le attività di ricerca dell'Ateneo.

L'Ateneo ha ricevuto immobili, terreni, titoli e liquidità per un valore complessivo di 4,6 milioni di euro che sono stati registrati ad incremento dell'attivo patrimoniale e in contropartita nelle Riserve vincolate di Patrimonio netto.

Nel 2022 l'Ateneo ha rilevato a bilancio anche i valori corrispondenti ad un'altra eredità composta principalmente da liquidità e titoli, per un totale di quasi 400 mila euro. Non avendo il de cuius posto alcun vincolo sull'eredità, l'intero valore ha generato un provento di competenza dell'esercizio 2022.

IL PIANO STRATEGICO DI ATENEO

Nel corso della seduta di luglio 2022, il Consiglio di amministrazione ha approvato il nuovo piano strategico di Ateneo relativo al quadriennio 2022-2025.

Il Piano prevede interventi per un valore complessivo di 30 milioni di euro che trovano copertura nelle fonti riportate nel documento di piano strategico. Il piano risulta così articolato:

BUDGET	IMPORTO
Piani Strategici di Dipartimento	8.500.000
Azioni di Ateneo	4.100.000
Infrastrutture edilizie	15.900.000
Efficientamento energetico	1.500.000
Totale	**30.000.000**

In particolare:

- I piani strategici di dipartimento (cui sono destinati complessivi 8,5 milioni di euro) sono stati progettati dai singoli dipartimenti sviluppando tre precise linee di azione: didattica, progetti di ricerca interdipartimentale e progetti di ricerca dipartimentale. Lo stanziamento è stato così ripartito tra gli otto dipartimenti:

DIPARTIMENTO	ASSEGNAZIONE
DAME (Dipartimento area Medica)	1.266.000
DI4A (Dipartimento di Scienze agroalimentari, ambientali e animali)	1.525.000
DIES (Dipartimento di Scienze economiche e statistiche)	759.000
DILL (Dipartimento di Lingue e letterature,comunicazione, formazione e società)	905.000
DISG (Dipartimento di Scienze giuridiche)	595.000
DIUM (Dipartimento di Studi umanistici e del patrimonio culturale)	1.025.000
DMIF (Dipartimento di Scienze matematiche, informatiche e fisiche)	1.060.000
DPIA (Dipartimento Politecnico di ingegneria e architettura)	1.365.000
TOTALE	**8.500.000**

- Le azioni di ateneo (4,1 milioni di euro) sono destinate all'incremento delle borse di dottorato, al potenziamento della didattica e dei servizi agli studenti, ad attività di divulgazione scientifica e di terza missione, di formazione del personale;
- Lo stanziamento destinato alle infrastrutture edilizie (15,9 milioni di euro) rientra nella quota di cofinanziamento offerta dall'Ateneo sui progetti di edilizia universitaria presentati ai sensi del DM 1274/2021. Tra maggio e luglio 2022 sono state infatti trasmesse al MUR sei proposte progettuali in ambito edilizio (nuove costruzioni, ristrutturazioni ed ampliamenti di edifici esistenti) per un valore complessivo di circa 39 milioni di euro, al fine di ottenere il cofinanziamento MUR previsto dal DM. Con successivo Decreto n. 1432 del 23/12/2022, il Ministero ha comunicato l'approvazione dei programmi di cui all'art. 1, co. 1, lett. a) e il conseguente finanziamento attribuito. Al nostro Ateneo sono stati approvati entrambi i seguenti progetti presentati:

- Realizzazione del nuovo complesso di area medica Kolbe: cofinanziamento MUR pari ad euro 12.092.051;
- Realizzazione del 3° lotto del Labs Village – food space: cofinanziamento MUR pari ad euro 944.817.

Si rimane in attesa di conoscere l'esito della valutazione dei programmi presentati ai sensi dell'art. 1, co. 1, lett. b-e).

- Il budget per l'efficientamento energetico (1,5 milioni di euro) rappresenta solo una parte delle risorse che l'Ateneo ha deciso di impiegare in interventi di efficientamento energetico delle proprie strutture, ambito su cui già da anni sta lavorando e che è diventato di rilievo fondamentale, soprattutto nel complicato contesto economico contingente.

Nel bilancio 2022 trovano iscrizione i primi costi che i dipartimenti hanno sostenuto per le attività del nuovo piano strategico e i costi residuali dei precedenti piani strategici (in particolare PSD 2019-2020 e Piano di supporto alla ricerca per la quota riferita ai contratti per ricercatori lett. a) ed assegni di ricerca attivati negli anni precedenza e PSD 2015-2018 per la quota imputabile agli ammortamenti residui degli investimenti effettuati negli anni scorsi).

I suddetti costi sono pari a complessivi 2,1 milioni di euro, come riepilogati nella seguente tabella:

	PIANO STRATEGICO 2015-2018	PIANO MIGLIORAM. VQR3	PIANO SUPPORTO RICERCA	PIANO STRATEGICO 2019-2020	PIANO STRATEGICO 2022-2025	totale
Costi di personale docente e ricercatori (ricercatori a tempo determ., missioni)	5.522	977	16.409	373.278	3.461	399.647
Costi per collaborazioni di didattica e di ricerca	4.736	-	83.568	174.579	20.273	283.156
Costi per acquisto di beni e servizi	647.476	27.544	-	-	91.434	766.454
Ammortamenti su investimenti di ricerca	635.847	25.177	-	-	907	661.931
TOTALE	**1.293.582**	**53.698**	**99.977**	**547.857**	**116.075**	**2.111.189**

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

Il nostro Ateneo partecipa alla Missione 4: "Istruzione e ricerca", Componente 2: "Dalla ricerca all'impresa" del PNRR che mira a sostenere gli investimenti in R&S, a promuovere l'innovazione e la diffusione delle tecnologie, a rafforzare le competenze, favorendo la transizione verso una economia basata sulla conoscenza.

In particolare, UNIUD è partner di:

- 2 centri nazionali:
  - Agritech: centro cui partecipano 51 soggetti, sotto il coordinamento dell'Università degli studi di Napoli Federico II. Il finanziamento concesso è pari a 320 ml di euro, di cui 45% da destinare al Sud. Il nostro ateneo partecipa in qualità di affiliato allo Spoke 4 (Università degli studi di Padova), con un finanziamento di 2,1 ml di euro;

- National Biodiversity Future Center (NBFC): Consorzio cui partecipano 50 soggetti, sotto il coordinamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche (Palermo). Il finanziamento concesso è pari a 320 ml di euro, di cui 44% da destinare al Sud. Il nostro ateneo partecipa in qualità di affiliato allo Spoke 4 (CNR), con un finanziamento di 2,5 ml di euro;

- 1 ecosistema dell'innovazione - Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem (iNEST): Consorzio cui partecipano 24 soggetti, sotto il coordinamento dell'Università degli studi di Padova. Il finanziamento concesso è pari a 110 ml di euro, di cui 13,65% da destinare al Sud. Il nostro ateneo partecipa con un finanziamento di 6,4 ml di euro con diversi ruoli:
  - Leader dello Spoke 3;
  - Affiliato allo Spoke 1 (Università di Bolzano);
  - Affiliato allo Spoke 4 (IUAV);
  - Affiliato allo Spoke 7 (Università degli studi di Verona);
- Infrastrutture dell'innovazione - "Future farming": progetto che ha l'obiettivo di costruire laboratori a supporto del Future Farming per proporre, inventare e sperimentare nuove forme di coltivazione di diverse forme di vita (virus, batteri, alghe, funghi, piante, insetti). Il soggetto promotore è l'Università Ca' Foscari di Venezia mentre il soggetto attuatore è un Partenariato Pubblico-Privato costituito da una Srl partecipata al 49% dalle Università (UniVE, IUAV, UniPD, UniVR, UniTN, UniUD, UniTS) e al 51% da privati. Il progetto vale circa 20 milioni di euro, di cui quasi 10 ml finanziati dal MUR.
- Infine singoli docenti possono partecipare a partenariati estesi in gestione ad altri Atenei.

I fondi PNRR finanziano inoltre altre iniziative a cui il nostro Ateneo ha partecipato, tra cui: bandi per dottorati (DM 351/2022 e DM 352/2022), finanziamento per progetti di giovani ricercatori (Avviso MUR n. 247/2022 e 367/2022) destinato a vincitori di ERC, MSCA o titolari di Sigillo di Eccellenza, bando PRIN 2022 (D.D. MUR n. 1409/2022), bandi Uffici di Trasferimento Tecnologico e Proof Of Concept MISE-UIMB.

PROGETTI DI RICERCA E DIDATTICA E COMMESSE CONTO TERZI

L'impatto economico dei progetti (di ricerca, didattica e delle commesse conto terzi) gestiti dai dipartimenti si rileva attraverso la movimentazione delle riserve di patrimonio vincolato. Per l'anno 2022, il differenziale tra ricavi e costi è pari a +1 milione di euro, che dovrà essere vincolato in sede di destinazione dell'utile 2022.

RISULTATO D'ESERCIZIO E PATRIMONIO NETTO

Il 2022 si chiude con un utile d'esercizio da Conto economico pari a euro 1,2 milioni di euro.
La destinazione dell'utile 2022 determinerà la seguente riclassifica delle riserve di patrimonio netto:

- -2 milioni di euro per le riserve vincolate per Piano strategico;
- +1 milione di euro per le riserve vincolate per progetti di ricerca e didattica;
- +2,2 milioni di euro ad incremento del patrimonio non vincolato.

In seguito alla suddette operazioni, il patrimonio netto passerà da 73,6 a 79,4 milioni di euro e le riserve non vincolate da 29 a 13 milioni di euro.

1.3 INDICATORI DI SINTESI DELLA GESTIONE

Gli indicatori che possono rappresentare il grado di sostenibilità economico-finanziaria della gestione sono molteplici e variano in funzione dei fattori che si vogliono evidenziare.

In questa sede, sono stati individuati i principali indicatori previsti per il contesto universitario (in particolare dal D.Lgs. 49/2012) e il margine ricavi-costi strutturali, che l'Ateneo di Udine è ormai solito presentare nelle proprie relazioni al bilancio, sia preventivo che consuntivo.

1. Indicatore di spese di personale (art. 5, D.Lgs. 49/2012)

L'indicatore di personale viene calcolato come rapporto tra le spese di personale (per docenti e ricercatori, personale dirigente e tecnico amministrativo, direttore generale, contratti di insegnamento, contrattazione integrativa) al netto dei finanziamenti esterni a copertura e le principali entrate non finalizzate (assegnazione di competenza di FFO e programmazione triennale ed incassi da contribuzione studentesca, al netto dei rimborsi erogati). Il rapporto non può superare il valore dell'80%.

Si riepilogano nella seguente tabella i valori che determinano gli indicatori per gli anni 2021 (definitivo) e 2022 (stimato).

	2021	2022 (STIMA)	VAR 2022-2021	
Spese di personale (A)	75.368.810	80.116.625	4.747.815	*
Finanziamenti esterni (B)	(2.473.218)	(4.403.095)	(1.929.877)	
Totale numeratore (A-B)	**72.895.592**	**75.713.530**	**2.817.938**	
FFO	81.733.814	83.517.679	1.783.865	**
Tasse universitarie nette	22.395.831	21.245.247	-1.150.584	
Programmazione triennale	1.238.486	702.278	0	***
Totale denominatore	**104.831.92**	**105.465.204**	**633.281**	
INDICATORE SPESE DI PERSONALE	**69,54%**	**71,79%**		

Differenze rispetto ai valori di Conto Economico:
*Il costo di personale rappresentato in questa tabella differisce dal valore riportato nella voce «Costo del personale» per il costo IRAP (a Conto economico nella voce Imposte) e perché considera solo voci stipendiali per personale dipendente (mentre il Costo del personale di Conto economico comprende anche altre voci es. missioni, collaborazioni di ricerca e didattica)
**FFO: Ai fini dell'indicatore, il MUR non considera tutte le voci che compongono l'assegnazione FFO di competenza (es. viene escluso il fondo giovani), da cui la differenza rispetto ai dati riportati a Conto economico e al dato riportato nel margine strutturale.
***Tasse universitarie nette: ai fini dell'indicatore si utilizza il dato di cassa e non il dato di conto economico, rispetto al quale si nettizza anche il valore dei rimborsi tasse a studenti. La differenza rispetto al 2021 è riconducibile principalmente ai minori incassi registrati nell'anno su corsi di laurea e laurea magistrale.

L'incremento dei costi di personale a carico Ateneo (+2,9 milioni di euro) è solo parzialmente compensato dall'incremento di tutte le voci di ricavo (per un totale di +0,6 milioni di euro). Sul FFO incide in particolare l'assegnazione per il nuovo piano straordinario per il personale 2022-2026 e i due piani straordinari per l'upgrade dei ricercatori di ruolo mentre sul calo delle tasse studenti incidono i minori introiti per corsi di laurea/laurea magistrale e corsi post laurea.

Essendo l'incremento del numeratore superiore alla variazione del denominatore, l'indicatore delle spese di personale subisce un incremento da 69,54% a 71,79%.

2. Indicatore di indebitamento (art. 6, D.Lgs. 49/2012)

L'indicatore di indebitamento si determina come rapporto tra l'onere complessivo di ammortamento annuo (in linea capitale e interessi) dei finanziamenti ottenuti dall'Ateneo, al netto dei contributi statali per investimento ed edilizia e la somma algebrica tra FFO, programmazione triennale, contribuzione studentesca, decurtata delle spese di personale e dei fitti passivi a carico del bilancio di Ateneo. Tale rapporto non può superare il valore del 15%.

Si riepilogano nella seguente tabella i valori che determinano gli indicatori per gli anni 2021 (definitivo) e 2022 (stimato).

	2021	2022 (STIMA)	VAR 2021-2022
Oneri di ammortamento (in linea capitale e interessi)	17.162	14.209	-2.953
Totale numeratore (A)	**17.162**	**14.209**	**-2.953**
+ FFO	81.733.814	83.517.679	1.783.865
+ Programmazione triennale	1.023.403	702.278	-321.125
+ Tasse universitarie nette	22.395.831	21.245.247	(1.150.584)
- Spese di personale a carico Ateneo	(72.895.592)	(75.713.530)	(2.817.938)
- Fitti passivi a carico Ateneo	(129.476)	(120.435)	9.041
Totale denominatore (B)	**32.127.980**	**29.631.238**	**-2.496.742**
INDICATORE DI INDEBITAMENTO (A/B)	**0,05%**	**0,05%**	

I contributi regionali per investimento garantiscono la copertura quasi totale delle rate di ammortamento dei mutui stipulati dall'Ateneo con la Cassa Depositi e Prestiti e confermano così un valore dell'indicatore di indebitamento quasi nullo e invariato rispetto al 2021.

3. Indicatore di Sostenibilità Economico-Finanziaria (ISEF – art. 7, D.Lgs. 49/2012)

L'ISEF si ottiene dal rapporto tra l'82% delle entrate per FFO + gettito da contribuzione studentesca al netto di rimborsi + programmazione triennale - fitti passivi e la somma di spese di personale e oneri di ammortamento a carico ateneo. Questo indice, per essere positivo, deve essere superiore a 1.

Si riepilogano nella seguente tabella i valori che determinano gli indicaori per gli anni 2021 (definitivo) e 2022 (stimato).

	2021	2022 (STIMA)
0,82 x (FFO + Fondo Programmazione Triennale + Contribuzione netta studenti - Fitti Passivi)	86.119.329	86.382.710
TOTALE NUMERATORE	**86.119.329**	**86.382.710**
Spese di Personale	72.895.592	75.713.530
Oneri ammortamento	17.162	14.209
TOTALE DENOMINATORE	**72.912.754**	**75.727.739**
ISEF = A/B	**1,17**	**1,14**

In assenza di significativi oneri di ammortamento dei mutui a carico Ateneo, l'ISEF segue un andamento correlato a quello dell'indicatore di personale: tra 2021 e 2022 infatti peggiora, pur rimanendo ampiamente superiore a 1.

4. Rispetto limite contratti flessibili

L'art. 9 c. 28 L. 122/2010 e l'art. 1, co. 188 L. 266/05 prevedono che gli enti pubblici, tra cui le università, possano avvalersi di personale a tempo determinato o con convenzioni ovvero con contratti di collaborazione coordinata e continuativa, nel limite del 50 per cento della spesa sostenuta per le stesse finalità nell'anno 2009. Per il nostro Ateneo tale limite è pari a euro 1.232.329.

Si riepilogano nella seguente tabella i costi di competenza del 2022, distinto per tipologia di contratto, e la quota di ciascuno a gravare sul limite di legge.

Limite ex art. 9 c. 28 L. 122/2010 e art. 1, co. 188 L. 266/05	**1.232.329**		
Tipologia contratto	**Costo 2022**	**Coperture esterne**	**Intacco sul limite 2022**
Personale tecnico-amministrativo a tempo determinato	2.375.550	2.060.287	315.262
Lavoro autonomo	260.079	127.508	132.571
Collaboratori linguistici a tempo determinato	351.398	0	351.398
Operai agricoli a tempo determinato	154.513	0	154.513
TOTALE	**3.141.540**	**2.187.795**	**953.745**

5. Margine ricavi strutturali – costi strutturali

Questo margine è utile per valutare la capacità dei principali ricavi strutturali senza vincolo di destinazione (FFO strutturale comprensivo dei piani straordinarie e tasse studentesche compensate da FFO no tax area) di finanziare i costi strutturali dell'Ateneo (stipendi del personale strutturale e costi di gestione delle strutture).

	2021	2022	VAR 2022-2021
FFO strutturale (compresi piani straordinari consolidati)	70.415.682	70.409.823	-5.859
Piani straordinari e chiamate dirette	4.410.963	7.232.665	2.821.702
Tasse per corsi di laurea e laurea specialistica + FFO no tax area	22.116.996	20.544.442	(1.572.554)
Ricavi strutturali	**96.943.641**	**98.186.930**	**1.243.289**
Costi del personale strutturale	76.174.877	78.526.502	2.351.625
Costi di struttura	15.033.964	17.238.403	2.596.670
Costi strutturali	**91.208.841**	**96.157.137**	**4.948.296**
Ricavi strutturali - Costi strutturali	**5.734.800**	**2.029.793**	**(3.705.007)**

L'incremento dei ricavi (+1,3 milioni di euro) ha consentito di coprire solo parzialmente l'incremento di costi (+5 milioni di euro), determinando un peggioramento del margine rispetto al 2021.

Tuttavia è necessario ricordare che sul 2022 incidono positivamente le assegnazioni dei piani straordinari 2020 e di quello 2022-2026 ma che non possono essere considerati strutturali. Al netto di tali ricavi infatti, nel 2023-2025 il margine sarebbe negativo, l'ennesima conferma della necessità di interventi strutturali a supporto di un sistema universitario che, diversamente, non potrà garantire a lungo la sostenibilità dei propri bilanci.

1.4 I RAPPORTI CON IL TERRITORIO

Continuano i rapporti di collaborazione tra il Gruppo e gli altri atenei regionali e gli enti del territorio che ne sostengono le attività di didattica e ricerca.

La Regione FVG rimane il più importante sostenitore pubblico: per il 2022 ha garantito all'Ateneo un finanziamento a valere sulla LR 2/2011 di 2,7 milioni di euro per la copertura di costi correnti (per didattica, servizi per gli studenti, personale a tempo determinato, dottorati, assegni…) e di 455 mila euro per il finanziamento di infrastrutture di ricerca destinate al Labs Village. A questo si aggiunge il contributo di 200 mila euro attribuito a titolo di perequazione.

Si registrano inoltre ulteriori ricavi da parte della Regione FVG relativi ai finanziamenti per le borse di specializzazione medica di 805 mila euro e per la copertura degli oneri relativi alle lauree sanitarie di 514 mila euro.

Ancor più rilevanti i contributi che la Regione ha concesso nel 2022 al nostro Ateneo a supporto degli investimenti: 5 milioni di euro destinati alla realizzazione del nuovo complesso di area medica e 400 mila euro (quota 2022 di un finanziamento complessivo di 2 milioni euro sul triennio 2022-2024) per interventi di efficientamento energetico.

Sempre fondamentale per l'Ateneo di Udine il sostegno finanziario della Fondazione Friuli con la quale l'Ateneo ha siglato il consueto accordo per un contributo di 800 mila euro, destinato ad

iniziative di didattica e internazionalizzazione (340 mila euro) e alla ricerca e trasferimento tecnologico (460 mila euro).

1.5 LE POLITICHE DEL GRUPPO

1.5.1 La didattica

Nell'a.a. 2022/23 l'Università degli Studi di Udine ha attivato 78 corsi di studio (79 nell'a.a. 2021/22), di cui 39 (40) corsi di laurea (5 in modalità interateneo), 36 (36) corsi di laurea magistrale (7 in modalità interateneo) e 3 corsi di laurea magistrale a ciclo unico. In particolare sono stati attivati i nuovi corsi in Filosofia e trasformazione digitale (triennale) e in Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate (magistrale) che ha sostituito Scienza dello sport.

L'offerta di corsi post lauream si articola in 25 master universitari di cui 2 interateneo, 23 scuole di specializzazione d'area sanitaria con sede Uniud (di cui una riservata ai non medici), 1 scuola di specializzazione di area veterinaria, 2 scuole di specializzazione di area umanistica (di cui una interateneo con sede a Trieste) e 4 altri corsi di formazione (perfezionamento, aggiornamento, ecc.). Di notevole rilievo è stata l'attività per la formazione degli insegnanti che ha visto l'attivazione del settimo ciclo dei percorsi per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità.

1.5.2 I servizi agli studenti

Il 2022 è nel segno dell'ulteriore consolidamento e miglioramento dei servizi agli studenti. È stata potenziata la no-tax area fino a 26.000 euro (a fronte dei 22.000 euro previsti dalla normativa nazionale e dei 23.000 dello scorso anno) e altre riduzioni delle tasse universitarie che hanno coinvolto nell'anno acacdemico 2021/22 ben 7.194 studenti che hanno presentato la domanda di esonero o riduzione, di cui 6.728 per condizione economica, 385 studenti a tempo parziale e 81 per studenti genitori.

Nonostante la conclusione dello stato di emergenza pandemica, che ha caratterizzato l'attività didattica gli scorsi anni, sono stati mantenuti alcuni servizi molto apprezzati dagli studenti, come la messa a disposizione dei materiali didattici e delle registrazioni delle lezioni. In graduale ripresa anche la mobilità internazionale sia per le attività di studio che per quelle di ricerca per la tesi di laurea e il tirocinio. In relazione alle disposizioni dei singoli Paesi è rimasta bloccata la mobilità per studio nei paesi extra europei. Sono state attivate nuove opportunità di mobilità internazionale con summer school e viaggi di studio.
È stata potenziata l'offerta di percorsi di formazione trasversale per garantire competenze integrative sviluppando le soft skill tanto richieste dagli operatori economici.
Sono state potenziate le iniziative di orientamento con percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento (PCTO ex "alternanza scuola-lavoro) che si affiancano alle giornate di studio, alle competizioni studentesche, alle attività seminariali di approfondimento dei percorsi universitari (progetto TALKS-UNIUD) e agli eventi di orientamento organizzati nelle singole scuole. Lo Student day che si è svolto in modalità mista (in presenza e online) su quattro giornate con il coinvolgimento di circa 10.000 persone e con due eventi anche nelle sedi decentrate di Gorizia e Pordenone. L'ateneo ha anche organizzato il progetto "impresa magistrale", che offre borse di studio a studenti

magistrali a patto che l'attività di tirocinio sia svolta in collaborazione con una delle imprese aderenti al progetto.

1.5.3 La ricerca

In considerazione della complessa situazione del 2022, caratterizzata da un lato dalle tensioni internazionali, conseguenti al conflitto tra Ucraina e Federazione Russa, e dall'altro dall'erogazione di risorse per accelerare la ripresa attraverso il Next Generation EU, l'Università degli Studi di Udine ha conseguito risultati ragguardevoli.

Nel 2022 l'Ateneo ha incrementato del 56% la propria partecipazione a bandi competitivi: sono state presentate 386 proposte, di cui il 40% nel settore Life Sciences, il 33% nel settore Physical Sciences and Engineering e il 27% nel settore Social Sciences and Humanities. Il principale impulso è derivato dalla pubblicazione di due bandi PRIN, che tradizionalmente suscitano un ampio interesse nelle ricercatrici e nei ricercatori dell'Ateneo.
È stato rilevante, inoltre, l'impatto delle iniziative avviate tramite il D.M. 737/2021 per l'utilizzo del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma nazionale per la ricerca (PNR 2021-2027), che, in sinergia con le azioni finanziate dal Piano di Ripresa e Resilienza (PNRR), ha concorso al perseguimento degli obiettivi strategici dell'Ateneo, volti a elevare il profilo della ricerca scientifica nello spazio nazionale e internazionale di forte competitività in particolare rafforzando la capacità progettuale, attraendo giovani talenti e potenziando le reti scientifiche e le infrastrutture di ricerca. Grazie alle risorse del PNRR l'Ateneo ha acquisito il finanziamento di 6 progetti (5 a valere sulla Misura 4 "Istruzione e Ricerca", 1 sulla Missione 6 "Salute") per un totale di oltre 11 M€, ha incrementato il reclutamento con 7 posizioni per giovani ricercatori con contratti RTDA (a valere sull'Avviso 247/2022) e ha elevato l'offerta dottorale con 37 borse di ricerca (a valere sui D.M. 351/2022, 352/2022 e D.M. 725/2021).

A seguito dell'emanazione del D.M. 226/2021 è stato predisposto e approvato dagli organi accademici il nuovo regolamento di Ateneo sui Dottorati di ricerca. In considerazione delle novità introdotte nella disciplina dei Dottorati di ricerca e delle indicazioni di AVA3 per la valutazione dei corsi di studio è stato costituito il Comitato permanente per il Coordinamento dei Corsi di Dottorato, finalizzato a migliorare e potenziare l'attività formativa e scientifica, le azioni di divulgazione e i servizi offerti ai dottorandi.

Nel corso del 2022 sono stati pubblicati i dati relativi al terzo monitoraggio della qualità della ricerca degli Atenei italiani (VQR 2015-2019). La valutazione complessiva vede l'Università degli Studi di Udine in una posizione mediana rispetto a tutti gli Atenei con un punteggio medio dei prodotti di 0,74 e 0,68 rispettivamente per neoassunti e per coloro che non hanno cambiato qualifica, contro una media nazionale di 0,71 e 0,66. Per quanto riguarda la valorizzazione dei risultati della ricerca nel 2022 l'Ateneo ha ottenuto due importanti riconoscimenti: il caso studio "Costituzione, sviluppo e valorizzazione di nuove varietà di vite resistenti alle malattie, per una viticoltura sostenibile", presentato per la VQR 2015-2019, è stato classificato come "Eccellente ed estremamente rilevante" e a marzo ha avuto luogo la visita da parte del Presidente del CPVO (Ufficio Comunitario per le Varietà Vegetali).

Si evidenzia, inoltre, che anche i casi studio "Cantiere Friuli. L'Università che ri-costruisce" e "SERM Academy, attività collegata all'Agenda ONU 2030 e agli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile" hanno ottenuto una valutazione eccellente, nell'ambito della valutazione della Terza Missione della VQR 2015-2019.
Nel 2022 è proseguito in maniera proficua il dialogo con le Autorità locali, con le altre istituzioni scientifiche, con il sistema delle imprese, con gli stakeholders e con la società civile allo scopo di incardinare le attività dell'Ateneo sulle esigenze del territorio per favorirne lo sviluppo culturale e socio-economico.

1.5.4 Il controllo direzionale

Nel 2022 il sistema di controllo direzionale dell'Ateneo ha supportato il primo anno di attuazione del Piano Strategico di Ateneo. In particolare, il cruscotto direzionale https://controllo-direzionale.uniud.it/, a cui accedono oltre 200 utenti, è stato utilizzato dagli Organi di governo per tenere sotto controllo sia l'effettiva realizzazione delle politiche e delle strategie, sia il grado di raggiungimento degli obiettivi con riferimento alle attività di didattica, ricerca e terza missione/impatto sociale.

È stato inoltre progettato un applicativo che consentirà la gestione integrata dei riesami a livello di Organi di governo, Dipartimenti, Dottorati di Ricerca e Corsi di Studio, con il fine di acquisire informazioni utili per l'analisi delle cause delle criticità rilevate, impostare azioni mirate di miglioramento e monitorarne costantemente lo stato di attuazione e la loro efficacia.

1.5.5 Le risorse umane

Personale accademico

In linea con quanto avvenuto nel corso dell'anno precedente, anche nel 2022 l'Ateneo ha proceduto a emanare bandi per il reclutamento del personale accademico sia sulla base di risorse ordinarie, assegnate all'ateneo o reperite con finanziamenti esterni, pubblici e privati, sia per il tramite di finanziamenti straordinari, in particolare per quanto concerne i ricercatori a tempo determinato di tipo b), assunti con le risorse di cui al DM n.83/2020 e al DM n.856/2020 – rispettivamente primo e secondo piano straordinario 2020.

Anche la qualifica dei professori associati si è incrementata in modo significativo mediante le assunzioni delle unità selezionate in base al DM 84/2020 e al DM 561/2020, entrambi piani straordinari per la progressione di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale.

A seguito delle risorse straordinarie stanziate dal MUR è inoltre da segnalare il notevole incremento del numero dei ricercatori a tempo determinato di tipo a), e precisamente: 23 ricercatori a gravare sul finanziamento PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020; 8 ricercatori su quota parte delle risorse assegnate all'Università di Udine con il decreto ministeriale n. 737/2021 "Criteri di riparto e utilizzazione del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)". Sono stati anche emanati 17 ulteriori bandi su risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza adottato ai sensi dell'art. 18 e seguenti del Regolamento (UE) 2021/241 (PNRR) e sono state avviate 7 procedure di chiamata diretta di ricercatori, da assumere sulla base di progetti presentati e selezionati dal MUR a seguito di Avviso n.247/2022.

Per tutti i rapporti di lavoro avviati con i ricercatori di tipo a) l'Ufficio personale accademico, unitamente ai i ricercatori stessi e ai responsabili scientifici, segue anche la fase della relativa rendicontazione.

In sintesi, nell'anno 2022 sono state 117 le procedure di reclutamento avviate per le varie qualifiche di personale docente e ricercatore.

Nello stesso anno sono state effettuate 127 assunzioni, che comprendono le prese di servizio di personale esterno, sia su posti di ruolo che a tempo determinato, che gli upgrade interni tra le diverse categorie di personale, e precisamente: 6 professori ordinari, 53 professori associati, 38 ricercatori a tempo determinato tipo a) e 30 ricercatori a tempo determinato tipo b).

Le cessazioni sono state 31, derivanti da pensionamenti, dimissioni, trasferimenti e decessi.

Nell'anno 2022 l'Ufficio personale accademico ha indetto e gestito quattro procedure di attribuzione della classe stipendiale, rivolte ai professori e ricercatori a tempo indeterminato che, nel periodo dal 01.01.2021 al 31.12.2021, hanno maturato l'anzianità nella qualifica di appartenenza necessaria per chiedere la nuova classe triennale o biennale; nel primo caso le procedure hanno coinvolto 51 professori e ricercatori e nel secondo caso 253 interessati.

Personale Tecnico Amministrativo

In continuità con quanto già avviato nel 2021 e sulla scorta di quanto disposto dalla Circolare congiunta del Ministeri del Lavoro e del Ministero della Pubblica Amministrazione del 5.01.2022, l'Ateneo ha colto l'opportunità di utilizzare appieno il ricorso al lavoro agile come strumento di flessibilità.

Al 31.12.2022, i dipendenti che fruivano della modalità di lavoro agile risultavano 228.

Accanto al lavoro agile, l'Amministrazione ha potenziato l'istituto del Telelavoro, incrementando il numero dei posti a disposizione, che sono saliti a 9.

Nell'ambito delle azioni per la valorizzazione del personale, la procedura di valutazione finalizzata alla progressione economica per le categorie B, C, D ed EP a tempo indeterminato (PEO 2021) si è conclusa con 87 progressioni, mentre la procedura per la progressione economica dei Collaboratori ed esperti linguistici (C.E.L.) si è conclusa con 8 progressioni.

In esecuzione della Convenzione per lo svolgimento di lavori di pubblica utilità per messa alla prova, stipulata per la prima volta tra l'Ateneo e il Tribunale di Udine, sono state inserite presso le strutture dell'Amministrazione alcune persone, da adibire allo svolgimento di tali attività.

Nel 2022 è stato dato particolare impulso all'attività di formazione del personale tecnico amministrativo, in parte in condivisione con gli Atenei regionali. In particolare, l'attività formativa ha riguardato specifiche tematiche di intervento, quali: acquisti, appalti e investimenti pubblici, didattica e accreditamento, digitalizzazione; aggiornamenti sul protocollo d'Ateneo e la firma digitale, informatica e l'uso dei principali applicativi, anche per il personale tecnico; ricerca e rendicontazione, soft skill e miglioramento competenze relazionali, tecniche di redazione degli atti amministrativi, trasparenza e anticorruzione.

Dal punto di vista dei nuovi ingressi e delle progressioni di carriera di personale a tempo indeterminato, il 2022 si è concluso con l'assunzione complessivamente di 46 unità di personale tecnico e amministrativo e dirigente, di cui 21 per pubblico concorso e 25 per stabilizzazione; le assunzioni hanno riguardato 32 unità appartenenti alla cat. C, 10 alla cat. D, 1 alla cat. EP, 1 Dirigente e 2 collaboratori ed esperti linguistici (1 di madrelingua inglese ed 1 di madrelingua tedesca).

1.5.6 I servizi operativi

Per l'anno 2022 le attività della Direzione Servizi Operativi si sono concentrate sull'avanzamento dei cantieri edili in essere, sulla gestione amministrativo/contabile e contrattuale, sull'attività tecnica di supporto alla didattica e alla ricerca e all'azione amministrativa (sviluppo delle infrastrutture e delle tecnologie informatico/multimediali, digitalizzazione dei servizi e attività logistiche e manutentive ordinarie e straordinarie di tutti i beni immobili e delle infrastrutture tecnologiche).

La Direzione funge da generale punto di riferimento per la programmazione ed il coordinamento di tutte le attività connesse con la gestione del patrimonio edilizio dell'Ateneo precedute da una accurata opera di programmazione che in linea con gli obiettivi della Programmazione Strategica dell'ateneo, tiene conto del fabbisogno e delle esigenze interne e delle risorse economiche disponibili per la realizzazione degli interventi.

Nel campo edilizio, manutentivo ed energetico, le attività sono state fortemente condizionate dai problemi connessi agli aumenti dei prezzi di materiali ed energie.

Si indicano i principali e particolarmente impegnativi interventi sviluppati nel corso del 2022:

- messa in esercizio di nuova biblioteca, aule master e Auditorium dell'area Rizzi;
- conclusione dei lavori per il rifacimento della copertura delle grandi aule Rizzi;
- Village Labs: progettazione dei seguenti laboratori (interventi per cui è stata presentata istanza di cofinanziamento al MUR – D.M. 1274/2021):
    - Laboratorio di Metallurgia,
    - Laboratorio di Ricerca Agroalimentare (LARA)
    - Media Lab
    - Laboratorio "Food Space"
- esperito concorso di idee per l'acquisizione di una proposta ideativa per la realizzazione di un edificio universitario destinato a laboratori di ricerca da realizzarsi in area ex Cotonificio udinese
- ex chiesa di Santa Lucia (UD) – avviate le procedure per l'affidamento della fasi di progettazione dell'intervento di completamento ed ampliamento dell'edificio
- biblioteca Florio – lavori di adeguamento alle normative antincendio (intervento finanziato su fondi DM 1275/2021)
- realizzazione nuovi laboratori di ricerca triennio clinico – laboratori di Biobanca, Stabulario, Microbiologia, Fisiologia animale, Biologia cellulare, Biochimica e Farmacologia
- nuovo complesso didatticao e centro laboratori area Kolbe – approvato il progetto definitivo. Presentata al MUR istanza di co-finanziamento su DM 1274/2021, finanziamento confermato al fine anno

- Realizzazione scala di sicurezza a servizio del complesso ex Tullio che garantisce il funzionamento in contemporanea delle tre aule di 150 posti (fondi DM 1275/2021)
- ultimati i lavori di ristrutturazione dell'immobile ex Renati, futura sede del Dipartimento di scienze Giuridiche
- Adeguamento alle normative antincendio del complesso Antonini (fondi DM 1275/21)
- Ambito arredi: analisi, progettazione, stesura dei capitolati tecnico/prestazionali e installazione di soluzioni per protezione dall'irraggiamento solare (calore e luce) per le nuove sedi (biblioteca dei Rizzi, ex Ancelle) e per il complesso Rizzi (esposizione a sud); lay-out per i corner box/privacy e per sedute relax per le sale del benessere.

I settori della Direzione preposti a sviluppo e gestione di software, infrastrutture di calcolo e telecomunicazione, tecnologie informatiche, piattaforme e-learning e multimediali hanno lavorato nell'ottica della dematerializzazione dei processi, digitalizzazione delle attività e alla creazione di servizi digitali.

Sempre in linea con gli obiettivi strategici dell'ateneo, è stato garantito il supporto logistico, tecnologico, funzionale e assistenziale alla didattica digitale integrata (in presenza, mista, on line e on demand) proseguendo nel processo di potenziamento delle dotazioni tecnologiche delle aule didattiche e la completa digitalizzazione dei Servizi agli Studenti.

In particolare, relativamente all'Area ICT, sono stati realizzati i seguenti interventi:

- espansione della rete dati WiFi – nuove sedi e aggiornamenti (circa 450 punti di accesso alla rete di ateneo)
- aumento della velocità di connessione world wide (2 linee a 10Gbps), potenziamento rete metropolitana e regionale di Ateneo e collegamento in fibra ottica per edifici Renati femminile ed ex Ancelle
- implementati repository a difesa dei backup contro *ramsomware* ed attacchi volti al *disrupting* dei dati.
- in produzione la nuova infrastruttura storage Primera (full SSD per le *server farm* di Rizzi e Florio) e i nuovi server per virtualizzazione servizi CePO e CeGO
- Cyber security – aggiornati i protocolli per i servizi cloud (email, Teams, One Drive) e avviata un'attività di monitoraggio e antiphishing (Ethical phishing) preventivo – rinnovato il servizio di tunneling VPN (Virtual Private Network); implementazione funzionalità avanzate di sicurezza per il sistema di posta MS365
- particolare impegno per il nuovo sito web di Ateneo: attivato il sito in linea con la nuova immagine dell'ateneo – sviluppata una nuova infrastruttura dedicata ad ospitare i siti web dipartimentali
- potenziati i sistemi di reportistica: ART – gestione dei contratti di lavoro agile, QUAD – attività svolte (in presenza e in lavoro agile) dalle persone nelle varie UO, sistemi per la raccolta dei dati di divulgazione/terza missione da parte dei dipartimenti, per i libretti di dottorato e la verbalizzazione delle commissioni di dottorato
- semplificazione dell'infrastruttura Data Base di supporto ai Servizi riducendo le dipendenze da altri sistemi anche onerosi in termini di licenze e di costo gestionale
- processo di digitalizzazione dei servizi, attivati:

- processo rinuncia agli studi per studenti
- nuovo modulo per pubblicazione cedolini/CUD UWEB-I miei documenti
- procedura in Esse3 per gestione tirocini studenti
- sistema competenze di Ateneo per DARU
- rapporto di riesame per corsi di studio
- shortner di ateneo https://goto.uniud.it (per costruire "link" corti)
- nuove procedure per avvio di master e compilazione guidata contratti multimediale – didattica ibrida
- nuovi impianti aule "Feruglio" e aggiornati impianti altre sedi con sistemi di scrittura digitale complementari alla lavagna per un totale di 59 aule (Antonini, Tomadini, Blanchini, Rizzi, moduli via Sondrio, Gorizia)
- allestiti il complesso multifunzionale nuova biblioteca Rizzi e l'auditorium "ex-Ancelle"
- nuovo sistema di monitoraggio e controllo centralizzato di tutti i sistemi multimediali d'ateneo che consente anche risparmio energetico
- rinnovo delle aule informatiche: Gorizia (2 aule 60 posti), via Zanon (2 aule 37 posti), aula self access CLA (11), aula via Treppo (89), Gemona (10), Aula Elettronica DPIA (11), postazioni "Bloomberg" Udine-Pordenone
- potenziamento di sistemi di servizio: Salto (controllo serrature elettroniche), Ticketing/helpdesk con integrazione PPP ENGIE (Sysaid), Digital Signage (monitor a controllo remoto) per orari-lezioni
- particolare servizio creato per le aule della nuova biblioteca: pannelli informativi fuoriporta (agenda integrata impegni dell'aula) con sistema a basso consumo energetico

1.5.7 La gestione della Qualità di Ateneo

La certificazione di qualità per il sistema di gestione ai sensi della norma ISO 9001, ottenuta nel 2016 per l'intera organizzazione Università degli Studi di Udine è stata ulteriornmente rinnovata nell'estate 2022 tramite un audit esterno di verifica intermedia che ha avuto esito pienamente positivo. L'audit si è svolto in presenza presso varie sedi dell'Ateneo.

1.5.8 Sistema bibliotecario

La dotazione bibliografica a sostegno della didattica e della ricerca è stata garantita incrementando, laddove disponibile e gestibile dalle biblioteche, l'acquisizione del formato digitale. Tutto ciò ha permesso di far fronte alle esigenze dell'intera Comunità accademica facilitandone l'attività. L'Ateneo è dovuto intervenire per incrementare lo stanziamento previsto per il 2022 a causa delle sfavorevoli condizioni di cambio valutario in alcuni periodi dell'anno e per far fronte alle maggiori spese derivanti dagli esiti di un interpello all'Agenzia delle Entrate (applicazione dell'IVA al 22% invece che al 4% al contratto trasformativo Wiley).

Prosegue lo sviluppo del progetto Teche.uniud con l'inaugurazione della nuova mostra virtuale "Le signore dei libri. Figure e letture femminili dal Settecento al Novecento nella Biblioteca Florio dell'Università di Udine", ideata e curata dall'Area biblioteche. La mostra, in quattro sezioni, esplora

le tracce delle presenze femminili legate alla biblioteca Florio, custodita a palazzo Florio. Nel periodo 5-19 maggio è stato organizzato anche un ciclo di tre incontri intitolato "I Florio e il Friuli", finalizzato a promuovere e valorizzare l'importante patrimonio bibliografico conservato nella Biblioteca Florio.

Nel corso dell'anno è stato realizzato il nuovo impianto di rilevazione e spegnimento incendi nella Biblioteca Florio, mentre il 23 novembre è stata inaugurata la nuova Biblioteca scientifica e tecnologica. Il trasloco si è svolto individuando tutte le possibili soluzioni per ridurre al minimo i disagi all'utenza, che ha potuto fruire di tutti i servizi bibliotecari nella vecchia sede fino all'inaugurazione della nuova sede.

Sul fronte della comunicazione sono stati attivati la pagina Facebook (@sistemabibliotecariouniud) e il profilo Instagram (bibliotecheuniud) del Sistema bibliotecario di Ateneo, per raggiungere in modo più efficace l'utenza, e sono stati attivati, anche con la collaborazione dei Dipartimenti, iniziative di formazione specifica dei servizi bibliotecari.

1.5.9 FARE s.r.l.

Nel corso del 2022, nonostante il protrarsi della difficile congiuntura economica, la società FARE srl ha continuato proficuamente la sua attività. Da un lato ideando, sviluppando e realizzando nuovi progetti editoriali e nuove pubblicazioni sia di stampo prettamente scientifico - visto lo stretto rapporto con l'Università -, che più divulgativo, legato ai numerosi partner locali e nazionali con cui collabora da tempo. Dall'altro lato si sono intensificate le offerte dei servizi rivolti all'alta formazione universitaria, in stretta sinergia con le competenze scientifiche e didattiche dell'Ateneo, con Master e corsi di specializzazione che hanno avuto ottimi riscontri in termini di iscrizioni e che interpretano sempre di più le esigenze di sviluppo del sistema delle imprese e delle istituzioni.

1.6 GOVERNANCE – COMPOSIZIONE AL 31.12.2022

Si presenta di seguito la composizione degli organi di *governance*, evidenziandone i cambiamenti avvenuti nel 2022 rispetto al 2021.

Rettore

Nessun cambiamento rispetto al 2021; il 1° ottobre 2019 è entrato in carica il nuovo rettore prof. Roberto Pinton il cui mandato durerà sei anni accademici, dal 2019 al 2025.

Nominativo	Carica	Scadenza
Roberto Pinton	Magnifico Rettore	30 settembre 2025

Direttore Generale

Nessun cambiamento rispetto al 2021, l'incarico di direttore generale è ricoperto dal dott. Massimo Di Silverio che rimarrà in carica fino al 6 gennaio 2026.

Nominativo	Carica	Scadenza
Massimo Di Silverio	Direttore Generale	6 gennaio 2026

Consiglio di Amministrazione

Nel corso del 2022 è stato sostituito un rappresentante degli studenti. La composizione dell'organo al 31.12.2022 è la seguente:

Nominativo	Carica	Scadenza
Roberto Pinton	Presidente	30 settembre 2025
Carla Di Loreto	Componente	30 settembre 2024
Maria Cristina Nicoli	Componente	30 settembre 2024
Bruno Stefanon	Componente	30 settembre 2024
Paolo Vidoni	Componente	30 settembre 2024
Mario Pezzetta	Componente	30 settembre 2023
Paolo Cerutti	Componente	30 settembre 2023
Lionello D'Agostini	Componente	30 settembre 2023
Francesca Corte	Rappresentante degli studenti*	30 aprile 2023
Tommaso Simaz	Rappresentante degli studenti*	30 aprile 2023

**La carica degli studenti è stata prorogata "fino all'espletamento delle elezioni studentesche e alla nomina dei nuovi rappresentanti che dovrà comunque avvenire nell'anno accademico 2022/2023" come da DR 658 del 08/07/2022. Le elezioni studentesche si sono tenute il 19 e 20 aprile.*

Senato Accademico

Di seguito la composizione dell'organo al 31.12.2022, che registra alcune sostituzioni avvenute nel corso del 2022:

Nominativo	Carica	Carica di riferimento	Scadenza
Roberto Pinton	Presidente	Magnifico Rettore	30 settembre 2025
Elena D'Orlando	Direttore	Direttore – Dipartimento di Scienze Giuridiche	30 settembre 2024
Leonardo Alberto Sechi	Direttore	Direttore – Dipartimento di Area Medica	30 settembre 2025
Edi Piasentier	Direttore	Direttore – Dipartimento di Scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali	30 settembre 2024
Marcellino Gaudenzi	Direttore	Direttore – Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche	30 settembre 2025
Pietro Corvaja	Direttore	Direttore – Dipartimento Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche	30 settembre 2024
Linda Borean	Direttore	Direttore – Dipartimento di Studi Umanistici e del Patrimonio Culturale	30 settembre 2024
Fabiana Fusco	Direttore	Direttore – Dipartimento di Lingue e Letterature, Comunicazione, Formazione e Società	30 settembre 2024
Alessandro Gasparetto	Direttore	Direttore – Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura	30 settembre 2024
Andrea Tabarroni	Rappresentante dei docenti di prima fascia		30 settembre 2024
Paolo Fedele	Rappresentante dei docenti di seconda fascia		30 settembre 2024
Patrizia Simeoni	Rappresentante dei Ricercatori		30 settembre 2024
Carla Fabro	Rappresentante dei Ricercatori		30 settembre 2024
Francesca Giannelli	Rappresentante del personale tecnico e amministrativo		30 settembre 2024
Lionello Lodovico Fabris	Rappresentante del personale tecnico e amministrativo		30 settembre 2024
Alberto Cagnetta	Rappresentante degli studenti*		30 aprile 2023
Mattia Fioravanti	Rappresentante degli studenti*		30 aprile 2023

**La carica degli studenti è stata prorogata "fino all'espletamento delle elezioni studentesche e alla nomina dei nuovi rappresentanti che dovrà comunque avvenire nell'anno accademico 2022/2023" come da DR 658 del 08/07/2022. Le elezioni studentesche si sono tenute il 19 e 20 aprile 2023.*

Collegio dei Revisori dei conti

Nel corso del 2022 sono stati sostituiti due membri, pertanto la composizione del Collegio di revisione al 31.12.2022 risulta la seguente.

Nominativo	Carica	Scadenza
Fulvio Rocco	Presidente	30 novembre 2024
Paolo Lo Surdo	Componente effettivo	30 novembre 2024
Maria Brogna	Componente effettivo	30 novembre 2024
Anna Maria Di Staso	Componente supplente	30 novembre 2024
Laura Boi	Componente supplente	30 novembre 2024

Nucleo di valutazione

Nel corso del 2022 è stato sostituito il rappresentante degli studenti; la composizione del Nucleo di Valutazione al 31.12.2022 è pertanto la seguente:

Nominativo	Carica	Scadenza
Lorenzo Fedrizzi	Coordinatore	30 settembre 2024
Davide Zoletto	Sezione Didattica – componente interno	30 settembre 2024
Michele Bugliesi	Sezione Didattica – componente esterno ai ruoli di Ateneo	30 settembre 2024
Ambra Canciani	Sezione Didattica – Rappresentante degli Studenti	30 settembre 2024
Emanuela Reale	Sezione Ricerca – componente esterno ai ruoli di Ateneo	30 settembre 2024
Zeno Varanini	Sezione Ricerca – componente esterno ai ruoli di Ateneo	30 settembre 2024
Marco Rucci	Sezione Amministrazione – componente esterno ai ruoli di Ateneo	30 settembre 2024

Consiglio studenti

Il Consiglio degli Studenti è stato rinnovato nel corso del 2022, si riporta di seguito l'elenco dei membri in carica al 31 dicembre 2022.

Nominativo	Carica	Scadenza*
CORTE Francesca	Presidente	30 aprile 2023
GUBERTINI Martina	Vice presidente	30 aprile 2023
CAGNETTA Alberto	Componente	28 marzo 2023
CHIARUTTINI Alice	Componente	30 aprile 2023
FIORAVANTI Mattia	Componente	30 aprile 2023
SIMAZ Tommaso	Componente	30 aprile 2023
FERRARESE Riccardo	Componente	30 aprile 2023
RASCAZZO Giuseppe	Componente	30 aprile 2023
BURGIO Silvia	Componente	30 aprile 2023
MELCHIORETTO Giulia	Componente	30 aprile 2023
PELLIZZARI Martina	Componente	30 aprile 2023
KUCI Ambra	Componente	30 aprile 2023
STELLATO Chiara	Componente	30 aprile 2023
UGHETTI Rachele	Componente	30 aprile 2023
PITTINO Serena	Componente	30 aprile 2023
ANDREOSSO Debora	Componente	30 aprile 2023
MARZOCCO Giorgia	Componente	30 aprile 2023
ANDREOTTI Diletta	Componente	30 aprile 2023
CORRADO Alessio	Componente	30 aprile 2023
BULIGATTO Elena	Componente	30 aprile 2023
GATTERI Lisa	Componente	30 aprile 2023

**La carica degli studenti è stata prorogata "fino all'espletamento delle elezioni studentesche e alla nomina dei nuovi rappresentanti che dovrà comunque avvenire nell'anno accademico 2022/2023" come da DR 658 del 08/07/2022. Le elezioni studentesche si sono tenute il 19 e 20 aprile 2023.*

Amministratore unico di FARE srl

Nessuna variazione dell'organo rispetto al 31 dicembre 2021.

Nominativo	Carica	Scadenza
Modolo Mauro	Amministratore Unico	Fino a revoca o dimissioni

Sindaco Unico di FARE srl

Nessuna variazione dell'organo rispetto al 31 dicembre 2021.

Nominativo	Carica	Scadenza
Briganti Laura	Sindaco Unico	Fino ad approvazione del bilancio 2024

1.7 IL GRUPPO IN CIFRE

Descrizione	2021	2022
DIDATTICA E RICERCA		
Studenti iscritti	15.677	15.262
Dottorandi	223	263
Assegnisti di ricerca	180	154
Specializzandi	587	550
Iscritti a Master	394	414
Laureati	3.005	2.857
Dottori di ricerca	78	68
Corsi di laurea	40	39
Corsi di laurea specialistica/magistrale	39	39
Corsi di Dottorato	16	20
Scuole di specializzazione	22	26
Master	20	27
IL PERSONALE	**1.237**	**1.279**
Personale docente e ricercatore	**652**	**688**
I Fascia	175	165
II Fascia	272	312
Ricercatori	134	104
Ricercatori a tempo determinato	71	107
Assistenti	-	-
Personale Dirigente e tecnico-amministrativo	**552**	**560**
a tempo indeterminato	484	493
a tempo determinato	68	67
Collaboratori ed esperti linguistici	**33**	**31**

Note:
Sezione "DIDATTICA E RICERCA":

- i dati relativi agli studenti iscritti, dottorandi, specializzandi e iscritti a master si riferiscono all'a.a. 2020/21 per il 2021 e all'a.a. 2021/22 per il 2022;
- i dati relativi al numero dei corsi di laurea, dottorati, scuole di specializzazione e master si riferiscono all'a.a. 2021/22 per il 2021 e all'a.a. 2022/23 per il 2022;
- nei corsi di laurea specialistica/magistrale sono inclusi i corsi di laurea a ciclo unico;
- i dati relativi agli assegnisti di ricerca si riferiscono al 31/12 di ogni anno solare.
- i laureati e i dottori di ricerca sono per anno solare.

Sezione "IL PERSONALE":

- i dati si riferiscono al 31/12 di ogni anno solare.

2. PROSPETTI DI BILANCIO

2.1 STATO PATRIMONIALE

ATTIVO	31.12.22	31.12.21	PASSIVO	31.12.22	31.12.21
A) IMMOBILIZZAZIONI			**A) PATRIMONIO NETTO**		
I - IMMATERIALI	7.147.040	7.548.038	I - FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO	1.277.581	1.277.581
II - MATERIALI	101.578.950	93.899.090	II - PATRIMONIO VINCOLATO	64.888.172	42.475.176
III - FINANZIARIE	639.025	237.672	III - PATRIMONIO NON VINCOLATO	13.266.551	29.901.675
TOTALE A) IMMOBILIZZAZIONI	**109.365.015**	**101.684.800**	**TOTALE A) PATRIMONIO NETTO**	**79.432.304**	**73.654.432**
			B) FONDI PER RISCHI ED ONERI	**4.648.732**	**7.596.239**
B) ATTIVO CIRCOLANTE					
I - RIMANENZE	72.663	73.344			
II - CREDITI	132.929.471	101.659.930	**C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO**	1.319.659	1.487.218
III - ATTIVITA' FINANZIARIE	0	0			
IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE	94.951.884	97.337.164			
TOTALE B) ATTIVO CIRCOLANTE	**227.954.018**	**199.070.438**	**D) DEBITI**	**52.291.594**	**44.575.938**
C) RATEI E RISCONTI ATTIVI	**575.568**	**476.590**	**E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI**	**200.202.312**	**173.918.001**
TOTALE ATTIVO	**337.894.601**	**301.231.828**	**TOTALE PASSIVO**	**337.894.601**	**301.231.828**
CONTI D'ORDINE DELL'ATTIVO	**50.816.800**	**50.768.650**	**CONTI D'ORDINE DEL PASSIVO**	**50.816.800**	**50.768.650**

2.2 CONTO ECONOMICO

	2022	2021
A) PROVENTI OPERATIVI		
I. PROVENTI PROPRI	34.304.996	33.400.813
II. CONTRIBUTI	114.966.437	108.715.238
III. PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE	0	0
IV. PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO	0	0
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	2.118.609	2.047.581
VI. VARIAZIONE RIMANENZE	6.069	(11.623)
VII. INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	0	0
TOTALE PROVENTI OPERATIVI (A)	**151.396.111**	**144.152.009**
B) COSTI OPERATIVI		
VIII. COSTI DEL PERSONALE	87.232.985	82.905.515
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	45.251.418	38.279.260
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.131.326	12.304.167
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	72.054	648.627
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	728.515	541.683
TOTALE COSTI OPERATIVI (B)	**145.416.298**	**134.679.252**
DIFFERENZA TRA PROVENTI E COSTI OPERATIVI (A - B)	**5.979.813**	**9.472.757**
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI	**9.552**	**(16.484)**
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE	**(50.842)**	**18.339**
E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	**454.821**	**760.163**
Risultato prima delle imposte (A - B ± C ± D ± E)	**6.393.344**	**10.234.775**
F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	**5.223.585**	**5.089.964**
RISULTATO DI ESERCIZIO	**1.169.759**	**5.144.811**

3. NOTA INTEGRATIVA

3.1 CRITERI DI FORMAZIONE DEL BILANCIO CONSOLIDATO

Il bilancio consolidato è uno dei documenti previsti dal quadro informativo economico-patrimoniale delle università ai sensi del D.Lgs. 18/2012 *"Introduzione di un sistema di contabilità economico-patrimoniale e analitica, del bilancio unico e del bilancio consolidato nelle università".* E' redatto seguendo lo schema ed i principi individuati dal D.I. 248/2016 "*Schemi di bilancio consolidato delle Università*" e, per quanto non esplicitamente previsto, nel rispetto dei principi contabili statuiti dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC) e dal D.Lgs. 127/91, per quanto applicabile.

Da precisare che il D.I. 248/2016 non prevede termini di approvazione che saranno invece fissati dal provvedimento, non ancora emanato, riferito al bilancio consolidato delle Pubbliche Amministrazioni in generale[1].

In base a quanto stabilito dall'art. 3 del D.l. 24/2016, il bilancio consolidato è formato da:

- Stato Patrimoniale
- Conto Economico
- Nota integrativa.

Sono inoltre allegati al bilancio:

- Relazione sulla gestione
- Relazione del collegio dei revisori dei conti
- Elenco degli enti appartenenti all'area di consolidamento.

Il bilancio consolidato trae origine dai bilancio d'esercizio dell'Università degli Studi di Udine (Capogruppo) e delle società nelle quali la Capogruppo detiene direttamente o indirettamente la quota di controllo del capitale oppure esercita il controllo.

Il bilancio 2022 dell'Università è stato redatto tenendo conto dei principi contabili e schemi di bilancio così come rivisti in seguito all'approvazione del D.I. 394/2017. Si precisa al riguardo che le modifiche relative agli schemi di bilancio d'esercizio (es. previsione di due macrovoci distinte per ratei e risconti attivi/passivi) non devono essere estese anche al bilancio consolidato, come confermato dalla Commissione COEP (risposta al quesito n. 59), in relazione al diverso livello di aggregazione delle voci stabilito per i due documenti.

La Nota Integrativa fornisce tutte le informazioni previste dalla normativa vigente (D.I. 19/2014, come emendato dal D.I. 394/2017), nonché le indicazioni complementari ritenute necessarie a dare

[1] D.L.gs. 91/2011, art. 18 - Bilancio consolidato delle amministrazioni pubbliche: "1. Con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze, di concerto con i Ministri interessati, da adottare ai sensi dell'articolo 17, comma 3, della legge 23 agosto 1988, n. 400, entro centottanta giorni dalla data di entrata in vigore del presente decreto, è individuato uno schema tipo di bilancio consolidato delle amministrazioni pubbliche con le proprie aziende, società partecipate ed altri organismi controllati. Nel medesimo decreto sono stabiliti i tempi e le modalità per l'adozione dei bilanci consolidati e per la loro pubblicazione."

una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato economico.

Gli importi di seguito presentati sono espressi in unità di euro, salvo dove diversamente esplicitato.

Oltre alle informazioni imposte dalla normativa, in linea con quanto previsto dal Principio contabile OIC n. 17 "Bilancio consolidato e metodo del patrimonio netto", vengono anche presentati:

- il prospetto di raccordo tra il bilancio della Capogruppo Università (di seguito "Capogruppo") e il bilancio consolidato;
- il prospetto di dettaglio dei conti di patrimonio netto consolidato.

Di ciascuna voce di bilancio viene presentato il dato comparativo relativo all'esercizio 2021

3.2 AREA DI CONSOLIDAMENTO

L'area di consolidamento per le Università è definita in modo preciso dall'art. 6, co. 2, D.Lgs. 18/2012, pedissequamente richiamato dall'art. 1, D.I. 248/2016. Essa comprende:

a) fondazioni universitarie istituite ai sensi dell'articolo 59, comma 3, della legge 23 dicembre 2000, n. 388, e successive modificazioni;
b) società di capitali controllate dalle università ai sensi del codice civile;
c) altri enti nei quali le università hanno il potere di esercitare la maggioranza dei voti nell'assemblea dei soci;
d) altri enti nei quali le università possono nominare la maggioranza dei componenti degli organi di amministrazione.

Nel caso dell'Università di Udine:

- non sono presenti fondazioni universitarie ex L. 388/2000;
- l'unico soggetto che risulta controllato è la società **F.A.R.E. – Formazione Avanzata, Ricerca ed Editoria s.r.l.**, il cui capitale è interamente di proprietà dell'Ateneo.

Al 31 dicembre 2021 è presente una unica società collegata, la LOD srl, in cui l'Ateneo detiene una partecipazione del 25%.

Si riporta, in sintesi, nella seguente tabella l'elenco delle società comprese nell'area di consolidamento.

Società	Sede	Capitale sociale	Quota proprietà
F.A.R.E. – Formazione Avanzata, Ricerca ed Editoria s.r.l.	Via Palladio, 8 33100 Udine	€ 50.000,00	100%

3.3 METODI DI CONSOLIDAMENTO

In linea con quanto previsto dal D.Lgs. 127/91 ed i principi contabili nazionali, si individuano di seguito i metodi di consolidamento utilizzati, distinti sulla base della tipologia di controllo:

- consolidamento con metodo integrale per i bilanci delle società incluse nell'area di consolidamento;
- valutazione con metodo del patrimonio netto per i bilanci delle società in cui la partecipazione detenuta dalla Capogruppo è compresa tra il 20% e il 50%;
- valutazione con il metodo del costo per le società in cui la partecipazione detenuta dalla Capogruppo è inferiore al 20% e che costituiscono immobilizzazioni.

Tipo di controllo	% di possesso	Tipo di consolidamento	Area di consolidamento UNIUD
Società controllate	>50%	Consolidamento integrale	FARE srl
Società collegate	20%-50%	Metodo del patrimonio netto	LOD srl
Altre società	<20%	Iscrizione al costo	Tutte le altre partecipazioni

Per il consolidamento sono stati utilizzati i bilanci di esercizio al 31.12.2022 delle singole Società, riclassificati ed eventualmente rettificati per uniformarli ai principi contabili e ai criteri di presentazione adottati dal Gruppo.

3.4 CRITERI DI CONSOLIDAMENTO

Tenuto conto delle casistiche specifiche che interessano il presente bilancio consolidato, si riportano di seguito i criteri di consolidamento adottati:

- consolidamento delle partecipazioni: eliminazione del conto partecipazioni a fronte dell'assunzione delle attività e passività delle partecipate secondo il metodo integrale;
- elisione dei rapporti infragruppo: eliminazione delle operazioni che danno origine a partite di credito e debito, di costo e ricavo, intercorse tra le società consolidate (Università e Fare srl);
- elisione dei dividendi: eliminazione di dividendi distribuiti all'interno del gruppo (nel 2022 distribuiti dallo spin off LOD srl).

Non si sono verificati casi di utili infragruppo né interessenze minoritarie dato che l'unica consolidata con il metodo integrale è posseduta dall'Ateneo al 100%.

3.5 CRITERI DI VALUTAZIONE

I criteri di valutazione utilizzati per la formazione del bilancio consolidato al 31.12.2022 sono quelli utilizzati nel bilancio di esercizio della Capogruppo, ovvero delle società controllate laddove alcuni elementi patrimoniali siano presenti solo in queste ultime.

Di seguito si presentano nel dettaglio i criteri di valutazione adottati nella redazione del Bilancio consolidato 2022. La valutazione delle voci di bilancio si è ispirata a criteri generali di prudenza e competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività.

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

Le immobilizzazioni immateriali sono beni o costi pluriennali caratterizzati dalla natura immateriale e dalla mancanza di tangibilità, che manifestano i benefici economici lungo un arco temporale di più esercizi. Esse sono iscritte al costo di acquisto o di produzione. Il costo di acquisto comprende anche gli oneri accessori. Il costo di produzione comprende tutti i costi direttamente imputabili e quelli di indiretta attribuzione per la quota ragionevolmente imputabile. L'IVA indetraibile viene capitalizzata ad incremento del costo del cespite cui si riferisce.

Il costo delle immobilizzazioni immateriali, la cui utilizzazione è limitata nel tempo, deve essere sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio, tenendo conto della residua possibilità di utilizzo. L'immobilizzazione che, alla data di chiusura dell'esercizio, risulti durevolmente di valore inferiore a quello determinato secondo i criteri di cui sopra, viene iscritta a tale minor valore. I valori originari di iscrizione sono ripristinati, al netto dell'ammortamento, qualora vengano meno le ragioni che avevano originato tali svalutazioni.

I costi di impianto e ampliamento sono stati ammortizzati in 5 anni.

I diritti di brevetto e i diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno sono ammortizzati in un periodo che varia dai 3 ai 5 anni.

Le concessioni, licenze, marchi e diritti simili vengono ammortizzati in funzione della durata del diritto.

La voce "Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti" comprende i costi sostenuti per le migliorie su beni di terzi che saranno iscritti nella voce "Altre immobilizzazioni immateriali" al completamento dell'opera. In particolare i costi sostenuti per le migliorie e spese incrementative su beni di terzi a disposizione del Gruppo vengono iscritti tra le immobilizzazioni immateriali nel caso in cui le migliorie e spese incrementative non siano separabili dai beni stessi (ovvero non possano avere una loro autonoma funzionalità). Diversamente sono iscritti tra le immobilizzazioni materiali. Questi costi sono ammortizzati in base alla minore durata tra la vita economico-tecnica delle migliorie effettuate e la durata del diritto di godimento/contratto di affitto. Tuttavia i beni acquistati per attività di ricerca e di didattica sono imputati a conto economico nell'anno di acquisto (aliquota di

ammortamento 100%), ameno che non siano acquistati con fondi propri dell'Ateneo (in questo caso seguono i criteri di ammortamento ordinari).

Tipologia di investimento	Durata anni
Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	3-5
Concessioni, licenze, marchi, e diritti simili	Variabile in ragione della presunta durata di utilizzo prudenzialmente stimata
Costi d'impianto, ampliamento e sviluppo	5
Immobilizzazioni in corso e acconti immateriali	-
Altre immobilizzazioni immateriali – migliorie su beni di terzi	Variabile in ragione della durata residua del contratto
Altre immobilizzazioni immateriali – altre	5

IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto o di produzione. Il costo di acquisto comprende anche gli oneri accessori. Il costo di produzione comprende tutti i costi direttamente imputabili; può comprendere anche altri costi, per la quota ragionevolmente imputabile al prodotto, relativi al periodo di fabbricazione e fino al momento in cui il bene può essere utilizzato. L'IVA indetraibile viene capitalizzata ad incremento del costo del cespite cui si riferisce.

I cespiti di valore inferiore ad euro 250, così come stabilito dal Consiglio di Amministrazione del 29.09.2011 non sono stati inventariati con riferimento al 1° gennaio 2012.
Negli esercizi successivi i cespiti di valore inferiore ad euro 250 vengono imputati direttamente a Conto Economico. Anche i beni acquistati per attività di ricerca e di didattica sono imputati a Conto Economico nell'anno di acquisto (aliquota di ammortamento al 100%), a meno che non siano acquistati con fondi propri dell'Ateneo (in questo caso seguono i criteri di ammortamento ordinari).
In seguito al nuovo "Regolamento dell'Inventario" emanato con Decreto del Direttore Generale n. 266 del 2019 è stata superata ai fini dell'inventariazione la precedente soglia oggettiva dei 250 euro.
Il provvedimento del Direttore generale n. 89 del 21/02/2020 ha espressamente individuato l'elenco dei beni non soggetti ad inventariazione.

I costi di manutenzione ordinaria delle immobilizzazioni sono imputati interamente a Conto Economico nell'esercizio in cui sono sostenuti. I costi di manutenzione straordinaria (ampliamento, ammodernamento o miglioramento), cui è connesso un potenziamento della capacità produttiva o di sicurezza del bene o un prolungamento della vita utile, sono portati ad incremento del valore del bene cui fanno riferimento e poi ammortizzati.

Il costo delle immobilizzazioni materiali, determinato come sopra descritto, viene sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio, tenendo conto della residua possibilità di utilizzo.

L'immobilizzazione che, alla data di chiusura dell'esercizio, risulti durevolmente di valore inferiore a quello determinato secondo i precedenti criteri, viene iscritta a tale minor valore. I valori originari di iscrizione sono ripristinati qualora vengano meno le ragioni che avevano originato le svalutazioni.

L'ammortamento adottato per le varie voci delle immobilizzazioni materiali è determinato in base alla durata stimata della vita utile del bene, come riepilogato di seguito:

Tipologia di investimento	Durata anni
Terreni e Fabbricati	
Terreni	-
Fabbricati	33
Fabbricati di valore storico-artistico	-
Impianti macchinari e attrezzature	
Impianti e macchinari	10
Attrezzature non scientifiche	4-10
Autovetture motoveicoli e simili	4
Autoveicoli da trasporto	5
Attrezzature scientifiche	3/5/7
Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	
Opere d'arte e beni di valore storico	-
Collezioni scientifiche	-
Mobili e arredi	
Mobili e arredi	7-8
Immobilizzazioni in corso e acconti materiali	**-**

Si ricorda che la maggior parte dei cespiti di proprietà del Gruppo ha una copertura finanziaria esterna derivante principalmente da contributi pluriennali assegnati dalla Regione FVG, a fronte dei quali l'Ateneo ha stipulato dei mutui con la Cassa Depositi e Prestiti, interamente finanziati sia per la quota capitale che per la quota interessi.

I contributi a copertura degli investimenti sono stati riscontati e gradualmente accreditati a conto economico in proporzione all'ammortamento dei cespiti cui si riferiscono.

I fabbricati di valore storico artistico ed i terreni di proprietà del Gruppo vengono iscritti al loro valore d'acquisto e non sono soggetti ad ammortamento.

Le opere d'arte, i beni di valore storico e le collezioni scientifiche sono iscritti nello Stato Patrimoniale e non sono soggetti ad ammortamento in quanto tendono a non perdere valore nel corso del tempo.

Nel conto "Immobilizzazioni materiali in corso e acconti" vengono rilevati i costi dei fabbricati in corso di costruzione e ristrutturazione, così come i costi per interventi di manutenzione straordinaria ultra-annuale. Questi sono valutati al costo, comprensivo degli oneri accessori di diretta e di indiretta imputazione, per la sola quota che ragionevolmente possa essere loro attribuita. Vi rientrano le spese di progettazione, direzione lavori e altre attività tecniche direttamente connesse agli interventi ma non i costi indiretti, in quanto non imputabili secondo metodo oggettivo. Ad ultimazione dell'intervento di ristrutturazione/costruzione (individuato nella data di collaudo) e quindi a seguito dell'effettiva entrata in funzione del cespite, il suo valore viene girocontato sul conto Fabbricati e ne comincia l'ammortamento.

Nel caso di donazioni, lasciti testamentari o liberalità, i beni vengono valorizzati e capitalizzati sulla base del valore indicato nell'atto di donazione o successione, in mancanza, per gli immobili sulla base del valore catastale e per gli altri beni sulla base di una relazione di stima da parte di un esperto del settore. Se il bene non è soggetto ad ammortamento, viene iscritto tra le immobilizzazioni materiali e il corrispondente valore viene iscritto come provento dell'esercizio. Se il bene è soggetto ad ammortamento, viene iscritto tra le immobilizzazioni materiali con contropartita un provento che viene riscontato opportunamente secondo il piano di ammortamento del bene stesso.

IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

La voce comprende le Partecipazioni del Gruppo destinate a investimento durevole. Le partecipazioni in società collegate (con quota di possesso del Gruppo compresa tra 20% e 50%) sono valutate con il metodo del patrimonio netto e tutte le rimanenti (quota di possesso del Gruppo inferiore al 20%) sono iscritte al costo di acquisizione, comprensivo degli oneri accessori.

La loro consistenza viene valutata di anno in anno sulla base degli ultimi bilanci approvati delle società partecipate e si procede all'eventuale svalutazione esclusivamente in presenza di perdite durevoli di valore.

Le partecipazioni per le quali si prevede la dismissione a breve termine, sono classificate tra le Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni.

RIMANENZE

Le rimanenze di magazzino sono valutate al minore tra il costo di acquisto e/o di produzione e il valore di realizzo desumibile dall'andamento del mercato. In particolare, le rimanenze di pubblicazioni sono valutate al costo medio di produzione mentre quelle residuali relative all'attività di merchandising sono valutate al costo di acquisto. Per la valutazione delle rimanenze di pubblicazioni si tiene poi conto della commerciabilità dei prodotti editi in periodi precedenti, con applicazione di percentuali di svalutazione crescente all'aumentare dell'età del prodotto.

CREDITI E DEBITI

I crediti sono esposti al loro presumibile valore di realizzo mediante l'appostazione di un Fondo svalutazione crediti che è calcolato tenendo conto sia delle perdite risultanti da elementi e informazioni certi a oggi disponibili, nonché dei rischi di mancato incasso, prudenzialmente stimati considerando l'anzianità dei crediti e avuto riguardo dell'esperienza passata.

I crediti per contributi sono stati iscritti solo a fronte di una comunicazione ufficiale da parte dell'Ente finanziatore in merito all'assegnazione definitiva a favore del Gruppo o, nel caso di amministrazioni pubbliche, atto o provvedimento ufficiale.

I crediti verso gli studenti per tasse e contributi sono iscritti interamente all'inizio dell'anno accademico e si riferiscono ai pagamenti dovuti da parte degli studenti per le tasse universitarie. Al fine di adeguare il valore di questi crediti a quello di presumibile realizzo, è stato accantonato un "Fondo rischi su crediti studenti" stimato in base alla media dei crediti non riscossi negli ultimi due anni accademici.

Inoltre, tra i fondi per rischi ed oneri, si è ritenuto opportuno accantonare un "Fondo rischi rimborsi tasse", stimato in relazione alla percentuale dei rimborsi effettuati in media negli ultimi due anni accademici precedenti. Durante l'esercizio si procederà a rimborsare le tasse pagate agli studenti aventi diritto sulla base dei requisiti di reddito e di merito; al 31 dicembre di ogni anno si effettueranno le scritture di utilizzo Fondo per la sterilizzazione dei costi di competenza dell'esercizio precedente.

I debiti sono iscritti al valore nominale.

I crediti e debiti espressi originariamente in valuta estera sono iscritti in base ai cambi in vigore alla data in cui sono sorti o alla data del documento; le differenze cambio emergenti in occasione dell'incasso dei crediti o del pagamento dei debiti in valuta estera sono iscritte a conto economico nella voce "proventi e oneri finanziari". Alla data di bilancio le poste vengono rideterminate al cambio di fine esercizio.

DISPONIBILITA' LIQUIDE

Si tratta dei depositi bancari (anche nel sistema di Tesoreria Unica) e postali, assegni, denaro contante e valori bollati. Tali poste sono valutate al valore nominale.

RATEI E RISCONTI

Nella voce "Ratei e risconti attivi" sono iscritti rispettivamente i proventi di competenza dell'esercizio esigibili in esercizi successivi e i costi sostenuti entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.
Nella voce "Ratei e risconti passivi" sono iscritti rispettivamente i costi di competenza dell'esercizio esigibili in esercizi successivi e i proventi percepiti entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.
Sono iscritte in queste voci solamente quote di costi e proventi comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in ragione del tempo.
Per i ratei e risconti di durata pluriennale sono state verificate le condizioni che ne avevano determinato l'iscrizione originaria, al fine di apportare eventuali rettifiche, ad oggi non ritenute necessarie.
In tali voci sono iscritti anche i valori riferiti a progetti di durata pluriennale per la parte di ricavo contrattuale, maturato con ragionevole certezza, che eccede il costo sostenuto sulle singole commesse e progetti. La valutazione dei progetti è effettuata secondo il metodo della "commessa completata" che prevede il riconoscimento dei ricavi in misura pari ai costi sostenuti.
Le commesse possono essere suddivise in due tipologie principali: commesse istituzionali e commesse conto terzi che sono svolte nel prevalente interesse del committente (sia esso ente pubblico o privato).
La quasi totalità delle commesse relative principalmente a progetti di ricerca, oltre alle commesse finanziate dall'Unione europea, sono considerate commesse istituzionali.

Questi i criteri principali utilizzati per la valorizzazione delle commesse e dei progetti:

Costi:

- i costi presi in considerazione sono solamente quelli diretti, tra i quali non viene ricompreso il costo del personale dipendente;
- i costi per l'acquisto di cespiti o l'erogazione di borse di studio/assegni di ricerca relativi alla commessa sono ad essa interamente attribuiti;
- nei costi di commessa conto terzi vengono inoltre considerati i costi generali di struttura e gli accantonamenti al fondo comune d'ateneo, calcolati rispettivamente come il 5% e il 10% del corrispettivo previsto al netto delle spese qualificate (principalmente borse di studio, assegni di ricerca, acquisti di apparecchiature tecnico-scientifiche);
- l'attribuzione dei costi a commessa avviene annualmente fino al completamento della commessa;
- i costi sono rilevati a Conto Economico per competenza nell'anno in cui sono sostenuti.

Ricavi:

- le somme riconosciute per i progetti di ricerca vengono rilevate a ricavo a seconda della natura dei progetti stessi, al momento della fatturazione o dell'acquisizione formale della somma da incassare, indipendentemente dallo stato di avanzamento del progetto;
- a fine esercizio gli eventuali ricavi registrati in eccedenza rispetto alla quota di costi (come definiti al punto precedente) sono riscontati negli esercizi successivi fino a completamento della commessa o progetto.

Margine di commessa o progetto

L'eventuale margine residuo di commessa, risultante dalla differenza tra i ricavi ed i costi totali (così come sopra definiti), può essere destinato dal Responsabile della prestazione al funzionamento, all'investimento o allo sviluppo delle attività istituzionali della Struttura e/o all'incremento del Fondo di Struttura.

In presenza di progetti istituzionali, l'eventuale margine può essere destinato al co-finanziamento di nuovi progetti o all'acquisto di ulteriori cespiti/servizi/borse di studio/altro a discrezione del responsabile scientifico del progetto stesso. La parte di utile derivante dai margini di commessa e di progetti istituzionali viene destinato ad una riserva del patrimonio vincolato.

I risconti passivi accolgono poi la quota di contributi in conto capitale a copertura degli ammortamenti futuri dei cespiti a cui si riferiscono.

PATRIMONIO NETTO

Il Patrimonio Netto del Gruppo si articola in:

- Fondo di dotazione: vincolato o non vincolato in funzione delle indicazioni statutarie;
- Patrimonio vincolato: composto da riserve vincolate per scelte operate da terzi donatori e da decisioni del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, margini di commesse per progetti di ricerca conclusi nonché riserve vincolate ad attività di ricerca da parte delle strutture dipartimentali. Si precisa a tal fine che i vincoli possono essere anche temporanei;
- Patrimonio non vincolato: riserve derivanti dai risultati civilistici realizzati, nonché delle riserve statutarie.

La permanenza dei vincoli viene verificata ogni anno e la quota di patrimonio vincolato viene determinata di conseguenza. Nel momento in cui il Gruppo conclude un'attività per la quale in

precedenza era stata vincolata una riserva, il relativo ammontare viene riclassificato nel patrimonio non vincolato.

FONDI PER RISCHI E ONERI

I fondi per rischi ed oneri sono stanziati per coprire costi, di esistenza certa o probabile, dei quali tuttavia, alla data di chiusura dell'esercizio, non sono esattamente determinabili l'ammontare o la data della sopravvenienza. Gli stanziamenti riflettono la migliore stima possibile sulla base degli elementi a disposizione.

Qualora in seguito all'aggiornamento delle stime iniziali, i fondi precedentemente stanziati risultino eccedenti, si procede al loro rilascio, rilevando la variazione tra gli altri ricavi. Nel caso in cui, nell'ambito di uno stesso fondo, si siano rilevati accantonamenti e rilasci nel medesimo esercizio, la rilevazione economica viene effettuata per il valore netto.

FONDO TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO (TFR)

Rappresenta l'effettivo debito per il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato maturato verso il personale esperto linguistico e il personale della società partecipata e determinato in conformità alla legge ed ai contratti di lavoro vigenti.

Per il rimanente personale dell'Ateneo (docenti, ricercatori, dirigenti e tecnici amministrativi) non si procede ad alcun accantonamento al fondo TFR, in quanto le contribuzioni sono versate direttamente all'INPDAP-INPS che, alla cessazione del servizio, provvederà a corrispondere al dipendente quanto dovuto.

OPERAZIONI FUORI BILANCIO

Il Gruppo non ha adottato strumenti della cosiddetta "finanza derivata", né ha posto in essere operazioni di copertura, di speculazione su tassi o su valute ovvero relative a valori mobiliari o altre operazioni similari giuridicamente perfezionate, ma non ancora eseguite che comportino la nascita di diritti ed obblighi certi producenti attività e/o passività potenziali, non immediatamente iscrivibili nello Stato Patrimoniale.

COSTI E RICAVI

I costi e i ricavi sono esposti in bilancio secondo il principio della prudenza e della competenza economica.
I ricavi e i proventi, i costi e gli oneri relativi ad operazioni in valuta sono determinati al cambio corrente alla data nella quale la relativa operazione è compiuta.
I ricavi per contributi in conto esercizio sono correlati ai costi sostenuti per l'attività a fronte della quale è stato ottenuto il singolo contributo.
I ricavi per contributi in conto capitale sono correlati agli ammortamenti dei cespiti cui si riferiscono.
Le tasse e contributi universitari dovuti dagli studenti sono rilevati per competenza economica.
Tenuto conto che l'anno accademico inizia il 1° ottobre e termina il 30 settembre dell'esercizio successivo, si iscrivono pertanto sul primo esercizio ricavi per i 3/12 del gettito complessivo riferito all'anno accademico e sull'esercizio successivo i restanti 9/12.

IMPOSTE SUL REDDITO

L'accantonamento per imposte sul reddito è determinato in base ad una prudenziale previsione dell'onere fiscale corrente, in relazione alle vigenti norme tributarie.
Non si rende necessaria la rilevazione di imposte anticipate e differite.

GARANZIE, IMPEGNI, BENI DI TERZI E RISCHI

I rischi relativi a garanzie concesse, personali o reali, per debiti altrui sono stati indicati nei conti d'ordine per un importo pari all'ammontare della garanzia prestata; l'importo del debito altrui garantito alla data di riferimento del bilancio, se inferiore alla garanzia prestata, è indicato nella presente Nota Integrativa.

Gli impegni sono indicati nei conti d'ordine al valore nominale, desunto dalla relativa documentazione.
La valutazione dei beni di terzi presso l'Ateneo è stata effettuata sulla base dei valori comunicati dalla controparte o in alternativa, se mancanti, al valore corrente di mercato medesimi.

Le voci dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico sono valorizzate alla data del 31 dicembre 2022 e sono confrontate con quelle dell'esercizio precedente.

4. ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE

Si presentano nel dettaglio gli andamenti delle voci che compongono lo Stato Patrimoniale 2022, illustrando le principali variazioni rispetto al valore dell'esercizio 2021.

ATTIVITÀ

4.1 IMMOBILIZZAZIONI (A)

Si espone nella seguente tabella la sintesi della movimentazione delle diverse categorie di immobilizzazioni (materiali, immateriali e finanziarie), che si presentano poi nel dettaglio.

Descrizione	Valore Storico	Quote già amm.te	Valore netto al 31.12.21	Increm.ti esercizio	Decrem. ti eserc.	Giroconto	Amm.to esercizio	Valore netto al 31.12.22
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	5.458	4.512	947	-	-	-	316	631
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	1.506.738	1.333.413	173.325	79.744	-	-	171.364	111.351
3) Concessioni, licenze, marchi, e diritti simili	1.159.184	1.137.065	22.119	7.746	-	-	16.645	13.220
4) Immobil. in corso e acconti immateriali	8.894	-	8.894	20.752	-	(29.646)	-	-
5) Altre immobilizzazioni immateriali	11.337.563	3.994.810	7.342.753	9.066	-	-	329.981	7.021.838
I – IMMOBILIZZAZ. IMMATERIALI	**14.017.837**	**6.469.799**	**7.548.038**	**117.309**	**0**	**(29.646)**	**518.305**	**7.147.040**
1) Terreni e fabbricati	162.827.281	97.724.998	65.102.283	3.827.378	0	9.926.388	4.825.113	74.030.938
2) Impianti e attrezzature	30.305.078	25.737.474	4.567.604	1.522.852	1.985	57.519	1.773.735	4.372.255
3) Attrezzature scientifiche	33.196.161	30.607.626	2.588.535	4.402.640	285	0	3.137.413	3.853.477
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato, museali	680.123	0	680.123	1.708	0	0	0	681.831
5) Mobili e arredi	4.595.121	3.714.885	880.236	868.178	0	0	240.934	1.507.480
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	20.039.279	0	20.039.279	6.996.485	0	(9.983.908)	0	17.051.857
7) Altre immobilizzazioni materiali	817.675	776.645	41.030	65.675	0	0	25.594	81.112

Descrizione	Valore Storico	Quote già amm.te	Valore netto al 31.12.21	Increm.ti esercizio	Decrem. ti eserc.	Giroconto	Amm.to esercizio	Valore netto al 31.12.22
II- IMMOBILIZZAZ. MATERIALI	**252.460.718**	**158.561.628**	**93.899.090**	**17.684.917**	**2.270**	**0**	**10.002.789**	**101.578.950**
III – IMMOBILIZZAZ. FINANZIARIE	**237.672**	**0**	**237.672**	**426.221**	**24.868**	**0**	**0**	**639.025**
TOTALE	**266.716.227**	**165.031.428**	**101.684.800**	**18.228.447**	**27.138**	**-29.646**	**10.521.094**	**109.365.015**

I - IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

Saldo al 31.12.2021	7.548.037
Saldo al 31.12.2022	7.147.040
VARIAZIONE	**(-400.997)**

Di seguito si espone il dettaglio della movimentazione delle immobilizzazioni immateriali:

Descrizione	Valore Storico	Quote già ammort.te	Valore netto al 31.12.21	Increm.ti esercizio	Decr. ti esercizio	Giroconto	Amm.to esercizio	Valore netto al 31.12.22
Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	5.458	4.512	947	-	-	-	316	631
Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	1.506.738	1.333.413	173.325	79.744	-	-	171.364	111.351
Concessioni, licenze, marchi, e diritti simili	1.159.184	1.137.065	22.119	7.746	-	-	16.645	13.220
Immobilizzazioni in corso e acconti immateriali	8.894	-	8.894	20.752	-	(-29.646)	-	-
Altre immobilizzazioni immateriali	11.337.563	3.994.810	7.342.753	9.066	-	-	329.981	7.021.838
TOTALE	**14.017.837**	**6.469.799**	**7.548.038**	**117.309**	**0**	**-29.646**	**518.305**	**7.147.040**

1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
Valore al 31.12.2021	**5.458**	**4.512**	**947**
Acquisti	0	0	
Giroconto	0	0	
Dismissioni	0	0	
Ammortamento	0	316	(316)
Valore al 31.12.2022	**5.458**	**4.827**	**631**

La voce "Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo" si riferisce ai costi sostenuti per le apportare le modifiche statutarie di Fare srl.

2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
Valore al 31.12.2021	**1.506.738**	**1.333.413**	**173.325**
Acquisti	79.744	0	79.744
Giroconto	29.646	0	29.646
Dismissioni	(185)	(185)	0
Ammortamento	0	171.364	(171.364)
Valore al 31.12.2022	**1.615.944**	**1.504.593**	**111.351**

La voce "Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno" si riferisce all'acquisizione di software per le attività di didattica, di ricerca e per i servizi informatici di supporto dell'Ateneo. Gli incrementi dell'esercizio (euro 79.744) sono riferiti principalmente ai costi di sviluppo di software di Ateneo sostenuti dalla Direzione Servizi Operativi e ai costi di acquisto di software scientifici a carico dei Dipartimenti.

Nella voce "Giroconto" trovano iscrizione i costi di progettazione dell'infrastruttura informatica per il laboratorio La Camera Ottica, completati nel 2022 e stornati dal conto "6) Altre immobilizzazioni immateriali".

3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
Valore al 31.12.2021	**1.159.184**	**1.137.064**	**22.119**
Acquisti	7.746	0	7.746
Giroconto	0	0	0
Dismissioni	0	0	0
Ammortamento	0	16.645	(16.645)
Valore al 31.12.2022	**1.166.930**	**1.153.709**	**13.220**

La voce "Concessioni, licenze, marchi e diritti simili" si riferisce ad acquisizioni di licenze di durata pluriennale per l'utilizzo di software e banche dati. Il saldo 2022 è in linea con quello dell'anno precedente.

4) Immobilizzazioni in corso e acconti immateriali

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
Valore al 31.12.2021	**8.894**	**0**	**8.894**
Acquisti	20.752	0	20.752

Giroconto	(29.646)	0	(29.646)
Dismissioni	0	0	0
Ammortamento	0	0	0
Valore al 31.12.2022	**0**	**0**	**0**

Gli incrementi della voce ”Immobilizzazioni in corso e acconti immateriali” (euro 20.752) si riferiscono ai costi di progettazione dell’infrastruttura informatica per il laboratorio La Camera Ottica, già iniziati nel corso del 2021 e girocontati nel corso del 2022 per il valore complessivo di euro 29.646 a favore del conto “2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno”.

5) Altre immobilizzazioni immateriali

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
Valore al 31.12.2021	**11.337.563**	**3.994.810**	**7.342.753**
Acquisti	9.066	0	9.066
Giroconto	0	0	0
Dismissioni	0	0	0
Ammortamento	0	329.981	(329.981)
Valore al 31.12.2022	**11.346.629**	**4.324.791**	**7.021.838**

Nella voce “Altre immobilizzazioni immateriali” sono iscritti i costi per lavori su immobili non di proprietà dell’Ateneo. Gli incrementi 2022 (euro 9.066) si riferiscono a piccoli lavori realizzati presso il capannone di Pradamano, acquisito in locazione e destinato a magazzino librario.

Il saldo del conto accoglie principalmente i costi per lavori di ristrutturazione effettuati sull’immobile Toppo-Wassermann (in ammortamento dal 2014), finanziati per la quasi totalità da contributi ministeriali dedicati e contributi regionali a fronte dei quali l’Ateneo ha stipulato mutui con la Cassa Depositi e Prestiti. La quota di ammortamento annua del cespite trova quasi totale sterilizzazione nei ricavi imputati a Conto economico; la parte di contributi (MIUR e Regione FVG) che residuano trova invece iscrizione nella sezione “Risconti passivi su contributi per investimenti”.

II - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

Saldo al 31.12.2021	93.899.090
Saldo al 31.12.2022	101.578.950
VARIAZIONE	**7.679.860**

All’interno di questo raggruppamento trovano collocazione i beni di uso durevole necessari per lo svolgimento dell’attività dell’Ateneo. Per quanto riguarda i criteri adottati si rinvia alla sezione “Criteri di valutazione”.

Di seguito si espone il dettaglio della valorizzazione delle immobilizzazioni materiali:

Descrizione	Valore Storico	Quote già ammortizzate	Valore netto al 31.12.2021	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Giroconto	Amm.to esercizio	Valore netto al 31.12.2022
Terreni e fabbricati	162.827.281	97.724.998	65.102.283	3.827.378	0	9.926.388	4.825.113	74.030.938
Impianti e attrezzature	30.305.078	25.737.474	4.567.604	1.522.852	1.985	57.519	1.773.735	4.372.255
Attrezzature scientifiche	33.196.161	30.607.626	2.588.535	4.402.640	285	0	3.137.413	3.853.477
Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	680.123	-	680.123	1.708	0	0	0	681.831
Mobili e arredi	4.595.121	3.714.885	880.236	868.178	0	0	240.934	1.507.480
Immobilizzazioni in corso e acconti	20.039.279	-	20.039.279	6.996.485	0	-9.983.908	0	17.051.857
Altre immobilizzazioni materiali	817.675	776.645	41.030	65.675	0	0	25.594	81.112
TOTALE	**252.460.717**	**158.561.628**	**93.899.090**	**17.684.917**	**2.270**	**-**	**10.002.788,56**	**101.578.950**

Si illustrano sinteticamente di seguito le variazioni che hanno intessato le singole voci.

1) Terreni e Fabbricati

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
TERRENI			
Valore al 31.12.2021	**419.104**	**0**	**419.104**
Acquisti	1.473.305	0	1.473.305
Dismissioni	0	0	0
Valore al 31.12.2022	**1.892.409**	**0**	**1.892.409**
FABBRICATI			
Valore al 31.12.2021	**162.408.177**	**97.724.998**	**64.683.179**
Acquisti	2.354.073	0	2.354.073
Giroconto	9.926.388	0	9.926.388
Dismissioni			0
Ammortamento	0	4.825.113	-4.825.113
Valore al 31.12.2022	**174.688.639**	**102.550.111**	**72.138.529**
Valore al 31.12.2022 TERRENI E FABBRICATI	**176.581.048**	**102.550.111**	**74.030.938**

Questa voce ha registrato nel 2022 un incremento molto significativo derivante principalmente da:
- Registrazione degli immobili e dei terreni ereditati dal prof. Maseri;

- Registrazione a fabbricati dell'intervento di costruzione della biblioteca Rizzi, completato alla fine dell'anno.

Con riferimento ai terreni, l'incremento registrato nel 2022 (euro 1.473.305) si riferisce quasi interamente (euro 1.467.263) al valore dei terreni ereditati dal prof. Maseri: si tratta di terreni agricoli, prati, boschi situati in diversi Comuni (Manzano, Cividale del Friuli, Pavia di Udine, Savogna d'Isonzo, Premariacco).

Il saldo del conto al 31.12.22 risulta pari a euro 1.892.409 ; si precisa al riguardo che tutti i terreni di proprietà acquisiti fino al 2013 erano stati acquistati interamente con finanziamenti ministeriali e vengono esposti a bilancio a saldo zero in quanto il contributo era stato registrato a decurtazione del costo storico.

Descrizione	Costo storico di acquisto	Contributo c/capitale	Valore al 31.12.2022	Note
Terreni Azienda Agraria	792.822	792.822	0	
Terreni Rizzi	4.120.970	4.120.970	0	
Terreni Gorizia zona ex Locchi	240.000	240.000	0	
Parco Palazzo Antonini – Maseri	388.000	0	388.000	
Terreni agrari Campoformido	31.104	0	31.104	
Terreni agrari Manzano	903.932	0	903.932	tot. Eredità Maseri: € 1.467.263
Terreni agrari Pavia di Udine	449.960	0	449.960	
Terreni agrari Premariacco	52.968	0	52.968	
Terreni agrari Cividale del Friuli	48.470	0	48.470	
Terreni agrari Savogna d'Isonzo	11.932	0	11.932	
Altri terreni Campoformido	6.042	0	6.042	
TOTALE	**7.046.201**	**5.153.792**	**1.892.409**	

Con riferimento ai fabbricati, si registrano incrementi totali per euro 2.337.073, la quasi totalità dei quali (euro 2.207.144) è, nuovamente, riferita all'eredità Maseri. Tale valore è composto da:

- Villa di Persereano: euro 2.196.744;
- Immobile di Oleis (rudere): euro 10.400.

Alla voce "Giroconto" è riportato il valore dei lavori iniziati gli anni scorsi (e rilevati in precedenza nella voce "Immobilizzazioni materiali in corso") e conclusi nel 2022, per un totale di euro 9.926.388, così costituiti:

- euro 9.270.515 riferiti alla Biblioteca Rizzi, inaugurata a fine 2022;
- euro 458.302 per i lavori riferiti a ulteriori moduli completati dei Labs Village;
- euro 99.946 per il riferimento delle coperture delle ex scuderie di palazzo Florio, sede degli uffici amministrativi della Direzione Servizi Operativi;

- euro 68.147 per interventi minori su altri palazzi di proprietà dell'Ateneo

Il valore netto dei fabbricati al 31 dicembre 2022 risente infine degli ammortamenti di competenza dell'anno (euro 4.825.113). Come già indicato nella presentazione dei criteri di valutazione delle poste, tali ammortamenti sono parzialmente compensati dall'imputazione a Conto Economico della correlata quota di competenza dei contributi regionali e ministeriali che hanno finanziato l'acquisto o gli interventi sui cespiti e del ricavo (registrato nella sezione "Altri proventi e ricavi diversi") originato dalla rettifica registrata nel corso del 2021. Tutti i contributi sono iscritti nella voce "Risconti passivi su contributi per investimenti", cui si rimanda per maggiori dettagli.

2) Impianti e attrezzature

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
IMPIANTI E MACCHINARI			
Valore al 31.12.2021	**13.870.546**	**11.032.739**	**2.837.807**
Acquisti	323.918	0	323.918
Giroconto	57.519	0	57.519
Dismissioni	(576)	(576)	0
Ammortamento	0	541.088	(541.088)
Valore al 31.12.2022- Impianti e macchinari	**14.251.408**	**11.573.251**	**2.678.156**
ATTREZZATURE NON SCIENTIFICHE			
Valore al 31.12.2021	**16.434.532**	**14.704.735**	**1.729.797**
Acquisti	1.198.934		1.198.934
Giroconto	0	0	0
Dismissioni	(35.797)	(33.812)	(1.985)
Ammortamento	0	1.232.647	(1.232.647)
Valore al 31.12.2022 - Attrezzature non scientifiche	**17.597.669**	**15.903.570**	**1.694.099**
Valore al 31.12.2022	**31.849.077**	**27.476.822**	**4.372.255**

La sezione comprende gli investimenti relativi all'acquisizione ed installazione di impianti e macchinari e di attrezzature destinati allo svolgimento delle attività didattiche e amministrative.

Gli incrementi 2022 della voce "Impianti e macchinari" sono riconducibili a lavori su impianti generici (elettrici, meccanici, di riscaldamento e condizionamento), alla realizzazione di impianti multimediali per aule didattiche dislocate in diverse sedi dell'Ateneo, all'acquisto e installazione di un impianto audio video per l'auditorium della nuova sede delle ex Ancelle. Nel corso del 2022 sono stati inoltre girocontati dal conto "Immobilizzazioni materiali in corso" lavori impiantistici relativi alla sede del Tullio.

Gli incrementi delle attrezzature non scientifiche, pari a euro 1.694.099, si riferiscono agli investimenti effettuati principalmente dalla Direzione Servizio Operativi per l'aggiornamento del parco macchine, per l'acquisizione di attrezzature di rete, server e per l'allestimento di aule multimediali

3) *Attrezzature scientifiche*

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
Valore al 31.12.2021	**33.196.160**	**30.607.626**	**2.588.534**
Acquisti	4.402.640	0	4.402.640
Giroconto	0	0	0
Dismissioni	(113.797)	(113.513)	(285)
Ammortamento	0	3.137.413	(3.137.413)
Valore al 31.12.2022	**37.485.003**	**33.631.526**	**3.853.477**

Come rilevato nella prima parte della presente Nota integrativa, le attrezzature scientifiche seguono l'ammortamento ordinario per la singola categoria di bene, ad eccezione di quelle acquistate dai Dipartimenti per l'attività di ricerca che sono soggetti ad ammortamento al 100%, nel caso in cui siano completamente contribuite.

I nuovi investimenti (euro 4.402.640) sono stati acquisiti principalmente dai Dipartimenti utilizzando diverse fonti di copertura tra cui rilevano: progetti di ricerca finanziati da enti esterni, l'assegnazione annua per investimento attribuita dall'Ateneo, contributi per investimenti della Regione FVG per l'allestimento del Labs Village e, in misura residuale, i fondi del primo piano strategico di Ateneo.

Nella tabella seguente si riepiloga la ripartizione degli investimenti effettuati nel corso dell'esercizio dalle singole strutture:

STRUTTURA	Valore al 31.12.2022
Dipartimenti Area scientifica	**2.403.203**
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGROALIMENTARI, AMBIENTALI E ANIMALI	825.576
DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, INFORMATICHE E FISICHE	236.754
DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA	1.340.873
Dipartimento Area medica	**1.880.086**
DIPARTIMENTO DI AREA MEDICA	1.880.086
Dipartimenti Area umanistica	**75.174**
DIPARTIMENTO DI LINGUE E LETTERATURE, COMUNICAZIONE, FORMAZIONE E SOCIETA'	29.222
DIPARTIMENTO DI STUDI UMANISTICI E DEL PATRIMONIO CULTURALE	45.951
Altre strutture	**44.177**
DIREZIONE SERVIZI OPERATIVI	44.177
TOTALE	**4.402.640**

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

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
Valore al 31.12.2021	**680.123**	**0**	**680.123**
Acquisti	1.708	0	1.708
Giroconto	0	0	0
Dismissioni	0	0	0
Ammortamento	0	0	0
Valore al 31.12.2021	**681.831**	**0**	**681.831**

Nella voce "Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali" sono ricomprese unicamente le opere con valore storico che rimangono iscritte nell'attivo dello Stato Patrimoniale e non vengono ammortizzate. Come indicato nei "Criteri di valutazione", tutto il patrimonio librario dell'Ateneo viene considerato bene di consumo e portato direttamente a costo.

Il saldo è sostanzialmente in linea con l'anno precedente.

5) Mobili e arredi

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
MOBILI			
Valore al 31.12.2021	**2.793.264**	**2.770.920**	**22.344**
Acquisti	25.258	0	25.258
Giroconto	0	0	0
Dismissioni	0	0	0
Ammortamento	0	15.378	(15.378)
Valore al 31.12.2022 - Mobili	**2.818.522**	**2.786.298**	**32.224**
ARREDI			
Valore al 31.12.2021	**1.801.857**	**943.965**	**857.892**
Acquisti	842.920	0	842.920
Giroconto	0	0	0
Dismissioni	0	0	0
Ammortamento	0	225.556	(225.556)
Valore al 31.12.2022 - Arredi	**2.644.778**	**1.169.521**	**1.475.256**
Valore al 31.12.2022	**5.463.299**	**3.955.819**	**1.507.480**

La categoria "Mobili e arredi" ha subito un incremento molto rilevante rispetto al 2021; gli importi principali sono riferiti a:

- arredi della villa di Persereano ricevuta in eredità dal prof. Maseri: euro 350.000;
- allestimento nuova biblioteca Rizzi: euro 288.336;

- allestimento di cucine di Ateneo in diverse sedi: euro 58.013;
- arredi per la nuova sede delle Ancelle: euro 50.928.

6) Immobilizzazioni materiali in corso e acconti

La voce si riferisce ad interventi di edilizia effettuati su immobili di proprietà non ancora conclusi. Per ogni intervento sono stati rilevati tutti i costi sostenuti, comprensivi delle spese di progettazione e di eventuali consulenze. Al termine dei lavori si procederà alla valorizzazione definitiva del cespite e dalla data di collaudo inizierà a decorrere il relativo ammortamento.

Descrizione	Valore al 31.12.2021	Incrementi esercizio	Giroconto a Fabbricati	Giroconto a Impianti	Valore al 31.12.2022
Biblioteca Rizzi	8.706.942	563.574	9.270.515	-	0
Laboratori di medicina (ex Ancelle)	5.224.195	632.769	-	-	5.856.964
Renati Sezione Femminile	3.041.652	2.712.517	-	-	5.754.169
Ristrutturazione ex chiesa S. Lucia	816.660	16.243	-	-	832.903
Labs Village	465.955	239.457	458.302	-	247.109
Rifacimento coperture grandi aule Rizzi	1.546.838	1.354.850	-	-	2.901.688
Rifacimento coperture sedi universitarie	11.555	-	-	-	11.555
Cabina media tensione area Blanchini	8.698	-	-	-	8.698
Adeguamento cabine Enel e impianto luci emergenza sede Rizzi	7.850	-	-	-	7.850
Realizzazione sistema antincendio COT6	7.761	-	-	-	7.761
Adeguamento ex Stella Matutina	3.720	-	-	-	3.720
Adeguamento biblioteca Maseri	9.881		-	-	9.881
Lavori adeguamento palazzo Antonini-Maseri	43.343	10.559	-	-	53.901
Nuovo complesso Kolbe	48.483	457.883	-	-	506.367
lavori adeguamento biblioteca Mantica (1° piano)	9.640	2.809	-	-	12.449
Labs Village 2	4.976	36.920	-	-	41.896
Coperture ex scuderie Florio	65	99.881	99.946	-	-
Allestimento aule Tullio	51.589	60.920	54.589	57.519	400
Prevenzione incendi - Tomadini	-	514.420	-	-	514.420
Scala Antincendio Tullio	-	112.235	-	-	112.235
Antincendio Biblioteca Maseri	-	131.676	-	-	131.676
Aule Renati 150 posti	-	2.889	-	-	2.889
Parcheggio Tomadini	-	5.596	-	-	5.596
Caiselli e Caiselli bis	-	13.558	13.558	-	-

Descrizione	Valore al 31.12.2021	Incrementi esercizio	Giroconto a Fabbricati	Giroconto a Impianti	Valore al 31.12.2022
Adeguamento statico chiesetta Kolbe	-	27.727	-	-	27.727
Anticipi per acq.immobilizz. materiali	29.477	-	29.477	-	- 0
TOTALE	**20.039.279**	**6.996.485**	**9.926.388**	**57.519**	**17.051.857**

Gli incrementi dell'anno, pari a totali euro 6.996.485, si riferiscono principalmente alla prosecuzione di opere avviate in esercizi precedenti (ristrutturazione Renati sezione femminile, rifacimento coperture delle grandi aule Rizzi, Labs Village) ed a nuovi interventi (realizzazione del nuovo complesso Kolbe). Sono stati inoltre affidati e avviati lavori di prevenzione incendi, in particolare finanziati dal DM 1275/2021 (sede Tomadini, sede Tullio, biblioteca Florio).

Gli importi rilevati nella colonna "Giroconto a Fabbricati" e "Giroconto a Impianti" riferiscono agli interventi conclusi e collaudati nel corso del 2022, già illustrati nelle relative sezioni, cui si rimanda per dettagli.

7) Altre immobilizzazioni materiali

Descrizione	Costo originario	Fondo ammortamento	Valore di bilancio
AUTOVETTURE, MOTOVEICOLI E SIMILI			
Valore al 31.12.2021	**223.708**	**214.304**	**9.403**
Acquisti	13.579	0	13.579
Giroconto	0	0	0
Dismissioni	0	0	0
Ammortamento	0	7.713	(7.713)
Valore al 31.12.2022 - Autovetture, motoveicoli e simili	**237.287**	**222.017**	**15.270**
AUTOVEICOLI DA TRASPORTO			
Valore al 31.12.2021	**593.967**	**562.341**	**31.627**
Acquisti	52.096	0	52.096
Giroconto	0	0	0
Dismissioni	(19.204)	(19.204)	0
Ammortamento	0	17.880	(17.880)
Valore al 31.12.2021 - Autoveicoli da trasporto	**626.859**	**561.017**	**65.842**
Valore al 31.12.2022	**864.146**	**783.034**	**81.112**

Le autovetture di proprietà dell'Ateneo vengono utilizzate principalmente dai Dipartimenti per le attività scientifiche e dalla Direzione Servizi Operativi per lo svolgimento delle proprie attività istituzionali. Il saldo della voce al 31.12.2022 risente dell'acquisto di due nuovi mezzi (euro 30.075) e del valore di quelli ereditati dal prof. Maseri (euro 35.600), al netto degli ammortamenti di competenza dell'anno.

III - IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

Saldo al 31.12.2021	237.672
Saldo al 31.12.2022	639.025
VARIAZIONE	**401.353**

La voce delle "Immobilizzazioni finanziarie" si riferisce principalmente alle partecipazioni detenute dall'ateneo e agli investimenti in "Titoli".

Descrizione	Valore al 31.12.2021	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Valore al 31.12.22
Partecipazioni	224.744	500	24.868	200.375
Titoli	-	425.721	0	425.721
Crediti per depositi cauzionali	12.929		0	12.929
TOTALE	**237.672**	**426.221**	**24.868**	**639.025**

Partecipazioni

A dicembre 2022 il Consiglio di amministrazione dell'Ateneo ha provveduto alla ricognizione ordinaria delle società e delle partecipazioni prevista dall'art. 20 del D.Lgs. 175/2016 ("Testo Unico in materia di società a partecipazione pubblica"), approvata con delibera che – ai sensi della norma stessa – costituisce aggiornamento del piano operativo di cui alla L. 190/2014.

Per ciascuna delle partecipazioni soggette alla ricognizione, l'Ateneo ha individuato le azioni da intraprendere, che verranno verificate e aggiornate in sede della futura ricognizione ordinaria da approvare entro il 31 dicembre 2023.

Nella tabella che segue sono riportati i dati delle partecipate iscritte a bilancio al 31.12.2022 e corrispondenti solo a società, anche in forma consortile, aggiornate sulla base dei movimenti contabili rilevati nel periodo:

- nuova acquisizione nella neo-costituita National Biodiversity Future Center (NBFC) S.c.a.r.l.,
- uscita dalla compagine di Sofia Innovazione e Ricerca srl
- eliminazione a bilancio della partecipazione in CBM scarl a seguito del completamento della procedura di scioglimento e liquidazione volontaria avviata a gennaio 2021.

La tabella è stata redatta secondo le indicazioni di cui al Manuale Tecnico Operativo (MTO).

L'importo complessivo delle partecipazioni è coerente rispetto alla valutazione patrimoniale della partecipata in base all'ultimo bilancio disponibile alla data di redazione del presente documento.

Non si è proceduto a svalutare le partecipazioni con valore inferiore rispetto al patrimonio netto in quanto le perdite delle società partecipate non hanno carattere durevole.

Descrizione	COSTO DI ACQUISTO	Valore iscrizione bilancio al 31.12.21	Increm.ti	Decrem.ti	Valore iscrizione bilancio al 31.12.22	Capitale sociale	Patrim. netto	Risultato esercizio	Patrim. netto di pertinenza 31.12.22	Quota posseduta Università
SOCIETA' COLLEGATE VALUTATE CON METODO DEL PATRIMONIO NETTO										
LOD SRL.	20.000	121.634		21.368	100.266	80.000	401.062	(45.473)	100.266	25,00%
ALTRE PARTECIPAZIONI VALUTATE AL COSTO										
T.O.R. TISSUE AND ORGAN REPLACEMENTS SRL	11.900	11.900	-		11.900	119.000	34.101	(3.800)	3.410	10,00%
MARMAX SRL	8.910	8.910	-	-	8.910	99.000	47.707	37	4.294	9,00%
MARE TC FVG SCARL	30.000	30.000	-	-	30.000	376.000	484.466	533	38.654	7,98%
SMACT SCPA*	6.400	6.400	-	-	6.400	100.000	8.416.486	(2.236.741)	538.655	6,40%
BIOGEM SCARL	10.400	10.400	-	-	10.400	197.600	8.043.824	958.669	423.346	5,26%
AIPERTECH SRL	500	500		-	500	10.000	6.497	(3.503)	325	5,00%
SOFIA RICERCA E INNOVAZIONE SRL	500	500	-	500	-	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	5,00%
CONSORZIO PER IL CENTRO DI BIOMEDICINA MOLECOLARE SCARL in liquidazione**	3.000	3.000	-	3.000	-	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	3,00%
KOALA SRL	2.000	3.000	-	-	3.000	75.000	128.827	11.361	5.153	4,00%
FRIULI INNOVAZIONE CENTRO DI RICERCA E DI TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	-	28.500	-	-	28.500	3.696.000	4.584.076	136.376	33.464	0,73%
National Biodiversity Future Center (NBFC) S.c.a.r.l.			500		500	99.500	99.501	-	498	0,50%
TOTALE	93.610	224.744	500	24.868	200.376					

*Inseriti dati 2021 in quanto il Bilancio 2022 è ancora in attesa di approvazione.
**bilancio 2020 - ultimo bilancio della società che ha completato la procedura di liquidazione ed è stata formalmente cancellata dal Registro delle imprese a maggio 2022

L'Ateneo partecipa inoltre a vario titolo a Consorzi e Fondazioni la cui partecipazione non viene iscritta in bilancio in quanto in relazione ad esse non vi sono possibilità d'uso o di realizzo futuro. Si presentano anche per questi enti i medesimi dati di cui alla tabella precedente, ad eccezione di quelli relativi ai valori di iscrizione a bilancio.

					Dati bilancio della partecipata – BILANCI 2022				
Descrizione	**Tipologia**	**Oggetto sociale**	**Eventuale contributo annuo 2022**	**Costo di acquisto**	**Capitale sociale/fondo di dotazione**	**Patrimonio netto**	**Risultato esercizio**	**Patrimonio netto di pertinenza**	**Quota posseduta Università**
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO PER LE BIOTECNOLOGIE (CIB)*	Consorzio universitario	Fornire supporti organizzativi, tecnici e finanziari alle Universit Consorziate nel campo delle biotecnologie avanzate	1.500	10.329	-	1.358.544	(27.874)	67.927	5,00%
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER L'INFORMATICA (CINI)*	Consorzio universitario	Promuovere e coordinare le ricerche sia di base sia applicative e le altre attività scientifiche e di trasferimento nel campo dell'informatica	-	10.329	506.091	920.967	3.931	18.796	2,04%
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER LA SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI (INSTM)	Consorzio universitario	Promuovere e coordinare la partecipazione delle Universit consorziate alle attivit scientifiche nel campo della Scienza e Tecnologia dei Materiali	-	7.747	372.352	10.620.042	10.877	208.153	1,96%
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TELECOMUNICAZIONI (CNIT)	Consorzio universitario	Coordinare e promuovere attivit di ricerca teorica e applicativa e svolgere formazione avanzata nel settore delle Telecomunicazioni	-	5.165	211.747	41.853.549	41.149.628	1.021.227	2,44%
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO PER IL CALCOLO AUTOMATICO DELL'ITALIA NORD ORIENTALE (CINECA)	Consorzio universitario	Promuovere lo sviluppo dei più avanzati sistemi di elaborazione dell'informazione a sostegno della ricerca scientifica e tecnologica	-	5.165	3.129.226	146.330.027	11.813.982	249.501	0,17%
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO – ISTITUTO NAZIONALE DI BIOSTRUTTURE E BIOSISTEMI (INBB)	Consorzio universitario	Promuovere e coordinare le ricerche e le altre attività scientifiche ed applicative nel campo delle Biostrutture e Biosistemi tra le Università consorziate	-	5.165	134.270	480.471	1916	18.482	3,85%
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO SISTEMI INTEGRATI PER L'ACCESSO (CISIA)	Consorzio universitario	Svolgere attività di ricerche nel campo dell'orientamento degli studi universitari specialistici e di perfezionamento superiore	-	5.000	380.000	2.443.889	197.638	32.259	1,32%
FONDAZIONE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY**	Fondazione	Promuove la formazione dei diplomati per un inserimento dei diplomati nel mondo del lavoro	-	5.000	65.000	104.573	-	0	0,00%
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LA NANOELETTRONICA (IUNET)	Consorzio universitario	Promuovere e coordinare la collaborazione tra le Universit nei campi della nanoelettronica	-	3.000	39.000	291.016	-	22.379	7,69%

Descrizione	Tipologia	Oggetto sociale	Eventuale contributo annuo 2022	Costo di acquisto	Dati bilancio della partecipata – BILANCI 2022			Patrimonio netto di pertinenza	Quota posseduta Università
					Capitale sociale/fondo di dotazione	Patrimonio netto	Risultato esercizio		
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO ALMA LAUREA	Consorzio universitario	Implementare la banca dati almalaurea procedendo all'aggiornamento progressivo della carriera professionale dei laureati/diplomati	-	2.583	236.033	3.289.063	36.395	35.993	1,09%
CONSORZIO FRIULI FORMAZIONE	Consorzio	Promozione sul territorio della cultura manageriale, della formazione, della consulenza diretta a consolidare le strutture manageriali e imprenditoriali	-	2.582	64.557	78.753	3.194	3.150	4,00%
ISTITUTO DI FORMAZIONE DEL NORD EST IN DIRITTO, TECNICA E CONTROLLO DEI PRODOTTI ALIMENTARI (IFNE)	Associazione	Formazione professionale rivolta ai giovani neolaureati e neodiplomati riqualificazione professionale e aggiornamento per operatori del settore alimentare	-	1.033	15.000	15.013	(2.509)	986	6,57%
ASSOCIAZIONE PNI CUBE	Associazione	Stimolare la nascita e accompagnare al mercato nuove imprese ad alto contenuto di conoscenza di provenienza universitaria	-	1.000	10.000	212.680	2.396	21.268	10,00%
ISTITUTO TECNICO SUPERIORE KENNEDY (PORDENONE)	Fondazione	Promuovere la diffusione della cultura tecnica e scientifica, sostenere misure per lo sviluppo dell'economia e le politiche attive del lavoro	-	5.000	163.500	252.134	6.576	7.715	3,06%
ISTITUTO DI GENOMICA APPLICATA	Associazione	Promuovere la ricerca in genetica, genomica e bioinformatica	-	10.000	60.000	432.428	24.673	72.071	16,67%
CENTRO NAZIONALE DI RICERCA PER LE TECNOLOGIE DELL'AGRICOLTURA – AGRITECH**	Fondazione	imprimere maggior impulso alla ricerca di frontiera in ambito tecnologico con particolare riferimento alle tecnologie per l'agricoltura e l'alimentazione	50.000	3.810	200.000	200.000	-	3.810	1,90%
INTERCONNECTED NORD-EST INNOVATION ECOSYSTEM – iNEST	Consorzio	Creare una rete di interconnessione tra enti di ricerca pubblici e privati, orientata allo sviluppo di sinergie tra le molteplici vocazioni del territorio, attraverso l'utilizzo di tecnologie digitali e della transizione ecologica	25.000	9.090	100.000	235.364	-	21.395	9,09%
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER LA BIOLOGIA MOLECOLARE DELLE PIANTE***	Consorzio universitario	Promuovere e coordinare le ricerche e le altre attività scientifiche e applicative nel campo della Biologia Molecolare delle Piante	-	516	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	7,69%
TOTALE			**76.500**	**92.514**					

*Inseriti dati 2021 in quanto il Bilancio 2022 è ancora in attesa di approvazione.
**Nell'ITS per il Made in Italy l'Ateneo ha conferito € 5.000 in servizi che sono confluiti nel fondo di gestione e non nel fondo di dotazione. Pertanto, pur essendo riconosciuta la qualità di socio fondatore, non è quantificabile una percentuale di partecipazione (da cui la quota pari a 0%).
***Il Centro interuniversitario nazionale per la biologia molecolare delle piante è inattivo e non approva il bilancio da diversi anni.

Titoli

Nell'ambito della donazione del prof. Maseri, l'Ateneo ha ricevuto, tra le altre poste, anche titoli di Stato (BTP) che nel mese di ottobre 2022 sono stati trasferiti sul conto titoli aperto presso l'ente tesoriere, per un valore di euro 425.721. Tali titoli hanno già generato una cedola, riscossa a novembre 2022, che trova iscrizione tra i proventi finanziari, cui si rimanda per ulteriori dettagli.

Crediti per depositi cauzionali

In questa voce sono iscritti i depositi cauzionali versati dall'Ateneo per utenze gas per le sedi del Toppo Wassermann e di via Tomadini e per il servizio Telepass.

4.2 ATTIVO CIRCOLANTE (B)

I - RIMANENZE

Saldo al 31.12.2021	73.344
Saldo al 31.12.2022	72.663
VARIAZIONE	**(681)**

Le rimanenze di magazzino sono riferite per euro 59.914 ai prodotti (libri, riviste) realizzati dalla partecipata Fare srl e per la differenza di euro 12.749 all'attività di merchandising dell'Ateneo.

Il saldo al 31.12.2022 risente della svalutazione dei prodotti editoriali effettuata ai fini di una corretta e prudente valutazione del magazzino. In seguito ad una analisi storica sulla commerciabilità dei prodotti editi in periodi precedenti all'esercizio corrente, si è ritenuto di applicare le seguenti percentuali di valutazione, calcolate sul costo di produzione, in base all'anno di edizione:

- Anno 2022: 66%
- Anno 2021: 33%
- Anni precedenti: 0%

Ne è risultata una svalutazione complessiva del magazzino pari ad euro 44.585. Il valore delle rimanenze esposto a bilancio, in linea con quello dell'esercizio precedente, risulta pertanto così determinato:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Valutazione lorda	117.248	105.700	11.548
- Svalutazione	(44.585)	(32.356)	(12.229)
Valutazione netta	**72.663**	**73.344**	**(681)**

II - CREDITI

Saldo al 31.12.2021	101.659.930
Saldo al 31.12.2022	132.929.471
VARIAZIONE	**31.269.541**

Il totale dei crediti su esposto è stato rettificato dal Fondo svalutazione crediti che accoglie gli importi prudenzialmente accantonati a copertura di possibili perdite derivanti da stati di insolvenza.

Il totale dei crediti netti iscritti a bilancio risulta essere pertanto il seguente:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
1) verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	48.506.041	28.260.986	20.245.055
2) verso Regioni e Province Autonome	46.414.432	46.868.655	(454.223)
3) verso altre Amministrazioni locali	264.735	232.777	31.958
4) verso l'Unione Europea e Resto del Mondo	2.138.945	1.838.850	300.095
5) verso Università	6.130.913	1.369.111	4.761.802
6) verso studenti per tasse e contributi	12.236.468	12.609.220	(372.752)
7) verso altri (pubblici)	10.618.855	4.029.837	6.589.018
8) verso altri (privati)	6.619.082	6.450.494	168.588
TOTALE	**132.929.471**	**101.659.930**	**31.269.541**

Di seguito per ciascuna voce di credito si forniscono le informazioni di dettaglio.

1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso MIUR per FFO	8.892.771	5.280.837	3.611.934
Crediti verso MIUR per altri finanziamenti	39.578.981	22.833.790	16.745.191
Crediti verso altri Ministeri	236.126	348.196	(112.071)
TOTALE CREDITO LORDO	**48.707.878**	**28.462.823**	**20.245.055**
Fondo svalutazione crediti	**201.837**	**201.837**	**-**
TOTALE CREDITO VERSO MIUR E ALTRE AMMINISTRAZIONI CENTRALI	**48.506.041**	**28.260.986**	**20.245.055**

Nella voce “Crediti verso MIUR per FFO” si iscrive il saldo del Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO) relativo all’esercizio 2022. Rispetto al 2021 il saldo della voce è in aumento in quanto è positivo il differenziale tra nuovi crediti iscritti e incassi dell’anno. Tra i nuovi crediti si evidenzia l’assegnazione ai sensi dell’art. 10 lett s) finalizzata alla valorizzazione del personale tecnico amministrativo e i nuovi piani straordinari per la progressione di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale ai sensi dei D.M. n. 561/2021 e D.M. n. 84/2020.

Il saldo della voce "Crediti verso MIUR per altri finanziamenti" è sensibilmente aumentato rispetto all'anno precedente, principalmente in relazione alle seguenti assegnazioni:

- D.M. n. 351/2022: euro 600.000 a valere su fondi PNRR per nuove borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorato in programmi specificamente dedicati e declinati;
- D.M. n. 352/2022: euro 360.000 a valere su fondi PNRR per borse di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese;
- D.D. n. 1639/2022: euro 344.500 a valere su fondi PNRR per l'attuazione dei progetti relativi a 'Orientamento attivo nella transizione scuola-università';
- D.M. n. 1432/2022: euro 12.092.051 per "Nuovo complesso Kolbe ad uso dell'area medica" ed euro 944.817 per "Labs Village - 3° lotto";
- D.I. n. 564/2022: euro 1.199.600 per finanziamento di giovani ricercatori vincitori di bandi MSCA e che hanno ottenuto un "Seal of Excellence";

Nei "Crediti verso altri Ministeri" sono iscritte le somme dovute da Ministeri diversi dal MUR (es. MIPAF, MISE, MIBAC, MAE) per progetti di ricerca e ricerche commissionate gestiti dai dipartimenti. Nel corso del 2022 ci sono stati incassi relativi a finanziamenti di anni precedenti maggiori rispetto ai nuovi finanziamenti.

Il "Fondo svalutazione crediti" è riferito a rendicontazioni di progetti per valori non riconosciuti e a diminuzioni di finanziamenti per attività non realizzate.

2) Crediti verso Regioni e Province Autonome

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso Regione FVG per investimenti	35.844.693	34.546.154	1.298.538
Crediti verso Regione FVG per contributi correnti	9.195.291	9.861.334	(666.042)
Crediti verso altre Regioni e Province Autonome	1.582.513	2.675.985	(1.093.473)
TOTALE CREDITO LORDO	**46.622.497**	**47.083.473**	**(460.976)**
Fondo svalutazione crediti	**208.065**	**214.818**	**(6.753)**
TOTALE VERSO REGIONI E PROVINCE AUTONOME	**46.414.432**	**46.868.655**	**(454.223)**

La voce più rilevante è quella dei "Crediti verso Regione FVG per investimenti" che comprende tutti i finanziamenti pluriennali che la Regione ha deliberato di erogare all'Ateneo per la copertura delle spese di investimento. Con tali contributi l'Ateneo procede alla stipula di mutui con la Cassa Depositi e Prestiti che sono coperti sia per la quota capitale sia per la quota interessi.
Quest'anno il saldo al 31.12.2022 è in aumento rispetto all'anno precedente perché, nonostante gli incassi delle rate annue dei contributi già in essere (euro 2.972.461) e dei finanziamenti degli anni scorsi ai sensi della L.R. 2/2011 per i Labs Village e il LABIC (euro 1.220.000) sono stati registrati i seguenti nuovi crediti:

- Cofinanziamento regionale - ai sensi L.R.13/2022, art. 7, commi 1-6 - delle somme stanziate dal Ministero dell'Università e della Ricerca - ai sensi del D.M. 1274 2021 - per il "Nuovo complesso Kolbe ad uso dell'area medica": euro 5.000.000;
- Finanziamento ai sensi della L.R. 2/2011, art. 4, comma 2, lett. d) per l'efficientamento energetico: euro 400.000;
- Finanziamento ai sensi della LR 2/2011, art. 4, comma 2, lettera d) per infrastrutture di ricerca: euro 455.000 di cui incassati euro 364.000;

La voce "Crediti verso Regione FVG per contributi correnti", che accoglie i crediti per contributi di varia natura assegnati dalla Regione Friuli Venezia Giulia, presenta un saldo al 31 dicembre 2022 in calo rispetto al 2021. I crediti ancora da riscuotere (pari a euro 9.195.291) si riferiscono principalmente a finanziamenti al sistema universitario ex LR 2/2011 per (euro 3.495.487), rimborsi stipendiali per personale in comando (euro 36.683), saldi dei contributi per i progetti P89 e P89bis (euro 1.047.500), finanziamenti per le professioni sanitarie (euro 552.500) e il corso di laurea in Scienze Educazione e Scienze Formazione Primaria (euro 110.000), contributo per revisione prezzi per i lavori di restauro del complesso Renati (euro 239.996), copertura delle borse di specializzazione medica (euro 100.072), progetti di ricerca e di didattica (euro 3.613.053).

La voce "Crediti verso altre Regioni e province autonome per contributi correnti" fa riferimento essenzialmente ai progetti INTERREG gestiti dai dipartimenti e presenta un saldo pari a euro 1.582.513 , in calo rispetto all'anno precedente (euro -1.093.472) a seguito degli incassi ricevuti dalla Regione Veneto e della Provincia Autonoma di Bolzano per progetti di ricerca iscritti a bilancio nel 2019.

Il Fondo svalutazione crediti si riferisce a progetti per i quali si è proceduto ad una rimodulazione del finanziamento o per i quali le spese ammesse a rendiconto potrebbero non essere riconosciute completamente e ad altri finanziamenti svalutati in relazione all'anzianità del credito. Non è previsto alcun fondo per i finanziamenti regionali destinati a finanziare attività di investimento.

3) Crediti verso Amministrazioni locali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso amministrazioni locali	264.735	232.777	31.958
TOTALE CREDITO LORDO	264.735	232.777	31.958
Fondo svalutazione crediti	-	-	-
TOTALE VERSO REGIONI E PROVINCE AUTONOME	264.735	232.777	31.958

In tale voce sono presenti le somme ancora da riscuotere a vario titolo da enti e amministrazioni locali. Il saldo del conto è in aumento a seguito dei nuovi contributi registrati nell'anno principalmente riferiti ad attività di ricerca dei dipartimenti e a rimborsi stipendiali per personale in comando.

4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali per contributi	2.184.122	1.884.027	300.095
TOTALE CREDITO LORDO	**2.184.122**	**1.884.027**	**300.095**
Fondo svalutazione crediti	**45.177**	**45.177**	**-**
TOTALE CREDITO VERSO UNIONE EUROPEA E ALTRI ORGANISMI INTERNAZIONALI	**2.138.945**	**1.838.850**	**300.095**

In tale voce sono presenti le somme ancora da riscuotere per i progetti di ricerca stipulati con l'Unione Europea e con altri soggetti internazionali sia pubblici che privati. Il saldo è in aumento poiché nell'anno i nuovi crediti registrati (euro 3.817.114) – tra essi di rilievo il finanziamento per il progetto H2020 MSCA MITGEST pari a euro 2.623.752, compreso delle quote da trasferire ai parners progettuali - sono superiori agli incassi (euro -3.517.019).

5) Crediti verso Università

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso università	6.583.112	1.821.310	4.761.802
TOTALE CREDITO LORDO	**6.583.112**	**1.821.310**	**4.761.802**
Fondo svalutazione crediti	**452.198**	**452.198**	**-**
TOTALE CREDITO VERSO UNIVERSITA'	**6.130.913**	**1.369.111**	**4.761.802**

Nella voce "Crediti verso altre università" sono iscritte le somme dovute da altri Atenei a titolo di co-finanziamento di attività o progetti di ricerca svolti in collaborazione con altre Università italiane. L'aumento del saldo è dovuto essenzialmente all'iscrizione dei crediti nei confronti delle Università di Padova per il progetto AGRITECH e nei confronti delle Università di Bolzano, di Verona e dello IUAV di Venezia per il progetto iNEST; si tratta di progetti a valere sui fondi del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) in cui l'Università di Udine è affiliata agli spoke. Si rimanda al commento della sezione "Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi" per maggiori dettagli. Nel saldo di euro 6.583.439 si rilevano pertanto i crediti relativi ai progetti iNEST (euro 2.457.550), AGRITECH (euro 2.126.833), alla copertura delle borse di dottorato interateneo (euro 1.216.930), a rimborsi stipendiali di docenti in convenzione (euro 99.471) e a progetti di ricerca dei dipartimenti (euro 682.655).

Il Fondo svalutazione crediti verso altre Università è principalmente riferito ad una quota non ancora riscossa relativamente ad un progetto di ricerca gestito dall'ex Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali.

6) Crediti verso studenti per tasse e contributi

Per la valorizzazione dei crediti verso studenti, l'Ateneo ha operato nel modo seguente:

- ha valorizzato e iscritto il credito e il ricavo corrispondenti al gettito complessivo delle tasse riferito all'a.a. 2022/23;
- ha rilevato un risconto passivo per i 9/12 del gettito da rinviare per competenza all'esercizio successivo;
- ha valorizzato un fondo svalutazione crediti verso studenti stimato in base agli abbandoni e ai mancati incassi del biennio precedente;
- ha accantonato un Fondo per rimborsi tasse stimato in base ai criteri adottati per i rimborsi per merito e reddito.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso studenti per tasse, contributi e indennità	15.148.823	15.908.707	(759.884)
TOTALE CREDITO LORDO	**15.148.823**	**15.908.707**	**(759.884)**
Fondo svalutazione crediti	**2.912.355**	**3.299.487**	**(387.132)**
TOTALE CREDITO VERSO STUDENTI PER TASSE E CONTRIBUTI	**12.236.468**	**12.609.220**	**(372.752)**

Il saldo della voce "Crediti verso studenti per per tasse, contributi e indennità" accoglie gli importi ancora da riscuotere per l'anno accademico 2022/23, pari ad euro 13.782.922 e per l'a.a. 2021/22, pari ad euro 1.365.901. La riduzione del saldo è conseguenza del minor gettito, derivante a sua volta dal minor numero di iscritti, oggetto di commento anche nella sezione dei Proventi per la didattica.

Il fondo svalutazione crediti, rideterminato al 31 dicembre 2022 in euro 2.912.356, si riferisce agli accantonamenti per mancati incassi presunti, stimati sulla base di dati storici, dei crediti per corsi di laurea/laurea magistrale (7%) degli ultimi due anni accademici (aa.aa. 2021/2022 e 2020/21).

7) Crediti verso altri (pubblici)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso Aziende ospedaliere e altri istituti sanitari	1.611.135	805.946	805.189
Crediti verso Enti di ricerca pubblici	4.082.992	1.139.788	2.943.204
Crediti verso altre amministrazioni pubbliche	318.537	1.681.052	(1.362.515)
Crediti verso Consorzi pubblici	331.496	136.964	194.532
Crediti per Irap, Ires e IVA	4.364.094	362.355	4.001.740
TOTALE CREDITO LORDO	**10.708.254**	**4.126.104**	**6.582.150**
Fondo svalutazione crediti	**89.400**	**96.267**	**(6.868)**
TOTALE VERSO ALTRI (PUBBLICI)	**10.618.855**	**4.029.837**	**6.589.018**

I crediti verso amministrazioni pubbliche si riferiscono a contributi diversi destinati a finanziare soprattutto progetti di ricerca e borse di dottorato; nel corso del 2022 ci sono stati maggiori incassi rispetto a nuovi finanziamenti.
Il saldo del conto "crediti verso enti di ricerca pubblici" che si riferisce ad attività di ricerca, al finanziamento di borse di dottorato (es. da CREA, INFN) e al finanziamento dell'Agenzia Nazionale INDIRE per le borse di mobilità, ha subito un considerevole aumento al 31.12.2022 per effetto

dell'iscrizione del credito (euro 2.500.000) vs il Consilgio Nazionale delle Ricerche per il progetto NBFC 'National Biodiversity Future Center' a valere sui fondi del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) in cui l'Università di Udine è affiliata allo spoke CNR.

L'importo di euro 318.537 da Aziende Ospedeliere e istituti sanitari comprende principalmente le somme ancora da incassare per il finanziamento dall'Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASUFC) dei costi stipendiali di professore associato di area medica, per rimborsi stipendiali dell'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliana Isontina (ASUGI), per i contributi del CRO di Aviano per il finanziamento di borse di dottorato e per il finanziamento dell'ASL CN2 di Alba e Bra (Cuneo) per una borsa di specializzazione medica. La variazione in dimunuzione deriva dall'incasso dei finanziamenti dell'ASUFC per i rimborsi stipendiali dei professori di area medica relativi a crediti iscritti nei tre anni precedenti.

Il saldo del conto "Crediti verso Consorzi pubblici" è sensibilmente aumentato per effetto dell'iscrizione del credito verso il consorzio iNEST – Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem (euro 3.930.850) per la quota del progetto iNEST, a valere sui fondi PNRR, in cui l'Ateneo di Udine riveste il ruolo di Spoke.

I restanti crediti di questa macrovoce sono relativi a crediti tributari.

Il fondo svalutazione crediti al 31 dicembre è quantificato in euro 89.400 in funzione della recuperabilità di alcune posizioni ritenute critiche.

8) Crediti verso altri (privati)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso privati	3.912.974	3.136.755	776.219
Crediti verso Fondazioni	2.477.097	2.588.714	(111.617)
Crediti verso Cassa Depositi e Prestiti	0	887.302	(887.302)
Altri crediti	346.939	132.072	214.868
Crediti verso Enti di ricerca privati	2.643	15.139	(12.496)
Crediti per fatture da emettere	494.114	614.190	(120.076)
Crediti verso Consorzi privati	188.250	198.760	(10.510)
Crediti per depositi cauzionali	16.408	16.368	40
Crediti verso dipendenti	64.385	37.325	27.060
TOTALE CREDITO LORDO	**7.502.810**	**7.626.624**	**(123.814)**
Fondo svalutazione crediti	**883.728**	**1.176.130**	**(292.402)**
TOTALE CREDITO VERSO ALTRI (PRIVATI)	**6.619.082**	**6.450.494**	**168.588**

In questa sezione trovano collocazione, distinti per linea di credito, tutti i contributi che l'Ateneo consegue per lo svolgimento della sua attività di ricerca e di didattica, svolta sia nell'ambito istituzionale sia nell'ambito commerciale per tutte le prestazioni c/terzi. Si precisa che i contributi sui progetti di ricerca sono soggetti a rendicontazione all'ente concedente che quindi,

generalmente, eroga il contributo solo in seguito alla presentazione della rendicontazione delle spese sostenute.

I "Crediti verso Privati" accolgono crediti nei confronti di soggetti privati vari, in particolare imprese, vantati per finanziamento di assegni di ricerca, dottorati e per progetti di ricerca e didattica. L'incremento del saldo è dovuto ai maggiori crediti registrati rispetto agli importanti incassi ricevuti (es. per fatture di brevetti, finanziamenti di dottorati).

I "Crediti verso Fondazioni" comprendono principalmente i saldi dei contributi attribuiti dalla Fondazione Friuli (euro 1.630.000) e della Fondazione Cassa di Risparmio di Gorizia (euro 225.500) per finanziamenti dell'anno in corso e di anni precedenti in fase di rendiconto. Nel saldo al 31.12.2022 sono compresi anche i finanziamenti di diverse fondazioni per borse di dottorato e per altri progetti di ricerca e didattica dei dipartimenti.

La voce "Crediti verso Cassa Depositi e Prestiti" rappresenta la quota dei mutui che l'Ateneo rimborsa. Nel corso del 2022 tali somme sono state erogate dall'Istituto Cassa Depositi e Prestiti è pertanto il saldo è nullo.

I "Crediti per fatture da emettere" rappresentano i crediti nei confronti di soggetti privati diversi derivanti da attività conto terzi. Il saldo è in diminuzione rispetto all'anno precedente.

Gli "Altri crediti", i "Crediti verso consorzi privati" e i "Crediti verso Enti di ricerca privati" si riferiscono agli importi da incassare per contributi e finanziamenti destinati ad attività di ricerca e didattica provenienti da soggetti non ricompresi nelle voci precedenti. Nello specifico, il saldo della voce "Altri crediti" risente dell'iscrizione del credito per la quota titoli (euro 217.320) derivante da una dichiarazione di successione a favore dell'Ateneo.

Di seguito riportiamo la suddivisione dei crediti, al lordo del fondo svalutazione, in base alla scadenza.

Descrizione	entro l'esercizio	oltre l'esercizio
Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	48.707.878	
Verso Regioni e Province Autonome	26.652.101	19.970.397
Verso altre Amministrazioni locali	264.735	
Verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali	2.184.122	
Verso Universita'	6.583.112	
Verso studenti per tasse e contributi	15.148.823	
Verso altri (pubblici)	10.708.254	
Verso altri (privati)	7.502.810	
TOTALE CREDITI SUDDIVISI PER SCADENZA	**117.751.833**	**19.970.397**
TOTALE CREDITI	**137.722.230**	

Si precisa che la suddivisione tra crediti entro o oltre l'esercizio è stata effettuata prendendo a riferimento la natura degli stessi. I crediti verso Regioni e Province autonome con scadenza oltre l'esercizio successivo sono riconducibili ai finanziamenti regionali per l'edilizia universitaria che

vengono erogati annualmente secondo il piano di ammortamento dei mutui stipulati con Cassa Depositi e Prestiti.

Si riporta nella seguente tabella un riepilogo dei crediti lordi (totale euro 137.722.230) e del rispettivo fondo svalutazione (totale euro 4.792.760) che ne ridetermina al 31 dicembre 2022 il valore di presunto realizzo in euro 132.929.471.

Descrizione	Credito lordo	Fondo svalutaz. Crediti	Crediti Netti
Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	48.707.878	201.837	48.506.041
Verso Regioni e Province Autonome	46.622.497	208.065	46.414.432
Verso altre Amministrazioni locali	264.735	-	264.735
Verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali	2.184.122	45.177	2.138.945
Verso Università	6.583.112	452.198	6.130.913
Verso studenti per tasse e contributi	15.148.823	2.912.355	12.236.468
Verso altri (pubblici)	10.708.254	89.400	10.618.855
Verso altri (privati)	7.502.810	883.728	6.619.082
TOTALE	**137.722.230**	**4.792.760**	**132.929.471**

Di seguito si riporta la movimentazione del fondo svalutazione crediti, distinguendo – per rilevanza informativa – tra crediti verso studenti e tutti gli altri crediti.

Per ogni linea categoria di fondo di credito vengono evidenziati gli utilizzi per crediti non incassati, i rilasci per crediti incassati e gli accantonamenti per le situazioni a rischio di esigibilità sorte nel corso del 2022.

Descrizione	Valori	Di cui su Crediti verso studenti per tasse	Di cui sugli altri Crediti
Fondo al 31.12.2021	**5.485.914**	**3.299.487**	**2.186.427**
- Utilizzi 2022	(1.381.140)	(1.187.132)	(194.009)
- Rilasci per crediti incassati	(112.669)	-	(112.669)
+ Accantonamento 2022	800.656	800.000	656
TOTALE FONDO AL 31.12.2022	**4.792.760**	**2.912.356**	**1.880.405**

IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE

Saldo al 31.12.2021	97.337.164
Saldo al 31.12.2022	94.951.884
VARIAZIONE	**(2.385.280)**

La voce accoglie il saldo al 31 dicembre 2022 dei depositi bancari e del denaro in cassa.
L'Ateneo ha affidato la gestione della cassa a UBI Banca.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Banca c/c	94.741.337	97.037.808	(2.296.471)
Altri c/c bancari	198.513	288.117	(89.605)
Denaro e valori in cassa	12.035	11.239	796
TOTALE DISPONIBILITA' LIQUIDE	**94.951.884**	**97.337.164**	**(2.385.280)**

Il saldo delle disponibilità liquide è sostanzialmente diminuito. Il calo di euro 2.299.273 deriva dal saldo negativo nell'anno tra incassi e pagamenti, che decrementa la consistenza iniziale.

Si precisa che del saldo del conto corrente bancario di euro 94.951.884, euro 3.051.944 sono soggetti a vincolo per il sostenimento delle spese legate a progetti di edilizia (principalmente ristrutturazioni e manutenzioni straordinarie) sugli immobili dell'Ateneo e finanziati dalla stipula di mutui con Cassa Depositi e Prestiti.

4.3 RATEI E RISCONTI ATTIVI (C)

Saldo al 31.12.2021	476.590
Saldo al 31.12.2022	575.568
VARIAZIONE	**98.978**

I ratei e i risconti attivi misurano rispettivamente quote di proventi e oneri, comuni a due o più esercizi e ripartibili in ragione del tempo, la cui competenza economica è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria e/o documentale.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Ratei attivi per progetti e ricerche in corso	54.389	48.179	6.211
Altri ratei attivi	3.047	0	3.047
Risconti attivi	518.132	428.412	89.720
TOTALE	**575.568**	**476.590**	**98.978**

La quota di euro 54.389 iscritta alla voce "Ratei attivi per progetti e ricerche in corso" si riferisce alla quota di ricavo valorizzata per competenza in applicazione del metodo della commessa completata, per i progetti nei quali i costi al 31 dicembre erano superiori ai ricavi.

Il valore della voce 'Altri ratei attivi' rappresenta la quota di competenza della cedola semestrale riferita all'investimento in BTP derivante dall'eredità Maseri.

Si dettaglia nella tabella che segue la composizione della voce "Risconti attivi":

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Acquisto di servizi (Assistenza informatica, altri servizi)	152.277	167.765	(15.488)
Servizi informatici	225.154	167.043	58.111
Costi per il godimento di beni di terzi (Noleggi, Licenze software)	57.671	72.373	(14.702)
Costi generali del personale	19.563	17.276	2.287
Costi per mobilità studenti	55.383	2.331	53.051
Altri costi	8.084	1.111	6.973
Trasferimenti ad enti esterni		513	(513)
TOTALE RISCONTI ATTIVI	**518.132**	**428.412**	**89.720**

PASSIVITÀ

4.4 PATRIMONIO NETTO (A)

Saldo al 31.12.2021	73.654.432
Saldo al 31.12.2022	79.432.304
VARIAZIONE	**5.777.873**

Di seguito si riporta la composizione del Patrimonio Netto del Gruppo al 31 dicembre 2022.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
I - Fondo di dotazione dell'Ateneo	1.277.581	1.277.581	0
I – Fondo di dotazione dell'Ateneo			
1) Fondi vincolati destinati da terzi	5.221.454	169.668	5.051.786
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	34.019.584	19.455.417	14.564.167
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	25.647.134	22.850.091	2.797.043
II – Patrimonio vincolato			
1) Risultato gestionale esercizio	1.169.759	5.144.811	(3.975.052)
2) Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti	12.096.792	24.756.864	(12.660.072)
3) Riserve statutarie	0	0	0
III – Patrimonio non vincolato			
TOTALE PATRIMONIO NETTO DEL GRUPPO	**79.432.304**	**73.654.432**	**5.777.873**
TOTALE PATRIMONIO NETTO DI TERZI	**0**	**0**	**0**
TOTALE PATRIMONIO NETTO CONSOLIDATO	**79.432.304**	**73.654.432**	**5.777.873**

Nella successiva tabella si dettagliano i movimenti che hanno determinato tale composizione al 31 dicembre 2022 e che vengono illustrate nei paragrafi successivi.

Descrizione	Valore al 31.12.2021	Destinaz. utile 2021 (CDA 30.04.2022)	Copertura Piano strategico 2022-2025 (CDA 27.07.2023)	Eredità	Risultato d'esercizio 2022	Valore al 31.12.2022
I - Fondo di dotazione dell'Ateneo	1.277.581	0			0	1.277.581
I – Fondo di dotazione dell'Ateneo						
1) Fondi vincolati destinati da terzi	169.668	0		5.051.786	0	5.221.454
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	19.455.417	(2.335.832)	16.900.000		0	34.019.584
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	22.850.091	3.240.715		(443.673)	0	25.647.134
II – Patrimonio vincolato						
1) Risultato gestionale esercizio	5.144.811	(5.144.811)			1.169.759	1.169.759

Descrizione	Valore al 31.12.2021	Destinaz. utile 2021 (CDA 30.04.2022)	Copertura Piano strategico 2022-2025 (CDA 27.07.2023)	Eredità	Risultato d'esercizio 2022	Valore al 31.12.2022
2) Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti	24.756.864	4.239.928	(16.900.000)			12.096.792
3) Riserve statutarie	0	0			0	0
III – Patrimonio non vincolato	**29.901.675**	**(904.883)**	**(16.900.000)**	**0**	**1.169.759**	**13.266.551**
TOTALE PATRIMONIO NETTO DEL GRUPPO	**73.654.432**	**0**	**0**	**4.608.113**	**1.169.759**	**79.432.304**
TOTALE PATRIMONIO NETTO DI TERZI	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
TOTALE PATRIMONIO NETTO CONSOLIDATO	**73.654.432**	**0**	**0**	**4.608.113**	**1.169.759**	**79.432.304**

Il patrimonio netto consolidato di Gruppo e il risultato economico consolidato di Gruppo al 31 dicembre 2022 sono riconciliati con quelli della controllante Università nella tabella che segue.

	Patrimonio netto	Risultato di esercizio
Patrimonio netto e risultato dell'esercizio come riportati nella bilancio d'esercizio della controllante	**79.233.423**	**1.162.505**
Scritture pre-consolidamento	72.717	27.044
Consolidamento delle partecipazioni con metodo integrale	45.899	1.578
Valutazione delle società collegate con il metodo del patrimonio netto	80.265	- 11.368
Eliminazione dei dividendi	-	- 10.000
Patrimonio netto e risultato di esercizio consolidati	**79.432.304**	**1.169.759**
Patrimonio netto e risultato di esercizio di pertinenza di terzi	-	-
Patrimonio netto e risultato di esercizio di pertinenza del gruppo	**79.432.304**	**1.169.759**

I - FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO

Non si rilevano dotazioni iniziali per il nostro Ateneo derivanti dal suo atto costitutivo.
Questa voce è sorta in seguito al passaggio dalla contabilità finanziaria alla contabilità economico-patrimoniale al 1° gennaio 2012. Essa è data dalla differenza tra attivo e passivo al netto delle poste di patrimonio vincolato e patrimonio non vincolato.

A seguito delle operazioni di allineamento dello Stato patrimoniale di apertura registrate nel bilancio 2020, il valore del fondo di dotazione è stato rideterminato in euro 1.277.581.

II - PATRIMONIO VINCOLATO

Nel patrimonio vincolato sono riportate le voci derivanti da fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali e dalle riserve vincolate per progetti specifici, obblighi di legge od altro.

Fondi vincolati da terzi

I fondi vincolati da terzi accolgono le somme derivanti da erogazioni, lasciti testamentari e altre liberalità vincolate nelle finalità e/o nell'utilizzo per scelta del donatore.

Nel 2022 è stato iscritto in questa posta il valore di tutti i beni ereditati dal prof. Maseri come risultante dallo stralcio divisionale redatto dal Notaio a luglio 2022, pari a euro 4.608.113. L'utilizzo di questa posta è motivata dalla volontà espressa dal professor Maseri nel suo testamento di destinare il suo patrimonio al supporto di progetti di ricerca e didattica e all'erogazione di borse di studio agli studenti più meritevoli.

In questa voce di Patrimonio sono stati iscritti anche gli importi relativi alle donazioni Bernardinis e De Portis – rispettivamente euro 377.272 ed euro 66.401 – risalenti ad oltre 10 anni fa, in precedenza iscritte nella voce "Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)". Tale movimento consente una rappresentazione più corretta del valore ricevuto in donazione, sul quale le donanti avevano posto analoghi vincoli di destinazione dei fondi.

Tenuto conto dei suddetti movimenti, il valore al 31 dicembre 2022 di queste riserve è pari a euro 5.221.454.

Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali

Le movimentazioni 2022 dei "Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali" sono riconducibili alle decisioni assunte dal Consiglio di Amministrazione con la delibera di destinazione dell'utile 2021 (CDA aprile 2022) e contestuale svincolo delle riserve per la quota di costi 2022 gravati sui fondi di piano strategico (euro 2.335.832).

Nelle sedute dei mesi di aprile e luglio (seduta straordinaria), il CDA ha inoltre autorizzato la partecipazione ai bandi ministeriali per il cofinanziamento di sei progetti di edilizia, ex DM 1274/2021, art. 1, comma 1: due ai sensi lett. a), due ai sensi lett. b) e due alla lett. e).

Il decreto prevedeva una quota di cofinanziamento a carico di Ateneo per cui la cui copertura il CDA ha deliberato di attingere alle Riserve di patrimonio netto non vincolato. Nella fattispecie ha stabilito che tali riserve "a seguito dell'approvazione del progetto da parte del MUR, assumeranno vincolo di destinazione".

Ad oggi, il MUR – con DM n. 1432 del 23 dicembre 2022 – ha comunicato l'esito relativo ai soli progetti di cui alla lett. a): il nostro Ateneo ha ricevuto l'approvazione di entrambi i progetti proposti, relativi a:

- realizzazione del nuovo complesso di area medica in zona Kolbe: cofinanziamento MUR pari ad euro 12.092.051 per cui nella delibera di aprile 2022 era stato dichiarato un finanziamento di Ateneo di euro 9.893.500, interamente a valere su riserve di patrimonio netto;
- realizzazione del 3° lotto del Labs Village – food space: cofinanziamento MUR pari ad euro 944.817, per cui nella delibera di aprile 2022 era stato dichiarato un finanziamento di Ateneo di euro 773.032, di cui a valere 893.032 euro a valere su riserve di patrimonio netto.

Nella delibera di marzo 2023, è stato aggiornato il quadro economico del nuovo complesso di area medica per adeguamento al prezziario 2023 e conseguentemente riapprovato il progetto esecutivo. In tale delibera è stata anche rivista la copertura finanziaria dell'intero intervento che tiene conto:

- da un lato dell'incremento del valore del quadro economico (euro 3.974.448,82);
- dall'altro del contributo regionale di euro 5.000.000 (DR n. 21508 di data 10.11.2022) concesso per la medesima finalità e che il MUR riconosce quale quota parte del cofinanziamento di Ateneo.

Le riserve di patrimonio netto pertanto necessarie a completare la copertura del quadro economico di tale intervento si riducono da euro 9.893.500 ad euro 8.867.649 che, unite ai 893.032 euro del 3° lotto del Labs Village, determinano in euro 9.550.981 le riserve di Patrimonio da vincolare.

Tale importo è tuttavia di fatto già compreso nel vincolo di euro 15.900.000 deliberato dal CDA nella seduta del 29 luglio 2022, con la quale è stata approvata la copertura economico finanziaria del Piano strategico 2022-2025, autorizzando le seguenti operazioni sulle Riserve di Patrimonio netto:

- vincolo di euro 1.000.000 della voce "Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali", attingendo dalle disponibilità della voce "Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti";
- modifica del vincolo delle Riserve per euro 3.500.000 già iscritte nei "Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali" precedentemente finalizzate alla copertura del piano Strategico 2019-2020;
- conferma dei vincoli già autorizzati per i cofinanziamenti di edilizia ex DM 1274/2021, da ritenersi a copertura delle iniziative del Piano strategico per un totale di euro 15.900.000.

Per una maggiore chiarezza, si espongono di seguito in sintesi gli effetti delle movimentazioni sopra descritte:

	PIANO STRATEGICO 2015-2018	PIANO SUPPORTO RICERCA	PIANO MIGLIOR. VQR3	PIANO STRATEGICO 2019-2020	AZIONI PER MIGLIORA-MENTO RICERCA	PIANO STRATEGICO 2022-2025	TOTALI
RISERVE 31.12.2021 PRE-DESTINAZIONE UTILE 2021	**3.136.843**	**480.398**	**290.604**	**5.547.572**	**10.000.000**	**-**	**19.455.416**
CDA 29/04/2022 – Destinazione utile 2021	(1.196.800)	(242.693)	(106.578)	(789.762)	-	-	**(2.335.832)**
CDA 29/07/2022 – COPERTURA PSD 2022-2025 – ridestinazione riserve PSD 2019-2020	-	-	-	(3.500.000)	-	3.500.000	**-**
CDA 29/07/2022 – COPERTURA PSD 2022-2025 – integrazione	-	-	-	-	-	1.000.000	**1.000.000**
CDA 29/07/2022 – COPERTURA PSD 2022-2025 – cofin edilizia	-	-	-	-	-	15.900.000	**15.900.000**
RISERVE 31.12.2022 PRE-DESTINAZIONE UTILE 2022	**1.940.043**	**237.705**	**184.025**	**1.257.811**	**10.000.000**	**20.400.000**	**34.019.585**

Nella destinazione dell'utile 2022, il saldo dei "Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali" verrà rideterminato in euro 32.024.471, per tenere conto dei movimenti 2022 che porteranno ad uno svincolo vincolo di risorse per euro 1.995.114, come dettagliato nella seguente tabella:

	PIANO STRATEGICO 2015-2018	PIANO SUPPORTO RICERCA	PIANO MIGLIORAM. VQR3	PIANO STRATEGICO 2019-2020	AZIONI PER MIGLIORA-MENTO RICERCA	PIANO STRATEGICO 2022-2025	TOTALI
RISERVE 31.12.2022 PRE-DESTINAZIONE UTILE 2022	**1.940.043**	**237.705**	**184.026**	**1.257.811**	**10.000.000**	**20.400.000**	**34.019.585**
- UTILIZZI 2022	**(1.293.581)**	**(99.977)**	**(53.698)**	**(547.857)**	**-**	**-**	**(1.995.114)**
di cui costi	(657.734)	(99.977)	(28.521)	(547.857)	-	-	(1.334.089)
di cui ammortamenti	(635.847)	-	(25.177)	-	-	-	(661.024)
RIS. RIDETERMINATE POST DESTINAZIONE UTILE 2022	**646.462**	**137.728**	**130.328**	**709.953**	**10.000.000**	**20.400.000**	**32.024.471**

Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)

Le "Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)" accolgono le disponibilità di progetti attivi di didattica e di ricerca gestiti dai dipartimenti, nonché dei progetti di Ateneo per le finalità istituzionali.

Le riserve, che dopo la destinazione dell'utile 2021 risultavano pari a euro 26.090.807, verranno rideterminate a fronte di:

- diminuzioni per riclassifica degli importi relativi alle donazioni Bernardinis e De Portis per euro 443.673 a favore della voce "Fondi vincolati per decisioni di terzi";
- diminuzioni per euro 7.877.957 per l'utilizzo nell'esercizio di disponibilità generate in anni precedenti;
- incrementi per euro 8.871.899 derivanti dai margini sui progetti di ricerca chiusi nell'anno (per maggiori dettagli si vedano i "Criteri di valutazione" alla sezione "Margine di commessa o progetto").

Descrizione	Valore pre riclassificazione utile 2022	Riclassifica a Fondi vincolati da terzi	Utilizzo	Incremento	Valore post riclassificazione utile 2022
Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	26.090.807	(443.673)	(7.877.957)	8.871.899	26.641.076
	variazione totale delle riserve		993.942		

Il saldo positivo di tali movimenti, pari a euro 993.442 comporterà, nella proposta di destinazione dell'utile 2022, un assestamento delle "Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)" che saranno rideterminate in euro 26.641.076.

III - PATRIMONIO NON VINCOLATO

Il patrimonio non vincolato accoglie le poste di patrimonio netto non soggette ad alcun vincolo, e pertanto disponibili rispetto alle decisioni degli organi decisionali. Non essendo previste riserve da Statuto per l'Università, le uniche due voci movimentate sono il risultato economico relativo sia all'esercizio di competenza che degli esercizi precedenti.

Il "Risultato gestionale esercizio" accoglie il risultato che emerge dal Conto economico, per il 2022 pari ad euro 1.169.759.

I "Risultati gestionali esercizi precedenti" accolgono i risultati netti di esercizi precedenti che, per effetto delle delibere di destinazione, non siano già stati accantonati ad altre riserve o a fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali. Al 31 dicembre 2022, la loro consistenza è pari ad euro 12.096.792.

Si sintetizzano nella seguente tabella i movimenti che hanno interessato le due voci:

Descrizione	Valore al 31.12.2021	Utilizzo	Incremento	Valore al 31.12.2022
Risultato gestionale esercizio	5.144.811	-5.144.811	1.169.759	1.169.758
Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti	24.756.864	-16.900.000	4.239.928	12.096.792
Totale	**29.901.675**	**-22.044.811**	**5.409.687**	**13.266.551**
	saldo riserve	(16.635.124)		

In seguito alla destinazione dell'utile 2022, il valore del patrimonio non vincolato è stato rideterminato in euro 14.267.723 come evidenziato nella seguente tabella:

Descrizione	Valore pre riclassificazione utile 2022	Utilizzo	Incremento	Valore post riclassificazione utile 2022
Risultato gestionale esercizio	1.169.759	-1.169.759	0	0
Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti	12.096.792	0	2.170.931	14.267.723
Totale	**13.266.551**	**-1.169.759**	**2.170.931**	**14.267.723**
	saldo riserve	1.001.172		

4.5 FONDO PER RISCHI ED ONERI (B)

Saldo al 31.12.2021	7.596.239
Saldo al 31.12.2022	4.648.732
VARIAZIONE	**(2.947.507)**

I fondi per rischi e oneri rappresentano passività di natura determinata, certe o probabili, con data di sopravvenienza o ammontare indeterminati. I fondi vengono raggruppati per omogeneità di oggetto in "Fondi area personale" e "Fondi area amministrazione".

Descrizione	Valore al 31.12.2021	Accantonamenti	Voce di costo impiegata	Utilizzi	Rilasci	Valore al 31.12.2022
Fondi area personale						
Fondo adeguamenti stipendiali personale docente e tecnico-amministrativo	2.199.997		B) XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI e B) VIII. COSTI DEL PERSONALE	(1.383.507)	0	816.489
Fondo classi stipendiali docenti	1.786.223	625.000	B) VIII. COSTI DEL PERSONALE	(1.741.118)	(45.105)	625.000
Totale fondi area personale	**3.986.220**	**625.000**		**(3.124.625)**	**(45.105)**	**1.441.489**
Fondi area amministrazione						
Fondo per contenziosi	392.000	30.724	B) XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	(5.724)	0	417.000
Fondo rischi rimborso tasse	675.340	400.694	a rettifica A) PROVENTI PER LA DIDATTICA	(444.525)	0	631.509
Fondo Rendite INAIL	284.000	41.330	B) XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	(51.330)	0	274.000
Fondo per imposte	262.947	0	B) XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	0	0	262.947
Fondo premialità studenti	655.900	100.000	B) IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	(92.000)	0	663.901
Fondo automezzi	24.000	0	B) XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	(1.239)	0	22.761
Fondo rischi	1.315.831	0	B) XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	(380.706)	0	935.125
Totale fondi area amministrazione	**3.610.019**	**572.748**		**(975.524)**	**-**	**3.207.243**
TOTALE FONDI PER RISCHI E ONERI	**7.596.239**	**1.197.748**	**-**	**(4.100.150)**	**(45.105)**	**4.648.732**

La colonna "Accantonamenti" della tabella sopra esposta accoglie gli accantonamenti a fondi relativi all'esercizio 2022, la colonna "Utilizzi" le somme liquidate in corso d'anno e la colonna "Rilasci" le diminuzioni dei fondi in base alle valutazioni fatte in sede di redazione del bilancio.

Come richiesto dalla citata nota tecnica n. 6, nella colonna "Voce di costo impiegata" viene evidenziato – per ogni voce della colonna "Accantonamenti" – la voce di Conto economico utilizzata per l'iscrizione del costo corrispondente, al fine di rendere agevole per il lettore del bilancio l'interpretazione delle connessioni esistenti tra le voci di Stato Patrimoniale e di Conto Economico.

Nell'area personale sono iscritti:

- **Fondo adeguamenti stipendiali personale docente e tecnico-amministrativo**, saldo al 31.12.2022 di euro 816. – nel corso del 2022 è stato firmato il rinnovo contrattuale 2019-2021 del personale tecnico amministrativo che ha portato alla liquidazione di arretrati per euro

886.034; sono stati inoltre emanati due DPCM – 15 marzo 2022 e 25 luglio 2022 – che hanno deliberato le percenutali dell'adeguamento ISTAT degli stipendi del personale docente e ricercatore, nella misura dello 0,91% per il 2021 e dello 0,45% per il 2022. Nel corso dell'anno sono stati liquidati tutti gli arretrati dovuti, con imputazione di quelli di competenza 2021 a valere sul presente fondo (euro 497.473);

- **Fondo classi stipendiali docenti**: saldo al 31.12.2022 di euro 625.000 – nel corso del 2022 sono stati liquidati gli arretrati legati ai passaggi di classe valutati nell'anno (maturazione della classe nel periodo 01/10/2020-31/12/2022) per un valore di euro 1.741.118. Si è inoltre provveduto a rilasciare il fondo per euro 45.105, pari agli accantonamenti non più necessari per i docenti che non hanno presentato domanda per passaggio alla classe successiva o che hanno ricevuto una valutazione negativa (valore quest'ultimo girato ad incremento del fondo premialità ex art. 9 L. 240/2010). E' stato successivamente accantonato l'importo corrispondente al costo di competenza delle classi in maturazione nel 2022 (euro 625.000) che sarenno oggetto di valutazione del corso del 2023.

Nell'area amministrazione sono iscritti:

- **Fondo contenziosi**, saldo al 31.12.2022 di euro 417.000 – il fondo accoglie le risorse destinate a far fronte alle pendenze legali in essere alla data del 31 dicembre 2022. Il saldo tra accantonamenti e utilizzi lascia il saldo del fondo pressochè in linea con quello dell'anno precedente;
- **Fondo rischi su rimborsi tasse**, saldo al 31.12.2022 di euro 631.509 – il fondo è destinato a coprire i rimborsi a studenti per tasse non dovute. L'accantonamento effettuato nel 2022 pari a 400.000 è ritenuto coerente con i dati storici di rimborsi tasse registrati degli ultimi esercizi;
- **Fondo Rendite INAIL**, saldo al 31.12.2022 di euro 274.000 – La somma accantonata, pari ad euro 41.330, è stimata in base ai costi sostenuti negli anni precedenti ed è riferita ai casi denunciati nella speciale forma della gestione per conto dello Stato. Essa comprende: rendite e relative spese di amministrazione, accertamenti clinici, cure e fornitura protesi, spese di amministrazione per i casi di infortunio denunciati, indennizzi in capitale da danno biologico, indennità temporale assoluta. La "speciale forma della gestione per conto" non prevede il pagamento di "Polizza" bensì il rimborso all'Istituto assicuratore delle sole prestazioni economiche ed i costi di gestione pratica come indicato dall'art. 2 del D.M. 10/10/1985. Il fondo è stato utilizzato nel corso del 2022 per liquidare il dovuto relativo all'anno 2017;
- **Fondo per imposte**, saldo al 31.12.2022 di euro 262.947 – il fondo non è stato movimento nel corso dell'anno e il suo saldo si riferisce ad un accantonamento prudenziale effettuato in anni passati per far fronte a contenziosi sul calcolo dell'IMU degli immobili;
- **Fondo premialità studenti**, saldo al 31.12.2022 di euro 663.901 – è destinato alla copertura degli incentivi agli studenti meritevoli che possono tradursi in: corresponsione di bonus economici, partecipazione a tirocini post laurea, iscrizione gratuita al primo anno dei corsi di laurea magistrale dell'Ateneo oppure riduzione della tassa di iscrizione ad un master o a una scuola di specializzazione dell'Ateneo; nel corso dell'anno sono stati liquidati euro 92.000 e accantonati euro 400.000;
- **Fondo Automezzi**: saldo al 31.12.2022 pari ad euro 22.761 – il fondo è stato costituito nel 2019 ed è alimentato con una quantità di risorse paragonabili a quelle necessarie per il relativo contratto di assicurazione che si è deciso di non rinnovare dati gli attuali orientamenti della

Corte dei Conti. Non si è ritenuto necessario effettuare accantonamenti 2022, ritenendo il fondo già capiente;

- **Fondo rischi**: saldo al 31.12.2022 pari ad euro 935.125 – il fondo è stato utilizzato per euro 380.706 a copertura delle spese di pulizia straordinarie effettuate nei primi mesi del 2022, ancora influenzati dalla pandemia COVID.

4.6 TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO (C)

Saldo al 31.12.2021	1.487.218
Saldo al 31.12.2022	1.319.659
VARIAZIONE	**(167.559)**

Il fondo in esame accoglie le somme accantonate a titolo di trattamento di fine rapporto di lavoro spettante a:

- collaboratori ed esperti linguistici, unica categoria di personale che ne ha diritto tra tutto il personale dell'Ateneo;
- dipendenti della partecipata Fare srl, assunti con contratto di diritto privato.

Si riporta di seguito la sintesi dei movimenti che hanno determinato la consistenza del fondo al 31 dicembre 2022.

Descrizione	Valore al 31.12.2021	Incrementi	Utilizzi	Valore al 31.12.2022
Fondo TFR	1.487.218	189.182	(356.741)	1.319.659
TOTALE	**1.487.218**	**189.182**	**(356.741)**	**1.319.659**

4.7 DEBITI (D)

Saldo al 31.12.2021	44.575.938
Saldo al 31.12.2022	52.291.594
VARIAZIONE	**(7.715.657)**

Di seguito si riepilogano in relazione alla loro diversa natura:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Mutui e debiti verso Banche	22.206.638	24.364.496	(2.157.858)
Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	2.338.701	1.151.195	1.187.506
Verso Regione e Province Autonome	200.873	101.908	98.965

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Verso altre Amministrazioni locali	6.443	145.458	(139.015)
Verso l'Unione Europea e altri organismi Internazionali	1.439.241	425.000	1.014.241
Verso Università	553.947	685.279	(131.332)
Verso studenti	213.648	84.079	129.569
Acconti	38.953	30.268	8.685
Verso fornitori	8.878.797	8.557.160	321.637
Verso dipendenti	5.647.435	4.753.483	893.952
Altri debiti	10.766.918	4.277.612	6.489.306
TOTALE	**52.291.594**	**44.575.938**	**7.715.656**

Si riportano nei successivi paragrafi commenti di dettaglio sulla composizione delle varie categorie di debiti.

In dettaglio:

1) Mutui e Debiti verso banche

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Mutui e debiti verso banche	22.206.638	24.364.496	(2.157.858)
TOTALE	**22.206.638**	**24.364.496**	**(2.157.858)**

L'indebitamento dell'Ateneo è costituito unicamente da mutui stipulati con la Cassa Depositi e Prestiti per le spese di investimento legate ai progetti di edilizia. Tali mutui sono in genere completamente finanziati da assegnazioni pluriennali da parte della Regione FVG che coprono sia la quota capitale sia la quota interessi. I finanziamenti sono tutti a tasso fisso e non prevedono garanzie reali sui beni dell'Ateneo.

Nel corso del 2022 non sono stati stipulati nuovi mutui e pertanto il debito è in calo per effetto della liquidazione delle rate di ammortamento di competenza dei mutui pregressi (euro 2.157.857).

Si espone di seguito, per ogni mutuo, l'informazione relativa al contributo regionale e l'eventuale quota a carico dell'Ateneo. Inoltre si fornisce l'evidenza del credito residuo verso la Regione FVG per le quote ancora da incassare e la quota residua del mutuo da pagare al 31 dicembre 2022 (quota capitale e quota interessi).

POSIZIONE	OGGETTO	QUOTA ORIGINARIA MUTUI E CONTRIBUTI				CREDITI E DEBITI RESIDUI AL 31.12.2022		
		VOLORE NOMINALE MUTUO	QUOTA INTERESSI TOTALI	CONTRIB. REGIONALE	DIFFERENZA A CARICO ATENEO	CREDITO VERSO LA REGIONE AL 31.12.2022	QUOTA CAPITALE RESIDUA DA PAGARE AL 31.12.2022	QUOTA INTERESSI RESIDUA DA PAGARE AL 31.12.2022
4480830	Realizzazione aule prefabbricate area Rizzi	1.433.854	494.457	1.856.548	71.763	247.540	244.577	12.531

POSIZIONE	OGGETTO	QUOTA ORIGINARIA MUTUI E CONTRIBUTI				CREDITI E DEBITI RESIDUI AL 31.12.2022		
		VOLORE NOMINALE MUTUO	QUOTA INTERESSI TOTALI	CONTRIB. REGIONALE	DIFFERENZA A CARICO ATENEO	CREDITO VERSO LA REGIONE AL 31.12.2022	QUOTA CAPITALE RESIDUA DA PAGARE AL 31.12.2022	QUOTA INTERESSI RESIDUA DA PAGARE AL 31.12.2022
4497937	Manutenzione straordinaria centrale termica Blanchini	250.000	86.211	336.211	0	44.828	42.643	2.185
4508260	Adeguamento moduli capannone Sondrio	586.000	202.728	785.009	3.719	413.628	75.768	3.104
4511666	Acquisto aree zona Rizzi	500.000	170.394	699.246	0	268.157	43.383	1.310
4511668	Impianti attrezzature aule Rizzi	200.000	69.191	269.191	0	17.946	25.859	1.060
4511756	Arredi attrezzature serre FAAG	1.123.974	388.842	1.512.816	0	100.854	145.327	5.955
4531787	Acquisto arredi tecnici ex basket	300.000	155.770	455.770	0	159.519	135.830	23.690
4531788	Realizzazione aule prefabbricate area Rizzi	1.466.166	761.280	2.194.753	32.693	768.164	663.829	115.777
4536237	Biblioteca economia	400.976	252.080	595.900	57.156	238.360	221.493	56.056
4536238	Ristrutturazione Toppo Wassermann	1.042.436	655.345	1.604.100	93.681	641.640	575.825	145.732
4541012	Acquisto aree zona Rizzi 3 lotto	3.721.126	1.872.881	5.594.007	0	3.076.704	1.775.779	321.973
4555609	Ristrutturazione Blanchini 3° lotto	1.565.168	582.008	2.147.176	0	858.871	637.076	78.649
4556123	Lavori di ampliamento laboratorio di chimica	393.041	146.153	539.194	0	215.678	159.981	19.750
4557310	Ristrutturazione Toppo Wassermann	864.382	474.970	1.339.352	0	736.644	550.835	152.325
4557335	Ristrutturazione Suor Maria Bambina 1° lotto 2° stralcio	350.000	192.322	542.322	0	298.277	223.040	61.678
4557336	Ristrutturazione Suor Maria Bambina 1° lotto 1° stralcio	1.500.000	561.557	2.061.557	0	824.623	665.402	90.502
4557454	Sistemazione Area esterna ex Locchi	37.973	13.116	51.089	0	51.089	17.974	2.461
4557455	Adeguamento e messa a norma ex Stella Matutina	37.973	13.116	51.089	0	51.089	17.974	2.461
4557463	Realizzazione biblioteca area Rizzi	6.659.434	3.462.150	10.121.584	0	5.566.871	4.365.575	1.201.297
4558311	Completamento ristrutturazione Renati sezione femminile	1.250.000	229.089	1.479.089	0	690.241	635.474	54.767
4558312	Ristrutturazione Renati sezione femminile	4.225.679	1.264.814	5.490.493	0	3.294.296	2.799.884	494.412
4558533	Sistemazioni esterne Area Nord Est campus Rizzi	63.129	17.313	80.442	0	52.287	44.468	7.819
4558647	Allestimento laboratorio di chimica	50.379	8.673	59.052	0	31.494	28.836	2.659
4558678	Realizzazione biblioteca Rizzi con area esterna – 1	1.983.143	543.863	2.527.006	0	1.642.554	1.396.929	245.625
4558773	Realizzazione biblioteca Rizzi con area esterna – 2	392.390	107.610	500.000	0	325.000	276.400	48.600
4558780	Ristrutturazione immobile Ex Ancelle – 1	106.487	18.331	124.818	0	66.570	60.950	5.620
4558781	Ristrutturazione immobile Ex Ancelle – 2	5.524.738	1.515.121	7.039.860	0	4.575.909	3.891.634	684.275
4558966	Allestimento Parziale Biblioteca Campus Rizzi	121.000	29.488	150.488,40	0	97.817,46	87.362	14.218
4558967	Allestimento Ex Scuola Maria Bambina 1	30.461	7.424	37.884	0	24.625	21.993	3.579
4558968	Allestimento Ex Scuola Maria Bambina 2	31.417	4.763	36.179	0	19.296	18.872	1.629
4558969	Ex Chiesa Santa Lucia	1.840.798	279.073	2.119.871	0	1.130.598	1.105.795	95.466
4558970	Allestimento Ex Collegio Renati Sezione Femminile	189.128	28.673	217.801	0	116.161	113.612	9.808
4559922	Allestimento chiesa S. Lucia	389.403	82.977	472.381	0	377.904	311.528	50.631
4560364	Rifacimento coperture grandi aule Rizzi	955.257	304.896	1.260.140	12	1.071.119	824.732	214.894
	Totale Mutui	**39.585.913**	**14.996.679**	**54.352.419**	**259.026**	**28.096.353**	**22.206.638**	**4.232.501**

Nella tabella seguente si fornisce, per ogni mutuo, la suddivisione del debito tra quota a breve, a medio e a lungo termine:

POSIZIONE	OGGETTO	VOLORE NOMINALE DEL MUTUO	QUOTA CAPITALE RESIDUA AL 31.12.2022	Quota a breve (entro 12 mesi)	Quota entro i tre anni (da 2 a 3 anni)	Quota entro i 5 anni (da 4 a 5 anni)	Quota oltre i 5 anni	Risconto passivo al 31.12.2022 su contrib. reg.le quota interessi
4480830	Realizzazione aule prefabbricate area Rizzi	1.433.854	244.577	119.833	124.745	0	0	12.531
4497937	Manutenzione straordinaria centrale termica Blanchini	250.000	42.643	20.893	21.750	0	0	2.185
4508260	Adeguamento moduli capannone Sondrio	586.000	75.768	50.002	25.767	0	0	3.104
4511666	Acquisto aree zona Rizzi	500.000	43.383	43.383	0	0	0	1.310
4511668	Impianti attrezzature aule Rizzi	200.000	25.859	17.065	8.794	0	0	1.060
4511756	Arredi attrezzature serre FAAG	1.123.974	145.327	95.906	49.421	0	0	5.955
4531787	Acquisto arredi tecnici ex basket	300.000	135.830	16.944	36.203	39.527	43.155	23.690
4531788	Realizzazione aule prefabbricate area Rizzi	1.466.166	663.829	82.807	176.934	193.177	210.911	115.777
4536237	Biblioteca economia	400.976	221.493	21.276	46.015	51.051	103.150	56.056
4536238	Ristrutturazione Toppo Wassermann	1.042.436	575.825	55.313	119.628	132.721	268.163	145.732
4541012	Acquisto aree zona Rizzi 3 lotto	3.721.126	1.775.779	205.214	437.689	476.730	656.147	321.973
4555609	Ristrutturazione Blanchini 3° lotto	1.565.168	637.076	116.694	249.004	271.379	0	78.649
4556123	Lavori di ampliamento laboratorio di chimica	393.041	159.981	29.304	62.529	68.148	0	19.750
4557310	Ristrutturazione Toppo Wassermann	864.382	550.835	41.725	89.457	98.110	321.543	152.325
4557335	Ristrutturazione Suor Maria Bambina 1° lotto 2° stralcio	350.000	223.040	16.895	36.222	39.726	130.197	61.678
4557336	Ristrutturazione Suor Maria Bambina 1° lotto 1° stralcio	1.500.000	665.402	109.504	233.756	254.895	67.247	90.502
4557454	Sistemazione Area esterna ex Locchi	37.973	17.974	2.703	5.743	6.224	3.305	2.461
4557455	Adeguamento e messa a norma ex Stella Matutina	37.973	17.974	2.703	5.743	6.224	3.305	2.461
4557463	Realizzazione biblioteca area Rizzi	6.659.434	4.365.575	315.497	674.170	736.132	2.639.776	1.201.297
4558311	Completamento ristrutturazione Renati sezione femminile	1.250.000	635.474	84.819	175.423	183.430	191.802	54.767
4558312	Ristrutturazione Renati sezione femminile	4.225.679	2.799.884	200.603	417.638	440.547	1.741.096	494.412
4558533	Sistemazioni esterne Area Nord Est campus Rizzi	63.129	44.468	2.938	6.098	6.406	29.026	7.819
4558647	Allestimento laboratorio di chimica	50.379	28.836	3.345	6.904	7.201	11.385	2.659
4558678	Realizzazione biblioteca Rizzi con area esterna – 1	1.983.143	1.396.929	92.303	191.567	201.239	911.820	245.625
4558773	Realizzazione biblioteca Rizzi con area esterna – 2	392.390	276.400	18.263	37.904	39.818	180.415	48.600
4558780	Ristrutturazione immobile Ex Ancelle – 1	106.487	60.950	7.070	14.594	15.221	24.066	5.620
4558781	Ristrutturazione immobile Ex Ancelle – 2	5.524.738	3.891.634	257.141	533.677	560.622	2.540.193	684.275
4558966	Allestimento Parziale Biblioteca Campus Rizzi	121.000	87.362	5.617	11.612	12.137	57.996	14.218
4558967	Allestimento Ex Scuola Maria Bambina 1	30.461	21.993	1.414	2.923	3.055	14.600	3.579
4558968	Allestimento Ex Scuola Maria Bambina 2	31.417	18.872	2.068	4.254	4.416	8.134	1.629
4558969	Ex Chiesa Santa Lucia	1.840.798	1.105.795	121.189	249.258	258.722	476.625	95.466
4558970	Allestimento Ex Collegio Renati Sezione Femminile	189.128	113.612	12.451	25.609	26.582	48.970	9.808
4559922	Allestimento chiesa S. Lucia	389.403	311.528	23.584	49.027	51.613	187.303	50.631
4560364	Rifacimento coperture grandi aule Rizzi	955.257	824.732	39.776	83.011	87.847	614.098	214.894
	Totale complessivo	**39.585.913**	**22.206.638**	**2.236.242**	**4.213.071**	**4.272.897**	**11.484.428**	**4.232.501**

2) Debiti verso MUR e altre Amministrazioni centrali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	2.338.701	1.151.195	1.187.506
TOTALE	**2.338.701**	**1.151.195**	**1.187.506**

Il saldo al 31 dicembre 2022 è riferito principalmente ai debiti verso il MUR per le c.d. "economie" (risparmi per studenti che hanno interrotto il corso di studi) registrate per le borse di specializzazione medica. L'incremento del debito è correlato al maggior costo per economie relative all'a.a. 2020/21 riscontrabile alla specifica voce di Conto economico "Altri costi": come presentato nel commento a tale sezione, l'incremento deriva dalle numerose sospensioni dei contratti degli specializzandi che, per far fronte all'emergenza COVID, sono stati temporaneamente assunti dagli ospedali (euro 738.898) e da coloro che hanno rinunciato alla specializzazione (euro 448.607), perdendo conseguentemente così il diritto alla percezione della borsa.

3) Debiti verso Regione e Province Autonome

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Debiti verso Regione e province autonome	200.873	101.908	98.965
TOTALE	**200.873**	**101.908**	**98.965**

L'importo si riferisce ai debiti verso la Regione Emilia Romagna, partner di un progetto di ricerca del Dipartimento di Area Medica, e verso la Regione Friuli Venezia Giulia per economie per le borse di specializzazione medica, analoghe a quelle presentate nel commento alla voce precedente.

4) Debiti verso Altre Amministrazioni locali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Debiti verso altre Amministrazioni locali	6.443	145.458	(139.015)
TOTALE	**6.443**	**145.458**	**(139.015)**

Il valore al 31 dicembre 2022 si riferisce essenzialmente al saldo dei debiti verso i Comuni di Pescara e di Udine, partner di un progetto di ricerca del Dipartimento di Scienze Agroalimentari, ambientali e animali, sorti in esercizi precedenti.

5) Debiti verso l'Unione Europea ed il Resto del Mondo

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Debiti verso l'Unione Europea e Resto del Mondo	1.439.241	425.000	1.014.241
TOTALE	**1.439.241**	**425.000**	**1.014.241**

Il saldo al 31 dicembre 2022 si riferisce al debito nei confronti di partner stranieri delle quote di pertinenza.
Di rilievo da segnalare il progetto H2020 MSCA MITGEST del Dipartimento di Area Medica (citato nella voce "Crediti verso Unione Europea e Resto del mondo") che prevede trasferimenti a partner esteri per euro 966.194.

6) Debiti verso Università

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Debiti verso Università	553.947	685.279	(131.332)
TOTALE	**553.947**	**685.279**	**(131.332)**

L'importo comprende i debiti verso le Università di Trieste, Venezia, IUAV, SISSA, Verona e La Sapienza di Roma per le borse di dottorato del 36°, 37° e 38 ciclo e verso varie Università in qualità di partner di progetti o per rimborsi di costi di personale in convenzione.

7) Debiti verso studenti

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Debiti verso studenti	213.648	84.079	129.569
TOTALE	**213.648**	**84.079**	**129.569**

Il saldo della voce "Debiti verso studenti" è relativo ai compensi ancora da liquidare a studenti per attività di tirocinio o di collaborazione 150 ore.

8) Acconti

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Anticipi da clienti	38.953	30.268	8.685
TOTALE	**38.953**	**30.268**	**8.685**

Rientrano in questa voce gli acconti ricevuti dai clienti della società Fare Srl in relazione a pubblicazioni commissionate ma non ancora prodotte alla data di chiusura dell'esercizio.

9) Debiti verso fornitori

La voce dei debiti verso fornitori si suddivide in:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Debiti verso fornitori	3.187.094	2.281.513	905.582
Fatture da ricevere	5.691.703	6.275.648	(583.945)
TOTALE	**8.878.797**	**8.557.160**	**321.637**

Rientrano in questa voce i debiti per spese relative ad investimenti sugli immobili in corso di ristrutturazione e alle manutenzioni straordinarie sui cespiti del Gruppo, nonché ai rapporti di fornitura di merci e servizi per le attività istituzionali correnti.

A differenza degli importi iscritti alla voce "Debiti verso fornitori", per le spese della voce "Fatture da ricevere" la merce è arrivata o il servizio è stato prestato ma alla data del 31 dicembre 2022 non è ancora pervenuta la relativa fattura.

10) Debiti verso dipendenti

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Debiti verso dipendenti per arretrati	781.676	994.038	(212.361)
Debiti verso dipendenti per ore accantonate	579.846	538.512	41.335
Debiti verso dipendenti per ferie accantonate	526.215	481.477	44.738
Debiti verso dipendenti per retribuzioni correnti	401.736	294.783	106.954
Debiti per fondo accessorio cat. B, C e D	473.764	323.523	150.241
Debiti per fondo accessorio cat. EP	51.729	32.345	19.384
Debiti per fondo accessorio dirigenti	949.616	919.599	30.017
Debiti per economie fondo lavoro straordinario	28.117	53.791	(25.674)
Debiti per indennità di risultato Direttore Generale	29.000	29.000	-
Debiti per fondo comune di Ateneo	1.895	1.895	-
Debiti per competenze accessorie da trattenute sui corrispettivi c/terzi (Reg. c/terzi 2017)	151.374	161.623	(10.249)
Debiti per competenze accessorie da prelievi su fondo master	91.793	-	91.793
Debiti per incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	596.733	488.354	108.380
Debiti per fondo premalità art 9 L. 240/2010	456.683	434.545	22.138
CG.02.04.08.17 - Debiti verso dipendenti per compensi per valorizzazione del personale tecnico amministrativo	527.257		527.257
TOTALE	**5.647.435**	**4.753.483**	**893.952**

La voce "Debiti verso dipendenti" include le diverse tipologie di rimborsi e compensi da erogare al personale, diversi da stipendi e voci accessorie, e le restituzioni per pignoramenti stipendiali.

I debiti registrati si riferiscono a:

- **Debiti per arretrati:** – saldo al 31.12.2022 pari ad euro 781.676 - sono i debiti nei confronti del personale docente e ricercatore per gli incarichi didattici relativi all'a.a. 2022/23 per la quota di competenza (3/12) e per intero per gli incarichi degli anni accademici precedenti e nei confronti del personale in generale per compensi di varia natura ancora da liquidare al 31 dicembre 2022 (compensi per commissioni di concorso, gettoni di partecipazione agli organi accademici, lavoro straordinario, sussidi e benefit ect);
- **Debiti verso dipendenti per ore accantonate** e **Debiti verso dipendenti per ferie accantonate:** saldi al 31.12.2022 pari ad euro 579.846 ed euro 526.215 - accolgono rispettivamente la

valorizzazione dei debiti per ore e ferie non godute dal personale alla chiusura dell'esercizio, rideterminato in base ai saldi risultanti al 31 dicembre 2022;

- **Debiti per retribuzioni correnti:** saldo al 31.12.2022 pari ad euro 401.736 – accolgono debiti nei confronti dei dipendenti per retribuzioni correnti, ancora da liquidare;
- **Debito per fondo accessorio cat. B, C, D, EP e Dirigenti:** saldi complessivi al 31.12.2022 pari ad euro 1.475.109 – tale valore comprende gli accantonamenti per vincolo di destinazione contrattuale sia dell'importo non ancora liquidato al 31 dicembre 2022 dei fondi accessori 2022 al personale dirigente e tecnico amministrativo che dell'importo delle economie dei fondi accessori di anni precedenti, da utilizzarsi negli esercizi futuri per le finalità previste dai Contratti Collettivi di Lavoro e dalla contrattazione integrativa;
- **Debito per economie fondo lavoro straordinario:** saldo al 31.12.2022 pari ad euro 28.117 – corrisponde alle economie rilevate sui fondi per il lavoro straordinario 2022, che andranno ad incremento delle disponibilità del fondo accessorio 2023;
- **Debito per Indennità di risultato Direttore Generale:** saldo al 31.12.2022 pari ad euro 29.000 – corrisponde al debito relativo all'indennità di risultato 2022 (valore lordo) che sarà erogata nel 2023, nel rispetto dei criteri prestabiliti ed a seguito della valutazione del raggiungimento degli obiettivi prefissati per l'anno 2022;
- **Debito Fondo comune d'Ateneo:** saldo al 31.12.2022 pari ad euro 1.895 – accoglie gli accantonamenti, oramai residuali, alimentati dalle trattenute sui margini di commessa delle attività conto terzi in base al vecchio regolamento, sostituito da quello nuovo in vigore da giugno 2017;
- **Debiti per competenze accessorie da trattenute sui corrispettivi c/terzi (Reg. c/terzi 2017):** saldo al 31.12.2022 pari ad euro 151.374 – corrisponde al Fondo comune di cui al punto precedente, ma alimentato con le trattenute sui corrispettivi c/terzi in base al nuovo regolamento approvato dagli organi nel 2017; questo valore sarà destinato a competenze accessorie da liquidare al personale tecnico amministrativo;
- **Debiti per competenze accessorie da prelievi su fondo master:** saldo al 31.12.2022 euro 91.793 – si tratta di debiti per competenze accessorie (fondo comune) alimentate da prelievi sul fondo master di Ateneo;
- **Debito incentivi per funzioni tecniche** (art. 113 D.Lgs. 50/2016)**:** saldo al 31.12.2022 pari ad euro 596.733 – accoglie le quote destinate agli incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016, correlati a procedure di lavori e forniture;
- **Debito premialità docenti (art. 9, L. 240/2010):** saldo al 31.12.2022 pari ad euro 456.683 – accoglie gli accantonamenti derivanti da recuperi per compensi non dovuti ex art. 53, co. 7 D Lgs 165/2001, dal valore delle classi stipendiali non maturate a seguito di valutazione negativa, da accantonamenti opportunamente deliberati su finanziamenti esterni;
- **Debito per compensi per valorizzazione del personale tecnico amministrativo:** saldo al 31.12.2022 pari ad euro 527.257 – accoglie il finanziamento della nuova voce di FFO 2022 da destinare al personale tecnico-amministrativo "*in ragione delle specifiche attività svolte nonché al raggiungimento, da parte delle università, di più elevati obiettivi nell'ambito della didattica, della ricerca e della terza missione*" (art. 1, comma 297, lett. b), della l. 234 del 2021). In attesa di ricevere indicazioni ministeriali per il riparto e l'attribuzione dei fondi al personale, il valore corrispondente è stato iscritto a debito.

11) Altri debiti

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Debiti diversi	957.278	1.072.444	(115.166)
Debiti verso Ardiss per tassa diritto allo studio	1.043.554	1.073.374	(29.820)
Debiti per imposte (IRAP, IVA, addizionali IRPEF)	3.774.008	1.370.613	2.403.395
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	4.858.517	634.212	4.224.305
Debiti per depositi cauzionali	57.619	74.443	(16.824)
Debiti verso Erario per imposta di bollo studenti	75.943	52.527	23.416
TOTALE	**10.766.918**	**4.277.612**	**6.489.306**

La voce "Debiti diversi" si riferisce ai debiti registrati nei confronti di soggetti diversi, non ricompresi nelle voci precedenti, partner di progetti di ricerca, in particolare Interreg. La riduzione del saldo è legata alla liquidazione di parte di queste quote registrate negli esercizi precedenti.

Nei "Debiti verso ARDIS" e "Debito verso Erario" sono iscritte le somme da riversare agli enti pertinenti rispettivamente per la tassa regionale sul diritto allo studio e per l'imposta di bollo, incassate dall'Ateneo dagli studenti unitamente alla quota di contribuzione studentesca.

Nella voce "Debiti per imposte" sono inseriti i debiti nei confronti dello Stato per IVA, IRAP retributivo, addizionali regionali e comunali IRPEF.

La voce "Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale" è relativa ai contributi previdenziali da versare sulle retribuzioni del personale.

Per entrambe queste due voci il significativo incremento del saldo rispetto al 2021 è legato allo slittamento a gennaio 2023 del versamento di parte delle ritenute stipendiali del mese di dicembre.

I "Debiti per depositi cauzionali" comprendono le cauzioni versate dai dipendenti dell'Università per l'utilizzo delle chiavi di apertura delle sedi.

Riepilogo debiti – suddivisione per scadenza

Si riporta nella tabella che segue una suddivisione dei debiti in funzione della scadenza (entro o oltre l'esercizio).

Descrizione	Entro l'esercizio	Oltre l'esercizio
Mutui e Debiti verso banche	2.236.242	19.970.397
Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	2.338.701	0
Verso Regione e Province Autonome	200.873	0
Verso altre Amministrazioni locali	6.443	0
Verso l'Unione Europea e altri organismi Internazionali	1.439.241	0
Verso Università	553.947	0

Descrizione	Entro l'esercizio	Oltre l'esercizio
Verso studenti	213.648	0
Acconti	38.953	0
Verso fornitori	8.878.797	0
Verso dipendenti	5.647.435	0
Altri debiti	10.766.918	0
TOTALE	**32.321.197**	**19.970.397**
TOTALE DEBITI	**52.291.594**	

4.8 RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI (E)

Saldo al 31.12.2021	173.918.002
Saldo al 31.12.2022	200.202.312
VARIAZIONE	**26.284.310**

Misurano proventi e oneri la cui competenza è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria e/o documentale. Essi prescindono dalla data di pagamento o riscossione dei relativi proventi, comuni a due o più esercizi e ripartibili in ragione del tempo.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Risconti per progetti e ricerche in corso	60.551.179	45.382.235	15.168.944
Contributi agli investimenti	112.245.208	99.380.542	12.864.666
Altri ratei e risconti passivi	27.405.925	29.155.225	(1.749.300)
TOTALE	**200.202.312**	**173.918.001**	**26.284.311**

Risconti per progetti e ricerche in corso

Questa voce accoglie i risconti dei ricavi sui progetti di ricerca pluriennali per la parte di competenza degli esercizi futuri, pari a euro 60.551.179

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Risconti per progetti e ricerche in corso	60.551.179	45.382.235	15.168.944
TOTALE	**60.551.179**	**45.382.235**	**15.168.944**

Contributi agli investimenti

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi agli investimenti	112.245.208	99.380.542	12.864.665
TOTALE	**112.245.208**	**99.380.542**	**12.864.666**

In tale voce sono contenuti i valori della gestione dei contributi in conto capitale determinati con la tecnica del risconto, come descritto nei "Criteri di valutazione". Come già evidenziato in premessa, la maggior parte dei beni immobili è stata acquistata e/o ristrutturata grazie a contributi pubblici, in parte ministeriali ma soprattutto regionali. In particolare, a fronte dei contributi concessi dalla Regione Friuli Venezia-Giulia sono stati stipulati mutui con la Cassa Depositi e Prestiti rispetto ai quali il contributo copre (in genere interamente) sia la quota capitale che la quota interessi.

Nella seguente tabella si dettaglia la composizione dei risconti passivi con riferimento ai singoli fabbricati/interventi finanziati:

Immobile	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
FABBRICATI			
Edificio Rizzi	7.440.514	8.862.111	(1.421.597)
Edificio ex Basket	4.834.583	5.129.111	(294.528)
Palestra Rizzi	709.500	765.067	(55.566)
Palazzo Kolbe	1.656.367	1.813.213	(156.846)
Edificio via Mazzini	544.909	591.847	(46.938)
Palazzo Camavitto	236.932	265.691	(28.759)
Edificio ex Solari - Caiselli bis	588.613	626.170	(37.557)
Complesso Caiselli	2.124.051	2.249.515	(125.465)
Palazzo Florio	304.135	383.943	(79.808)
Tomadini	1.427.796	1.521.481	(93.685)
Tomadini - Grandi aule	2.781.600	2.912.852	(131.252)
Residence Ginestre - via Treppo	1.253.085	1.331.208	(78.122)
Edificio ex Blanchini	3.452.676	3.647.488	(194.812)
Edificio ex Blanchini - corpo C	1.388.597	1.433.692	(45.096)
Aule - Biblioteca ex Tullio	1.446.155	1.565.509	(119.354)
Ex Ancelle della Carità	770.444	848.687	(78.243)
Padiglione Petracco	374.373	720.740	(346.367)
Cotonificio	723.288	880.627	(157.339)
Ex Carderia	530.381	560.982	(30.601)
Ex Renati - sezione femminile	2.443.437	2.443.437	0
Residenza ex Kersevan	362.139	394.172	(32.033)
Azienda Agraria	226.794	264.060	(37.267)
Capannone Sondrio	1.777.145	1.867.920	(90.776)
Ex scuola Maria Bambina	4.688.883	4.852.199	(163.315)

Immobile	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazione
Aule prefabbricate Rizzi	2.029.617	2.119.483	(89.867)
Ex convento via Mantica (ex CUF)	1.685.841	1.756.084	(70.244)
Palazzo Antonini-Maseri	3.939.012	4.074.212	(135.200)
Serre polo Rizzi	475.204	491.589	(16.386)
Fabbricati diversi	4.023.325	4.390.810	(367.485)
Biblioteca Rizzi	9.263.720	0	9.263.720
TOTALE FABBRICATI	**63.503.113**	**58.763.900**	**4.739.213**
IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI			
Toppo Wassermann	5.403.675	5.628.057	(224.382)
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	**5.403.675**	**5.628.057**	**(224.382)**
IMMOBILIZZAZIONI IN CORSO			
Realizzazione laboratori di Area Medica - ex Ancelle	5.767.904	5.628.297	139.606
Biblioteca Rizzi	0	9.264.492	(9.264.492)
Ristrutturazione Renati sezione femminile	6.076.449	5.475.679	600.770
Adeguamento e messa a norma Stella Matutina	63.923	63.923	0
Ristrutturazione ex chiesa S. Lucia	1.840.798	1.840.798	0
Rifacimento coperture grandi aule Rizzi	2.955.244	2.955.244	0
Allestimento ex chiesta S. Lucia	389.403	389.403	0
Village Labs - 3° lotto	944.817	0	944.817
Edilizia universitaria 2021	897.282	897.282	0
Efficientamento Energetico	400.000	0	400.000
Nuovo Kolbe	17.092.051		17.092.051
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI IN CORSO	**36.427.872**	**26.515.119**	**9.912.753**
Interessi su mutui	4.232.501	5.051.523	(819.021)
TOTALE INTERESSI SU MUTUI	**4.232.501**	**5.051.523**	**(819.021)**
Attrezzature /arredi vari	35.617	53.586	(17.969)
Attrezzature LABS Village	630.304	1.251.374	(621.070)
Allestimento biblioteca Rizzi	113.752	121.000	(7.248)
Allestimento Renati	189.119	189.128	(9)
Allestimento laboratori medicina	1.709.254	1.806.855	(97.601)
TOTALE ATTREZZATURE/ARREDI	**2.678.047**	**3.421.944**	**(743.897)**
TOTALE	**112.245.208**	**99.380.542**	**12.864.665**

Si precisa che i risconti dei contributi per immobilizzazioni in corso (euro 36.427.827) risultano superiori al valore al 31.12.2022 delle Immobilizzazioni in corso stesse (euro 17.051.857) in quanto comprendono la totalità dei contributi regionali ricevuti, ed interamente riscontati, per investimenti in corso d'opera (tra cui 5,6 milioni di euro per la ristrutturazione del Renati, 5,6 milioni di euro per la realizzazione del nuovi laboratori di area medica, 1,8 milioni di euro per il consolidamento statico dell'ex chiesa di S. Lucia, rifacimento coperture grandi aule Rizzi…) o per progetti ancora da iniziare (es. 12 milioni di euro per realizzazione nuovo Kolbe, 1 milione di euro per Village Labs – 3° lotto).

Nella seguente tabella si riepiloga la movimentazione dei risconti passivi rispetto al saldo dell'anno precedente:

Descrizione	Contributo a copertura del costo storico	Contributo a copertura degli interessi sui mutui	Totale
Risconti passivi al 31 dicembre 2021	94.329.019	5.051.523	99.380.542
+ nuovi contributi 2022	19.710.545	0	19.710.545
- diminuzioni a copertura degli interessi su mutui	0	-819.021	-819.021
- diminuzioni a copertura degli ammortamenti su immobili finanziati con mutui	-6.026.859	0	-6.026.859
Risconti passivi al 31 dicembre 2022	**108.012.706**	**4.232.501**	**112.245.208**

Altri ratei e risconti passivi

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Altri ratei e risconti passivi	27.405.925	29.155.225	(1.749.300)
TOTALE	**27.405.925**	**29.155.225**	**(1.749.300)**

In questa voce sono principalmente contenuti i valori dei ricavi da rinviare per competenza al prossimo esercizio (risconti). Si fornisce nella tabella che segue un dettaglio delle principali componenti di ricavo che sono state riscontate.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contribuzione studentesca (CL e CLM)	14.299.685	15.505.886	(1.206.201,18)
MUR e altri per specializzazioni mediche e non	11.083.716	10.916.164	167.551,94
Proventi diversi a copertura ammortamenti	153.466	94.898	58.568,51
MUR per FFO	720.148	1.839.165	(1.119.016,53)
Contributi soggetti esterni per spese di personale	4.973	73.276	(68.302,91)
Contributo FSE per assegni e dottorati	499.316	660.683	(161.366,58)
Contributi soggetti esterni per assegni e dottorati	586.741	0	586.741,32
Altro	57.879,57	65.154	(7.274,08)
TOTALE RISCONTI PASSIVI	**27.405.925**	**29.155.225**	**(1.749.299,51)**

CONTI D'ORDINE

Nei conti d'ordine l'Ateneo riporta il valore relativo agli immobili di proprietà di terzi nei quali svolge le proprie attività e le fidejussioni prestate a terzi in forza di progetti e convenzioni.

Immobili di terzi

Nella successiva tabella si presentano i dati degli immobili di proprietà di terzi utilizzati dal Gruppo

Descrizione	Valore immobile
Palazzo Antonini Cernazai	13.516.200
Complesso Palazzo Garzolini di Toppo	12.157.200
Casa dello studente di Gemona	8.964.800
Ex Convento S. Chiara –Gorizia	6.363.000
Immobile via Mantica	6.305.400
Rustici Villa Rizzani- Pagnacco	1.587.600
Terreni	841.512
Ex Casa Lenassi-Gorizia	982.800
TOTALE	**50.718.512**

Garanzie prestate a favore di terzi

Si riportano di seguito alcune informazioni di dettaglio sulle fidejussioni prestate dall'Ateneo a favore di enti terzi. Il valore al 31 dicembre 2022 coincide con quanto certificato dall'ente tesoriere.

Beneficiario	Oggetto	Scadenza	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
ARLEF – Agienzie Regional Pe Lenghe Furlane	Rilevazione ed elaborazione statistica sulle abitudini, i comportamenti, le opinioni, le conoscenze e l'uso riferiti alla lingua friulana	18/07/32	0	27.153	(27.153)
Comune di Udine	Occupazione permente di un terreno di proprietà comunale area verde "G. Ambrosoli"	22/07/22	0	5.165	(5.165)
INSIEL spa	Attività di verifica di conformità del nuovo sistema cartografico digitale Regionale	31/12/30	0	17.820	(17.820)
Ministero della Difesa – Segretariato Generale della Difesa		Illimitata	13.868	0	13.868
Ministero della Difesa – Segretariato Generale della Difesa		09/09/24	84.420	0	84.420
TOTALE			**98.288**	**50.138**	**48.150**

5. ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO

Si presentano nel dettaglio gli andamenti delle voci che compongono il Conto economico 2022, illustrando le principali variazioni rispetto al valore dell'esercizio 2021.

5.1 PROVENTI OPERATIVI (A)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
PROVENTI PROPRI	34.304.996,34	33.400.813,40	904.183,14
CONTRIBUTI	114.966.437,38	108.715.238,26	6.251.198,92
PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE	0,00	0,00	0,00
PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI DIRITTO ALLO STUDIO	0,00	0,00	0,00
ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	2.118.609	2.047.581	71.028
VARIAZIONE RIMANENZE	6.069	-11.623	17.692
INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	0	0	0
TOTALE	**151.396.111**	**144.152.009**	**7.244.102**

I - PROVENTI PROPRI

Saldo al 31.12.2021	33.400.813
Saldo al 31.12.2022	34.304.996
VARIAZIONE	**904.183**

I "proventi propri" si suddividono nelle seguenti tre categorie, di cui si dettaglieranno le variazioni separatamente:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Proventi per la didattica	23.080.085	23.063.315	16.770
Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	3.337.760	3.031.470	306.290
Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi	7.887.151	7.306.028	581.123
TOTALE	**34.304.996**	**33.400.813**	**904.183**

1) Proventi per la didattica

Si tratta delle tasse e dei contributi universitari ricevuti a fronte dei servizi resi dall'Università ai propri iscritti ai Corsi di Studio di I e II livello.

Il gettito della contribuzione studentesca ha risentito sia della c.d. "no tax area" (di cui alla L. 232/2016 – Legge di stabilità 2017, commi 252-267) che delle rimodulazioni della contribuzione per gli studenti iscritti dall'a.a. 2021/22 con ISEE famigliare inferiore ai 30 mila euro imposta agli Atenei dal DM 1014 del 3 agosto 2021.

Come riportato nell'Avviso Aggiuntivo al Manifesto degli Studi relativo a Tasse, contributi ed esoneri, l'addebito allo studente del contributo omnicomprensivo (introdotto sempre dalla citata L. 232/2016) per i corsi di laurea avviene in tre rate: la prima è versata al momento dell'iscrizione, la seconda a fine marzo e l'ultima a fine maggio. L'ultima rata (seconda o terza) viene determinata tenendo conto delle condizioni di reddito e di merito dello studente ed è addebitata al netto dei rimborsi eventualmente a lui dovuti.

I proventi per la didattica possono quindi essere così ripartiti:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Tasse e contributi per laurea e laurea specialistica	18.973.561	19.376.332	(402.771)
Proventi da corsi post laurea	3.695.436	3.255.638	439.798
Indennità per test di ammissione, esami di stato e altre indennità	792.948	889.695	(96.747)
Proventi da attività didattica commerciale	18.140	1.990	16.150
Rimborsi tasse studenti	(400.000)	(460.340)	60.340
TOTALE	**23.080.085**	**23.063.315**	**16.770**

L'Ateneo procede alla rilevazione per competenza dei ricavi per le tasse universitarie: l'importo di euro 18.973.561 della voce "Tasse e contributi per corsi di laurea e laurea magistrale" è riferito per euro 14.377.890 ai 9/12 delle tasse dell'anno accademico 2021/22 e per euro 4.595.671 ai 3/12 delle tasse dell'anno accademico 2022/23. I proventi 2022 risultano in calo rispetto al 2021 di euro 402.771 per effetto congiunto di:

- trend di riduzione del numero di iscritti complessivi negli aa.aa. 2021/22 e 2022/23 rispetto all'a.a. 2020/2021, a parità di momento di rilevazione (aprile):
    - al 01/04/2021: a.a. 2020/21 iscritti 15.460 studenti (che impatta per 9/12 sull'anno 2021)
    - al 01/04/2022: a.a. 2021/2022 iscritti 15.017 studenti (che impatta per 3/12 sull'anno 2021 e per 9/12 sull'anno 2022),
    - al 01/04/2023: a.a. 2022/2023 iscritti 14.788 studenti (che impatta per 9/12 sull'anno 2022);

  Si precisa tuttavia che nell'a.a. 2022/23 si assiste ad un promettente recupero del numero degli immatricolati (passati da 4.315 dell'a.a. 2021/22 a 4.643 dell'a.a. 2022/23, come risultante dall'ultima statistica disponibile di gennaio 2023), che si auspica verrà mantenuto anche a livello di iscritti complessivi, da verificare alla conclusione dell'anno accademico tutt'ora in corso;
- impatto dell'ampliamento della no tax area e delle rimodulazioni dettate da un lato dai DM 234 del 26 giugno 2020 (valide per il solo a.a. 2020/21) e dal DM 1014 del 3 agosto 2021 (valide a decorrere dall'a.a. 2021/22) e dall'altro dalle scelte dell'Ateneo di rivedere la

contribuzione di alcune fasce a decorrere dall'a.a. 2022/23 (es. innalzamento della no tax area per ISEE da euro 23.000 a euro 26.000).

Nella voce "Proventi da corsi post laurea" sono iscritti i ricavi derivanti dalla contribuzione di tutti i corsi post laurea gestiti dall'Ateneo: master, scuole di specializzazione, percorsi di formazione insegnanti e corsi di formazione continua. Il valore è in incremento sia in relazione alle attività dei master, il cui numero è in continuo aumento (+6 nuovi corsi, tra master e corsi di perfezionamento) che in relazione a quelle del corso sostegno. I proventi della contribuzione studenti di tutti i corsi post laurea consentono la copertura dei costi specifici legati alla gestione dei corsi stessi e pertanto i ricavi vengono opportunamente riscontati in base all'andamento degli oneri sostenuti nell'anno.

L'importo di euro 792.948 corrisponde all'introito per indennità supplementari che gli studenti versano per l'acquisizione di determinati servizi legati alla carriera universitaria. Il saldo 2022 è in calo per euro 96.747 rispetto all'anno precedente, in particolare con riferimento agli introiti per test di ammissione.

I rimanenti euro 18.140 si riferiscono ai corsi di laurea di lingua straniera organizzati dal Centro Linguistico e Audivisivi, nell'ambito dell'attività commerciale.

A decorrere dal bilancio 2022, si presentano in questa sezione anche i rimborsi tasse, a parziale rettifica del ricavo iscritto: trattandosi infatti di restituzioni prevalentemente riferite agli anni accademici attivi nel corso del 2022, si ritiene questa rappresentazione più idonea ad illustrare il gettito effettivo conseguito dall'Ateneo. Il valore 2022 è in linea con il costo 2021.

2) Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico a privati	2.742.531	2.424.461	318.070
Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico a enti pubblici	529.302	597.274	(67.972)
Proventi da sponsorizzazioni	65.928	9.736	56.192
TOTALE	**3.337.760**	**3.031.470**	**306.290**

Si rilevano in queste voci i ricavi relativi alle commesse commerciali realizzate dai dipartimenti universitari nell'ambito della ricerca scientifica. Tali commesse sono prestazioni a favore di terzi che consistono in attività di ricerca, di consulenza, di progettazione, di sperimentazione, di verifica tecnica, di cessione di risultati di ricerca, di formazione, di didattica e di servizio svolte da strutture scientifiche, didattiche e amministrative dell'Università, avvalendosi delle proprie competenze e risorse, a condizione di percepire un corrispettivo atto a coprirne i costi.

Il saldo 2022 è complessivamente in incremento (+euro 306.290) rispetto al 2021. Con riferimento alla sola attività conto terzi, il fatturato per le prestazioni concluse è passato da 2,4 milioni di euro del 2021 a 2,6 milioni di euro del 2022; la variazione è riferita principalmente a prestazioni offerte a privati. Il trend in crescita – già evidenziato nella relazione al bilancio unico d'esercizio 2021 –

conferma la ripresa dell'attività ordinaria dopo il blocco/rallentamento subito nel 2020 a causa del COVID.

La variazione del fatturato annuo impatta positivamente sul ricavo di competenza 2022, determinato secondo la logica contabile della commessa completata.

3) Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Ricerche su finanziamenti competitivi da UE e Resto del Mondo	1.947.470	2.226.429	(278.959)
Ricerche su finanziamenti competitivi da altri enti pubblici nazionali	3.135.056	2.624.914	510.142
Ricerche su finanziamenti competitivi da privati	799.908	891.979	(92.071)
Ricerche su finanziamenti competitivi da MIUR	1.214.448	1.036.560	177.888
Ricerche su finanziamenti competitivi da altri Ministeri	594.492	526.146	68.346
Ricerche su finanziamenti competitivi da MUR su fondi Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)	195.777	0	195.777
TOTALE	**7.887.151**	**7.306.028**	**581.123**

In questa tipologia di voci sono iscritti tutti i progetti istituzionali di ricerca e di didattica suddivisi per ente finanziatore di cui i Dipartimenti dell'Ateneo risultano assegnari.

Come già commentato nel paragrafo precedente, anche per questa sezione di Conto economico si registra complessivamente un incremento nel saldo tra 2021 e 2022 (+euro 581.023) che tuttavia non evidenzia l'entità dei ricavi per nuovi progetti registrati nell'esercizio in esame.

Il 2022 rappresenta infatti un anno eccezionale, in quanto influenzato dai nuovi ingenti finanziamenti per la ricerca derivanti dal Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR), da PRIN e dall'Unione Europea (progetti H2020).

Con riferimento al PNRR, il nostro Ateneo è coinvolto in diversi ambiti/settori, in particolare:

- Centro Nazionale "Agritech": centro cui partecipano 51 soggetti, sotto il coordinamento dell'Università degli studi di Napoli Federico II. Il finanziamento concesso è pari a 320 ml di euro, di cui 45% da destinare al Sud. Il nostro ateneo partecipa in qualità di affiliato allo Spoke 4 (Università degli studi di Padova), con un finanziamento di euro 2.126.833;
- Centro Nazionale "National Biodiversity Future Center (NBFC)": Consorzio cui partecipano 50 soggetti, sotto il coordinamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche (Palermo). Il finanziamento concesso è pari a 320 ml di euro, di cui 44% da destinare al Sud. Il nostro ateneo partecipa in qualità di affiliato allo Spoke 4 (CNR), con un finanziamento di euro 2.500.000;
- Ecosistema dell'innovazione "Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem (iNEST)": Consorzio cui partecipano 24 soggetti, sotto il coordinamento dell'Università degli studi di Padova. Il finanziamento concesso è pari a 110 ml di euro, di cui 13,65% da destinare al Sud.

Il nostro ateneo partecipa con un finanziamento (attuale, ma con possibilità di integrazioni future) di euro 6.388.400, con diversi ruoli:

- Leader dello Spoke 3;
- Affiliato allo Spoke 1 (Università di Bolzano);
- Affiliato allo Spoke 4 (IUAV);
- Affiliato allo Spoke 7 (Università degli studi di Verona);

Nel complesso, quindi, il PNRR ha consentito di iscrivere nuovi ricavi 2022 per euro 11.314.833: i progetti sono formalmente iniziati a settembre 2022, per cui i costi sostenuti – e quindi i ricavi di competenza correlati – sono tuttavia limitati (euro 195.777).

Nel bilancio 2022 sono stati inoltre registrati altri importanti valori relativi a nuovi progetti, tra cui si ricordano per importanza:

- PRIN per un valore complessivo di euro 2.379.913 (assenti nel 2021);
- progetti finanziati dall'Unione Europea per un valore complessivo di euro 1.964.413 (nel 2021 erano euro 1.235.022)**;**
- progetti finanziati dalla Regione Friuli Venezia Giulia per un valore complessivo di euro 1.529.406 (nel 2021 erano euro 1.177.019).

Come già precisato, il significativo incremento dei nuovi finanziamenti registrati a bilancio non si traduce in una variazione di pari importo del ricavo di competenza delle diverse linee di finanziamento, in quanto questo viene determinato – nel rispetto della logica contabile della commessa completata – sulla base dei costi sostenuti negli esercizi di valenza dei progetti.

Subiranno invece variazioni significative nei saldi per effetto di questi nuovi valori le voci di Stato patrimoniale dei crediti (in particolare "1) Crediti verso MUR e altre amministrazioni centrali", "5) Crediti verso Università" e "8) Crediti verso altri (pubblici)") e dei risconti passivi ("F) Risconti passivi per progetti e ricerche in corso"). Si rimanda al commento di tali sezioni per maggiori dettagli.

II - CONTRIBUTI

Saldo al 31.12.2021	108.715.238
Saldo al 31.12.2022	114.966.437
VARIAZIONE	**6.251.199**

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	103.241.318	97.774.643	5.466.675
Contributi Regioni e Province autonome	7.265.199	6.913.705	351.495
Contributi altre Amministrazioni locali	86.084	43.027	43.057
Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	850.552	784.367	66.185
Contributi da Università	564.586	554.914	9.672

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi da altri (pubblici)	1.409.849	1.534.166	-124.317
Contributi da altri (privati)	1.548.849	1.110.416	438.433
TOTALE	**114.966.437**	**108.715.238**	**6.251.199**

Come richiesto dal MTO, si riporta di seguito il distinguo – per ciascuna voce di ricavo – delle quote riferite a contributi correnti e di quelle riferite a contributi per investimenti. A seguire l'analisi dettagliata sull'andamento delle singole voci.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
CONTRIBUTI CORRENTI			
1. Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	100.624.932	94.996.772	5.628.159
2. Contributi Regioni e Province autonome	4.457.208	4.499.850	(42.642)
3. Contributi altre Amministrazioni locali	86.084	43.027	43.057
4. Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	850.552	784.367	66.185
5. Contributi da Università	564.586	554.914	9.672
6. Contributi da altri (pubblici)	1.409.849	1.534.166	(124.317)
7. Contributi da altri (privati)	1.519.298	1.096.966	422.332
TOTALE CONTRIBUTI CORRENTI	**109.512.507**	**103.510.063**	**6.002.445**
CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI			
1. Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	2.616.387	2.777.870	(161.484)
2. Contributi Regioni e Province autonome	2.807.992	2.413.855	394.137
3. Contributi altre Amministrazioni locali	0	0	0
4. Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	0	0	0
5. Contributi da Università	0	0	0
6. Contributi da altri (pubblici)	0	0	0
7. Contributi da altri (privati)	29.552	13.450	16.102
TOTALE CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI	**5.453.930**	**5.205.176**	**248.755**
TOTALE	**114.966.437**	**108.715.238**	**6.251.199**

CONTRIBUTI CORRENTI

1) Contributi MIUR e altre Amministrazioni centrali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi correnti da MUR per FFO	85.527.833	83.525.805	2.002.028
Contributi correnti da MUR per borse di specializzazione medica	11.209.575	9.710.440	1.499.135
Contributi correnti da MUR per borse di mobilità internazionale	885.397	1.208.828	(323.431)
Contributi correnti da MUR per altre attività	596.409	538.524	57.885

Contributi correnti da altri Ministeri	50.991	13.176	37.815
Contributi correnti da MUR per Programma Operativo Nazionale (PON)	1.628.011	0	1.628.011
Contributi correnti da MUR per Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)	706.370	0	706.370
Contributi correnti da MUR per Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)	20.345	0	20.345
TOTALE	**100.624.932**	**94.996.772,37**	**5.628.159**

La voce più significativa di questa sezione, nonché dell'intero Conto economico, è quella che accoglie i contributi ministeriali derivanti dal Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO).

Si riporta di seguito il dettaglio delle assegnazioni di competenza FFO 2022 e 2021 per l'Università di Udine. Si precisa che tali valori si discostano da quelli iscritti a bilancio in relazione alle assegnazioni sottoposte ad eventuali rettifiche o integrazioni, che vengono comunicate dal MUR in esercizi successivi a quello di riferimento (es. no tax area, sostegno passaggio classi biennali).

VOCI	Anno 2022	Anno 2021	Variazioni 2022-2021
Interventi quota base	**43.206.081**	**43.290.185**	
- quota storica (compresi piani straordinari consolidati)	22.199.809	24.230.875	
- costo standard	21.006.272	19.059.310	
Assegnazione quota premiale (L. 1/2009)	**26.737.295**	**25.337.877**	
a) 60% valutazione qualità della ricerca	17.299.451	17.628.744	
b) 20% valutazione delle politiche di reclutamento (VQR 2011-2014)	4.695.575	3.243.770	
c) 20% autonomia responsabile	4.742.269	4.465.363	
Intervento perequativo (art. 11, L 240/10)	**466.447**	**1.706.974**	
- quota salvaguardia	0	1.396.513	
- quota accelerazione	466.447	310.461	
Interventi consolidabili, recuperi e correttivi	**0**	**80.646**	
FFO base + premiale + perequativo + piani straordinari consolidati	**70.409.823**	**70.415.682**	**(5.859)**
FONDO PER ATTIVITA' DI RICERCA LIBERA E DI BASE (DM 289/2021, art. 4, 1°) – 70% non soggetto a valutazione	**1.408.599**	**713.546**	
FFO STRUTTURALE	**71.818.422**	**71.129.228**	**689.194**
Sostegno passaggio scatti biennali	**1.978.622**	**1.787.359**	
Piani straordinari	**6.426.949**	**5.190.924**	
- Piano straordinario ricercatori 2018	703.448	703.448	
- Piano straordinario ricercatori 2019	1.055.817	1.055.817	
- Piano straordinario progressione ricercatori di ruolo (DM 364/2019)	129.200	129.200	
- 1° Piano straordinario ricercatori 2020 (DM 83/2020)	1.140.946	1.140.946	
- 2° Piano straordinario ricercatori 2020 (DM 856/2020)	2.161.513	2.161.513	
- Piano straordinario progressione ricercatori di ruolo (DM 84/2020)	142.552	0	
- Piano straordinario progressione ricercatori di ruolo (DM 561/2021)	217.602	0	
- Piano straordinario 2022-2026 (DM 445/2022)	875.871	0	
Programmazione triennale	**1.344.528**	**1.023.403**	

VOCI	Anno 2022	Anno 2021	Variazioni 2022-2021
Interventi a favore degli studenti	**2.445.644**	**3.282.592**	
1) borse post lauream	1.864.754	1.781.129	
2) fondo sostegno giovani	580.890	613.797	
- mobilità	*212.975*	*62.321*	
- assegni tutorato	*277.219*	*408.454*	
- corsi strategici	*90.696*	*143.022*	
3) proroga borse dottorato	0	887.666	
No tax area	**1.570.881**	**2.740.664**	
Interventi di sostegno a studenti di cui alla L. 17/99 e L.170/10	**0**	**77.541**	
Commissioni Abilitazione nazionale	**0**	**28.517**	
Integrazione maternità assegniste/ricercatrici	**0**	**31.124**	
Dipatimento di eccellenza 2018/2022	**1.481.829**	**1.481.829**	
Sostegno e gestione rete GARR	**0**	**63.196**	
Valorizzazione personale tecnico-amministrativo	**527.257**	**0**	
Altre assegnazioni	**0**	**4.356**	
FFO - ASSEGNAZIONI FINALIZZATE	**15.775.710**	**15.711.505**	**64.205**
TOTALI	**87.594.132**	**86.840.733**	**753.399**

Nel complesso, l'assegnazione di competenza del FFO 2022 è in aumento rispetto all'anno precedente per euro 2.002.028.

Per analizzare nel dettaglio l'andamento delle voci del FFO strutturale, la componente più significativa dell'intero FFO, si riporta nella seguente tabella un confronto tra i valori 2021 e 2022, riferiti sia al sistema universitario nel suo complesso che all'Università di Udine nello specifico.

	2021			2022			VAR 2022-2021	
VOCI	SISTEMA	UNIUD	% UNIUD	SISTEMA	UNIUD	% UNIUD	VAR VALORI	VAR % UNIUD
Quota base	**4.085.122.694**	**43.290.185**	**1,06%**	**4.105.871.398**	**43.206.081**	**1,05%**	**(84.104)**	**(0,2%)**
di cui storico	2.285.122.694	24.230.875	1,06%	2.105.871.398	22.199.809	1,05%	(2.031.066)	(8,4%)
di cui costo standard	1.800.000.000	19.059.310	1,06%	2.000.000.000	21.006.272	1,05%	1.946.962	10,2%
Quota premiale	**2.195.000.000**	**25.337.877**	**1,15%**	**2.295.600.000**	**26.737.295**	**1,16%**	**1.399.418**	**5,5%**
60% VQR ricerca	1.317.000.000	17.628.744	1,34%	1.377.360.000	17.299.451	1,26%	(329.293)	(1,9%)
20% politiche reclutamento	439.000.000	3.243.770	0,74%	459.120.000	4.695.575	1,02%	1.451.805	44,8%
20% autonomia responsabile	439.000.000	4.465.363	1,02%	459.120.000	4.742.269	1,03%	276.906	6,2%
Perequativo	**155.750.000**	**1.706.974**	**1,10%**	**135.000.000**	**466.447**	**0,35%**	**(1.240.527)**	**(72,7%)**
quota salvaguardia	129.165.393	1.396.513	1,08%	95.557.635	0	0,00%	(1.396.513)	(100,0%)
quota accelerazione	26.584.607	310.461	1,17%	39.442.365	466.447	1,18%	155.986	50,2%
recuperi		**80.646**			**0**		**(80.646)**	**(100,0%)**
FFO base + premiale + perequativo + piani straordinari consolidati dal 2021	**6.435.872.694**	**70.415.682**	**1,10%**	**6.536.471.398**	**70.409.823**	**1,08%**	**(5.859)**	
Fondo per attività di ricerca libera e di base (DM 289/2021, art. 4, 1a)	**70.000.000**	**713.546**	**1,10%**	**139.371.845**	**1.408.599**	**1,01%**	**695.053**	
TOTALE	**6.424.205.571**	**71.129.228**	**1,09%**	**6.675.843.243**	**71.818.422**	**1,08%**	**689.194**	

In particolare si rileva che:

- **Quota base – dati storici**: il peso si è rimasto sostanzialmente inalterato rispetto all'anno precedente (da 1,06% a 1,05%). Si ricorda che dal 2021 vengono consolidati in quota base i piani straordinari per cui sono decorsi 5 anni dall'avvio (piani associati 2012 e 2013, piano ordinari 2016 e piano ricercatori lett. b) 2016);

- **Quota base – costo standard**: il peso dell'Ateneo è rimasto sostanzialmente inalterato (da 1,06% a 1,05%);

- **Quota premiale – VQR**: il 2022 rappresenta il primo anno di riparto sulla base dei risultati della più recente VQR 2015-2019. Rispetto alla VQR precedente (2011-2014), il peso del nostro Ateneo è calato da 1,34% a 1,26%, da cui la riduzione dell'assegnazione (-329 mila euro) nonostante l'incremento dello stanziamento di sistema (da 1,31 mld euro a 1,377 mld euro);

- **Quota premiale – politiche di reclutamento**: è notevolmente migliorato – da 0,74% a 1,02% - l'indicatore che valuta le politiche di reclutamento. Ne è derivato un significativo incremento nell'assegnazione (+1,4 milioni di euro, pari a +44,8%) a fronte di uno stanziamento di sistema pressochè costante. Questa variazione ha più che compensato la riduzione della quota VQR ed è la motivazione principale dell'incremento di peso dell'intera quota premiale;

- **Quota premiale – autonomia responsabile**: sostanzialmente invariato il peso del nostro ateneo a livello di sistema (da 1,02% a 1,03%). L'incremento dell'assegnazione deriva quindi per lo più dal maggiore stanziamento di sistema;

- **Intervento perequativo:** l'assegnazione 2022 è interamente riferita alla sola quota di accelerazione, non essendo stata necessaria alcuna assegnazione derivante dalla c.d. clausola di salvaguardia (che garantisce un'assegnazione FFO nei limiti del 0/+6% rispetto all'anno precedente);

- **Fondo per attività di ricerca libera e di base:** ai fini dell'applicazione della clausola di salvaguardia, il MUR ha tenuto conto dell'assegnazione di 1,4 ml di euro per sostenere gli obiettivi di sviluppo delle attività di ricerca libera e di base degli Atenei (quota 70% non soggetta a valutazione dello stanziamento per l'attività di ricerca svolta dalle università e la valorizzazione del contributo del sistema universitario alla competitività del Paese, di cui all'art. 238, co. 5 del D.L. 34/2020). Tale comportamento, che già nel 2021 aveva fortemente ridotto il valore della quota di salvaguardia, ne ha addirittura azzerato l'importo nel 2022.

Tenuto conto che alcune assegnazioni finalizzate del FFO vengono riscontate per competenza agli esercizi nei quali vengono registrati i correlati costi e che alcune componenti vengono comunicate solo in anni successivi a quello di pertinenza, i valori del FFO riportati nella precedente tabella non

trovano totale e immediato riscontro nei ricavi iscritti alla voce "Contributi da MIUR per FFO" che presenta un saldo pari a euro 85.527.833.

Questo dato è in aumento rispetto al 2021 di euro 2.002.028, principalmente in relazione alle seguenti voci:

- quota base + premiale + perequativo (- euro 203.656);
- quota a sostegno costi per classi stipendiali docenti (+ euro 474.423);
- quota no tax area (- euro 1.169.783): il calo è dovuto in minima parte ad un recupero sull'assegnazione dell'anno precedente ex L. 232/2016 (-51.188 euro) ed a minori assegnazioni comunicate nel 2022 sulla quota no tax area ex DM 234/2020 e DM 1014/2021. In entrambi gli anni accademici di riferimento di questa quota (a.a. 2020/21 ed a.a. 2021/22), l'Ateneo ha ricevuto mediamente 1,4 milioni di euro, distribuiti in due quote, una in acconto nell'anno di competenza ed una saldo nell'anno precedente. Nel bilancio 2022 sono registrati il saldo di 553.533euro dell'assegnazione 2021 e l'acconto di 166.343 euro dell'assegnazione 2022. Il saldo riferito al 2022 sarà definito a seguito del prossimo monitoraggio di aprile 2023, a seguito del quale l'Ateneo si attende di recuperare il finanziamento per i casi di esonero che non è stato possibile inserire nel monitoraggio di fine 2022;
- assegnazione 2022 del piano straordinario per personale 2022-2026 di cui al DM 445/2022 e dei Piani straordinari di progressione ricercatori con abilitazione di cui ai DM 364/2019 e DM 84/2020 (+ euro 1.247.274);
- ricavo di competenza relativo al Fondo giovani – mobilità internazionale, tutorato e aree disciplinari – determinato in funzione dei costi correlati (+ euro 533.998);
- nuova assegnazione del 2022 (+euro 527.257) destinata alla valorizzazione del personale tecnico amministrativo;
- assegnazioni programmazione triennale (+euro 116.075): con DM 364 del 16 marzo 2022 il MUR, a conclusione delle valutazioni sugli indicatori e i target definiti dall'Ateneo, ha comunicato le assegnazioni spettanti agli atenei sul triennio 2021-2023. L'Ateneo ha iscritto a bilancio 2022 le quote relative al 2021 e al 2022, pari a complessivi euro 2.367.931; l'importo – che è stato individuato quale una delle fonti di copertura del nuovo piano strategico di Ateneo 2022-2025 – è stato quasi interamente riscontato, lasciando a ricavo solo la quota corrispondente ai costi PSD sostenuti negli ultimi mesi del 2022;
- ricavo di competenza relativo all'assegnazione borse post lauream e proroghe dottorati, pari ad euro 348.093;
- ricavo di competenza sull'assegnazione ex DM 752/2021 destinato ad attività di supporto all'orientamento e alla disabilità, pari ad euro 191.045.

La seconda voce della sezione Contributi da MIUR per rilevanza di importo è quella relativa al finanziamento dei contratti di formazione-lavoro degli studenti iscritti alle scuole di specializzazione mediche che, per l'anno 2022, registra un ricavo di competenza di euro 11.209.575. L'incremento rispetto al 2021 (+ euro 1.499.135) è dovuto al maggior numero di borse attivate che ha incrementato i costi e quindi i correlati ricavi a copertura.

Nelle voce "Contributi correnti da MIUR per borse di mobilità internazionale" trovano iscrizione le assegnazioni ricevute, tramite l'Agenzia Indire, per l'erogazione agli studenti di borse di mobilità internazionale con un importo che, per il 2022, si assesta a euro 885.397. La riduzione di ricavi (-euro 323.431) è correlata all'assenza di finanziamenti 2022 per gli Erasmus KTEU e alle minori assegnazioni (e conseguenti minori costi) sulle call Erasmus studio 2021, effetto della pandemia COVID sulla mobilità internazionale. Con le nuove call 2022, la situazione sta rientrando alla normalità e le assegnazioni a livelli prepandemia, con effetti che si vedranno sul bilancio 2023.

Nel 2022 sono stati introdotti tre nuovi conti che accolgono le novità dei nuovi finanziamenti a valere su:

- Programma Operativo Nazionale (PON): il saldo di euro 1.628.011 si riferisce ai ricavi a copertura dei costi 2022 per borse di dottorato (euro 529.507) e ricercatori lett. a) (euro 1.098.504), finanziati rispettivamente con DM 1061/2021 e 1062/2021;
- Programma Nazionale per la Ricerca (PNR): il ricavo di competenza di euro 706.370 copre i costi sostenuti sul finanziamento di cui al DM 737/2021;
- Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR): il saldo di euro 20.345 ai ricavi a copertura dei costi 2022 per borse di dottorato, parzialmente finanziati con DM 351/2022 e DM 352/2022.

Infine, le voci "Contributi da MUR per altre attività" e "Contributi da altri ministeri" presentano saldi pressochè in linea con l'anno precedente.

2) Contributi Regioni e Province autonome

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi da Regione FVG ai sensi L.R. 2/2011	2.961.890	2.522.459	439.430
Contributi correnti da Regione FVG per borse di specializzazione medica	805.072	854.556	(49.483)
Contributi correnti da Regione FVG per corsi di laurea per professioni sanitarie	514.542	882.431	(367.889)
Altri contributi correnti da Regione FVG	174.105	237.003	(62.898)
Contributi da Province Autonome	0	0	0
Contributi da altre Regioni	1.599	3.401	(1.803)
TOTALE	**4.457.208**	**4.499.850**	**-42.642**

In questa sezione trovano iscrizione tutti i contributi ricevuti dalla Regione FVG e le Province Autonome di Trento e Bolzano.

L'assegnazione della Regione FVG più significativa è quella derivante dal finanziamento per lo sviluppo dell'istruzione universitaria nella Regione (L.R. n. 2/2011). L'assegnazione per il 2022 è pari ad euro 2.757.000, cui si aggiunge la quota perequativa pari a euro 200.000 e la quota premiale di euro 80.000, attribuita in funzione dei risultati raggiunti con riferimento al triennio 2019-2021. Tenuto conto che l'assegnazione di un anno può essere essere spesa fino al 31 ottobre dell'anno

successivo, le assegnazioni annue vengono opportunamente riscontate in funzione dei costi sostenuti nel 2022, per cui il ricavo di competenza al 31.12.2022 risulta pari a euro 2.961.890.

Nella presente sezione trovano inoltre iscrizione i seguenti ulteriori contributi regionali, iscritti per competenza:

- finanziamento borse di specializzazione medica, pari ad euro 805.072;
- finanziamento per professioni sanitarie (d.lgs. 502/92), pari ad euro 514.542; a parità di finanziamento complessivo sull'anno accademico (630 mila euro), il minor ricavo di competenza è interamente correlato all'andamento dei costi imputati sui progetti dei diversi anni accademici;
- altri contributi per complessivi euro 174.205, in lievo calo di euro 62.898, principalmente a seguito della dinamica dei costi finanziati dai contributi di cui alla LR 15/96 e per l'assenza di ricavi legati al corso di educatore professionale socio-pedagogico, presenti nel saldo 2021.

3) Contributi altre Amministrazioni locali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi da enti locali	86.084	43.027	43.057
TOTALE	**86.084**	**43.027**	**43.057**

Il ricavo si riferisce principalmente a convenzioni di ricerca con il comune di Udine ed a finanziamenti per un posto di ricercatore a carico del Comune di Peccioli.

4) Contributi da Unione Europea e Resto del Mondo

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi da Unione Europea e Resto del mondo	850.552	784.367	66.185
TOTALE	**850.552**	**784.367**	**66.185**

In questa voce sono iscritti i contributi nei confronti dell'Unione Europea o di soggetti internazionali (c.d. Resto del Mondo). L'incremento del saldo di competenza rispetto al 2022 è correlato principalmente all'andamento dei costi sostenuti sui progetti finanziati con fondi FSE (c.d. Programma 89/19 e Head) destinati alla copertura di borse di dottorato e assegni di ricerca.

5) Contributi da Università

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi da Università	564.586	554.914	9.672
TOTALE	**564.586**	**554.914**	**9.672**

In questa voce risulta iscritta principalmente la quota di competenza 2022 dei contributi ricevuti dall'Università degli studi di Trieste, sulla base di apposite convenzioni, per il finanziamento delle borse di dottorato riferite al 36° ciclo (iniziato il 1° novembre 2020), 37° ciclo (iniziato il 1° novembre 2021) e 38° ciclo (iniziato il 1° novembre 2022). Il saldo 2022 è in linea con quello dell'anno precedente.

6) Contributi da altri (pubblici)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi da Aziende Ospedaliere e altri istituti sanitari	1.073.497	1.021.945	51.552
Contributi da istituti di ricerca pubblici	262.715	369.059	(106.344)
Contributi da enti pubblici vari	73.637	143.162	(69.526)
TOTALE	**1.409.849**	**1.534.166**	**(124.317)**

La sezione accoglie principalmente: i trasferimenti dall'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine per i libri acquistati in convenzione con la facoltà di medicina e chirurgia (euro 534.838 507.052, pari a euro + 27.786 rispetto al 2021) e per la copertura di oneri stipendiali di docenti di ruolo; la quota di competenza di contributi dal CRO di Aviano e di enti pubblici di ricerca (es. CREA, INFN, CNR) destinati alla copertura delle borse di dottorato attive nel 2022 (36°, 37° e 38° ciclo); finanziamenti residuali di altri enti p er varie attività di ricerca e didattica.

Il saldo 2022 è complessivamente in calo rispetto al 2021, soprattutto in relazione ai contributi da istituti di ricerca pubblici, per minori costi 2022 sostenuti per il personale (ricercatori lett. a) e docente a tempo determinato) finanziato dall'INFN.

7) Contributi da privati

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi da Fondazioni	984.939	605.630	379.310
Contributi da soggetti privati diversi	534.358	491.336	43.022
Contributi da istituti di credito	0	0	0
TOTALE	**1.519.298**	**1.096.966**	**422.332**

Tra i principali finanziamenti iscritti in questa voce si trovano la quota di competenza del contributo annuale della Fondazione Friuli iscritto in base al consueto accordo per euro 800.000, di altre fondazioni private (es. Fondazione Mach, Kessler) destinati a finanziare borse di dottorato, e di soggetti diversi per la copertura di contratti di ricercatore a tempo determinato e attività di didattica e ricerca gestite dai dipartimenti. Il saldo del 2022 è in incremento rispetto al 2021, soprattutto in relazione ai contributi da Fondazioni, per effetto della chiusura di progetti finanziati dalla Fondazione Friuli, in seguito all'approvazione del rendiconto e incasso del saldo dovuto.

CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI

1) Contributi MIUR e altre Amministrazioni centrali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi per investimenti da MIUR	2.616.387	2.777.870	(161.484)
TOTALE	**2.616.387**	**2.777.870,36**	**-161.484**

Nei "Contributi per investimenti da MIUR" si rilevano la quota di competenza, pari ad euro 2.616.387, dei contributi ricevuti dal Ministero in esercizi precedenti per l'acquisto di cespiti attualmente in fase di ammortamento. La variazione del saldo rispetto al 2021 è riconducibile ai minori costi di competenza inerenti gli investimenti di cui al DM 81/2020 - "Fondo per l'edilizia universitaria e le grandi attrezzature 2020".

2) Contributi Regioni e Province autonome

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi per investimenti da Regione FVG - quota capitale mutui	1.653.621	1.645.592	8.029
Contributi per investimenti da Regione FVG - LR 2/2011	1.076.070	765.256	310.813
Contributi per investimenti da Regione FVG - altre LR	78.301	3.007	75.294
TOTALE	**2.807.992**	**2.413.855**	**394.137**

Nella voce "Contributi per investimenti da Regione FVG – quota capitale mutui" si registra la quota di competenza dell'anno, pari ad euro 1.653.621, dei contributi ricevuti dalla Regione a fronte dei mutui stipulati con la Cassa Depositi e Prestiti per l'acquisto e la ristrutturazione di cespiti e attualmente in fase di ammortamento. Il saldo è il linea con il 2021.

La voce "Contributi per investimenti da Regione FVG – LR 2/11" valorizza il ricavo di competenza, pari ad euro 1.076.070, correlato agli ammortamenti delle attrezzature scientifiche destinate all'allestimento del Labs Village e del laboratorio LABIC, e acquistate con i contributi in conto capitale di cui alla LR 2/2011.

L'importo della voce "Contributi Contributi per investimenti da Regione FVG - altre LR" – euro 78.301 – si riferisce al contributo ricevuto dalla Regione per l'adeguamento prezzi e relativo all'intervento della Biblioteca Rizzi.

III - PROVENTI PER ATTIVITÀ ASSISTENZIALE

Non si rilevano proventi per l'attività assistenziale in quanto l'Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale di Udine corrisponde direttamente ai dipendenti Universitari che svolgono attività assistenziale le dovute integrazioni stipendiali.

IV - PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO

Non si rilevano proventi per gli interventi per il diritto allo studio in quanto l'Azienda regionale per il diritto allo studio - ARDIS provvede direttamente all'erogazione dei sussidi agli studenti.

V - ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Rilascio fondi	354.597	842.918	-488.321
Rilascio risconti passivi per allineamento Stato patrimoniale di apertura	367.485	367.485	0
Proventi da liberalità a copertura ammortamenti	276.518	261.577	14.941
Proventi da cessioni di beni e servizi	306.005	331.332	-25.327
Recuperi, rimborsi, arrotondamenti e abbuoni attivi	148.299	93.892	54.407
Recuperi stipendiali	153.574	64.757	88.817
Proventi da liberalità	390.799	52.642	338.157
Proventi patrimoniali	102.683	30.136	72.547
Rimborsi assicurativi e altri indennizzi	18.650	2.842	15.808
TOTALE	**2.118.609**	**2.047.581**	**71.028**

La voce di questa "Rilascio fondi" contiene i valori dei fondi rischi e oneri rilasciati a fronte di sovraccantonamenti o di utilizzo degli stessi (es. fondo accessorio). Il saldo è in calo rispetto al 2021, in cui erano stati restituiti ai dipartimenti i fondi svalutazione accantonati su attività conto terzi e progetti istituzionali, per la quota eccedente i 50.000 euro (in applicazione della delibera CDA 29 marzo 2018).

La voce "Rilascio risconti passivi per allineamento Stato patrimoniale di apertura" accoglie la quota di competenza dell'esercizio dei risconti passivi generati dall'operazione contabile di allineamento dello Stato patrimoniale di apertura effettuata nel corso del 2020. Il valore è costante.

In lieve incremento (+euro 14.941) il saldo dei "Proventi da liberalità per copertura ammortamenti" in cui trovano iscrizione i ricavi da liberalità ricevute da terzi destinati alla copertura di ammortamenti. Il MTO stabilisce infatti che per le donazioni di beni ammortizzabili (sia immobili che mobili) il provento venga riscontato negli anni, a sterilizzazione del costo di ammortamento dei beni stessi. Le liberalità in denaro o di beni non soggetti ad ammortamento costituiscono invece proventi interamente di competenza dell'anno. Tale importo trova iscrizione nella distinta voce "Proventi da liberalità", in sensibile incremento nel 2022 a seguito della contabilizzazione di una eredità, il cui de cuius ha espressamente richiesto di mantenere l'anonimato.

La voce "Recuperi stipendiali" accoglie i ricavi da enti diversi (principalmente altre Università italiane) a rimborso dei costi stipendiali di personale soprattutto docente dell'Ateneo che, sulla base di specifiche convenzioni, presta temporaneamente parte della propria attività presso enti terzi. In

aumento di euro 88.818 rispetto al 2021 il saldo del conto, dovuto al maggior numero di unità di personale tecnico amministrativo che ha operato in comando presso altri enti, con rimborso a favore dell'Università dei relativi costi stipendiali.

Nella voce "Proventi patrimoniali" si rilevano i canoni di affitto dei bar presenti nelle sedi universitarie; il saldo è in aumento rispetto al 2021 (+72.547)a seguito della ripresa ordinaria della fatturazione ai gestori, parzialmente sospesa durante il periodo COVID.

In linea con il 2021, il saldo del conto "Recuperi, rimborsi, arrotondamenti e abbuoni attivi" che accoglie rimborsi a vario titolo da soggetti diversi.

I "Proventi da cessioni di beni e servizi" sono riferiti principalmente alla vendita dei libri e alle prestazioni di servizi realizzate dalla partecipata Fare srl. In secondo luogo comprendono i ricavi derivanti dalla vendita dei prodotti agricoli del Centro Universitario di servizi per la ricerca e la didattica in agricoltura, dagli affitti derivanti dal servizio di foresteria e dagli introiti della vendita degli oggetti di merchandising dell'Università.

Nella voce "Rimborsi assicurativi ed altri indennizzi" sono registrati i ricavi per rimborsi assicurativi ricevuti dall'Ateneo a seguito di sinistri diversi.

VI - VARIAZIONE RIMANENZE

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Variazione rimanenze	6.069	(11.623)	17.692
TOTALE	**6.069**	**(11.623)**	**17.692**

Il dato al 31 dicembre 2022 rappresenta la variazione intervenuta nel valore delle rimanenze finali di prodotti editoriali, che tiene anche conto della svalutazione di cui si è già trattato commentando la sezione dell'attivo patrimoniale dedicato alle Rimanenze e a cui si rimanda per dettagli.

VII - INCREMENTI DI IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI

Non sono stati rilevati incrementi di immobilizzazioni per lavori interni nel corso del 2022.

B - COSTI OPERATIVI

I costi operativi sono quelli relativi ai fattori collegati da univoche ed oggettive relazioni di causalità con l'attività istituzionale, ovvero quelli attribuibili direttamente alle attività didattiche e di ricerca.

Riguardano quindi il costo del personale docente, ricercatore, collaboratori linguistici, dirigente e tecnico amministrativo ed i costi per servizi connessi alla gestione corrente delle attività didattiche e di ricerca.

I costi operativi sono di seguito dettagliati:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
COSTI DEL PERSONALE	87.232.985	82.905.515	4.327.470
COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	45.251.418	38.279.260	6.972.158
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	12.131.326	12.304.167	(172.841)
ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	72.054	648.627	(576.573)
ONERI DIVERSI DI GESTIONE	728.515	541.683	186.832
TOTALE	**145.416.298**	**134.679.252,12**	**10.737.047**

VIII - COSTI DEL PERSONALE

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica			
a) docenti/ricercatori			
Competenze fisse	42.748.666	40.781.015	1.967.651
Competenze per supplenze, attività commerciale, indennità di rischio, premi alità, altre competenze accessorie	2.220.118	1.815.462	404.656
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	12.596.315	12.010.031	586.283
TOTALE a) docenti/ricercatori	**57.565.099**	**54.606.509**	**2.958.590**
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)			
Competenze	3.865.866	4.407.707	(541.841)
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	820.685	926.991	(106.306)
TOTALE b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	**4.686.550**	**5.334.698**	**(648.148)**
c) docenti a contratto			
Competenze	392.606	412.824	(20.218)
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	48.974	46.964	2.010
TOTALE c) docenti a contratto	**441.580**	**459.788**	**(18.208)**
d) esperti linguistici			
Competenze	929.314	955.292	(25.978)
Indennità TFR	164.553	110.469	54.084
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	231.142	238.826	(7.684)
TOTALE d) esperti linguistici	**1.325.009**	**1.304.587**	**20.422**
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca			-
Competenze	1.062.220	970.942	91.278
Missioni	303.365	121.250	182.115
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	119.718	120.262	(545)
TOTALE e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	**1.485.302**	**1.212.453**	**272.849**

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
TOTALE 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	**65.503.540**	**62.918.035**	**2.585.505**
2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo			
Competenze fisse	13.978.183	13.430.168	548.015
Competenze per attività commerciale, indennità di rischio, premialità, buoni-pasto, altre competenze accessorie	2.951.732	1.970.472	981.260
Indennità TFR	944.580	887.647	56.933
Oneri previdenza integrativa e Contributi obbligatori a carico Ente per il person ale (esclusa IRAP)	3.854.950	3.699.193	155.757
TOTALE 2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	**21.729.444**	**19.987.480**	**1.741.965**
TOTALE	**87.232.985**	**82.905.515**	**4.327.470**

Il costo complessivo di euro 87.232.985 (al netto di IRAP) si riferisce ai costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica per euro 65.503.540 e a quelli relativi al personale dirigente e tecnico amministrativo per euro 21.729.444. Si presenta nei paragrafi a seguire una analisi sulle diverse categorie di personale, fornendo per i costi più significativi tabelle di dettaglio comprensive del valore dell'IRAP, rappresentato a Conto economico nella sezione delle Imposte.

1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Docenti / ricercatori	57.565.099	54.606.509	2.958.590
Collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	4.686.550	5.334.698	(648.148)
Docenti a contratto	441.580	459.788	(18.208)
Esperti linguistici	1.325.009	1.304.587	20.422
Altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	1.485.302	1.212.453	272.849
TOTALE	**65.503.540**	**62.918.035**	**2.585.506**

Anche nel 2022 prosegue l'incremento del costo del personale dedicato alla didattica e alla ricerca, fondamentalmente legato alla componente stipendiale di docenti e ricercatori, come verrà meglio illustrato nei paragrafi a seguire.

a) Docenti/ricercatori

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Docenti e ricercatori di ruolo	38.578.979	37.941.500	637.479
Ricercatori a tempo determinato	4.169.687	2.839.515	1.330.172
Competenze fisse	**42.748.666**	**40.781.015**	**1.967.651**
Missioni	823.220	325.946	497.274
Supplenze	460.729	401.332	59.397
Altre competenze	936.169	1.088.185	(152.015)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze per supplenze, attività commerciale, indennità di rischio, premialità, altre competenze accessorie	**2.220.118**	**1.815.462**	**404.656**
Comp. Fisse docenti e ricercatori di ruolo	11.137.780	10.938.267	199.513
Comp. Fisse ricercatori a tempo determinato	1.293.415	887.156	406.258
Supplenze ed altre competenze	165.120	184.608	(19.488)
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	**12.596.315**	**12.010.031**	**586.283**
TOTALE COSTI DOCENTI E RICERCATORI	**57.565.099**	**54.606.509**	**2.958.589**

Il costo del personale docente e ricercatore è formato dalle seguenti componenti:

- Competenze fisse, cioè gli importi lordo dipendente delle voci stipendiali di base corrisposti nell'anno 2022;
- Competenze accessorie che comprendono i rimborsi per le missioni svolte per attività istituzionale o nell'ambito dell'attività c/terzi connessa allo svolgimento dell'attività di ricerca, per supplenze (9/12 dei conferimenti per l'offerta formativa a.a. 2021/22 e 3/12 dei conferimenti per l'offerta a.a. 2022/23), per compensi accessori aggiuntivi per la didattica (es. compensi per i corsi di Master), per compensi ricevuti per lo svolgimento di attività c/terzi;
- Contributi obbligatori a carico dell'Ente, cioè tutti i contributi previdenziali che l'Ateneo deve versare per le diverse categorie di personale e tipologie di compenso.

I costi per personale docente e ricercatore tra 2021 e 2022 sono complessivamente in aumento (+euro 2.958.590): si registra in particolare un incremento dei costi per competenze fisse (di cui si tratterà più approfonditamente di seguito) e un saldo costante per quanto attiene alle competenze accessorie.

Per completezza informativa, al costo del personale rilevato in conto economico va aggiunta l'IRAP, che a livello di Conto economico viene rilevata nella sezione delle imposte. Si rappresentano nella seguente tabella di sintesi i dati dello stipendio di base, comprensivo di IRAP, che costituisce l'elemento di gran lunga più rilevante e critico per la sostenibilità dell'intero bilancio.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze fisse (comprensive dei contributi a carico Ente)	49.716.759	48.879.767	836.992
IRAP	3.344.163	3.184.784	159.379
Docenti e ricercatori di ruolo	**53.060.923**	**52.064.551**	**996.371**
Competenze fisse (comprensive dei contributi a carico Ente)	5.463.102	3.726.671	1.736.430
IRAP	325.727	218.972	106.755
Ricercatori a tempo determinato	**5.788.829**	**3.945.643**	**1.843.185**
TOTALE PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE	**58.849.751**	**56.010.195**	**2.839.556**

L'incremento del costo del personale di ruolo (+1 milione di euro) deriva dal saldo algebrico delle seguenti voci:

- Incremento per effetto del meccanismo delle classi stipendiali (+0,9 milioni di euro);
- adeguamento ISTAT 2022 liquidato nella misura dello 0,45% (+0,3 milioni di euro, come stabilito dal DPCM del 25 luglio 2022. La Presidenza del Consiglio dei Ministri ha emantato un precedente Decreto (15 marzo 2022) che aveva definito l'adeguamento ISTAT 2021, pari al 0,95%. Tale valore (euro 0,5 milioni di euro) era già stato tuttavia iscritto nei costi stipendiali del 2021, in quanto già individuato con Circolare RGS n. 11 del 09/04/2021, e pertanto non determina variazioni di costo 2021-2022;
- impatti delle nuove assunzioni/upgrade a valere sui punti organico ordinari e e dei passaggi da ricercatore di ruolo a professore associato finanziati da appositi piani straordinari MUR (+1 milione di euro);
- impatto dei passaggi di ruolo da ricercatore lett. b) a professore associato (+1 milione di euro), derivante in parte dal costo a regime dei passaggi 2021 e in parte dal rateo dei passaggi 2022;
- risparmi da cessazioni (-2,2 milioni di euro).

Si precisa che il suddetto aumento di costo è tuttavia quasi interamente coperto da finanziamenti dedicati (piani straordinari, FFO classi, Dipartimento di eccellenza, …), per cui il carico Ateneo rimane sostanzialmente invariato (49 milioni di euro).

Anche per i ricercatori a tempo determinato si rileva un incremento di costi stipendiali (+ euro 1,8 milioni di euro), dovuto a:

- nuove assunzioni di 30 ricercatori lett. b) assunti sui due piani straordinari 2020 (n. 29 unità) e su Dipartimento di Eccellenza (n. 1 unità), che trovano completa copertura nei finanziamenti MUR dedicati;
- impatto a regime assunzioni 2021 e nuove assunzioni di ricercatori lett. a) a valere su DM 737/2021 (n. 8 unità), su finanziamento del DM 1062/2021 (n. 23 unità) e dell'Avviso n. 247 del 19/08/2022 a valere sulle risorse PNRR M4C2, Investimento 1.2 "Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori" (n. 7 unità).

A corredo dell'analisi sui valori ora presentata, si riporta di seguito l'evoluzione della composizione dell'organico tra il 2021 e il 2022, con riferimento alla data del 31 dicembre.

ORGANICO	2022	2021	Variazione n° unità	Variazione %
Personale di ruolo				
Professori Ordinari	165	174	-9	-5,17%
Professori Associati	312	272	40	14,71%
Ricercatori a tempo indeterminato	104	134	-30	-22,39%
Ricercatori a tempo determinato lett. A	46	15	31	206,67%
Ricercatori a tempo determinato lett. B	61	56	5	8,93%
Professori straordinari a tempo determinato	0	1	-1	-100,00%
TOTALE	**688**	**652**	**36**	**5,52%**

b) Collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc.)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze assegni di ricerca	3.395.851	3.891.041	(495.190)
Competenze collaborazioni di ricerca	470.014	516.666	(46.652)
Totale competenze	**3.865.866**	**4.407.707**	**- 541.841**
Contributi su assegni di ricerca	756.762	856.239	(99.477)
Contributi su collaborazioni di ricerca	63.923	70.752	(6.829)
Totale contributi obbligatori	**820.685**	**926.991**	**(106.306)**
Totale	**4.686.550**	**5.334.698**	**- 648.148**

La voce in esame accoglie i costi per gli assegni di ricerca e per le collaborazioni del personale inserito nei progetti di ricerca realizzati dalle strutture dipartimentali.

Nella tabella che segue si riporta il costo, comprensivo di IRAP, riferito ai due esercizi suddiviso tra assegni di ricerca, la componente di gran lunga più rilevante, e collaborazioni di ricerca. Il costo 2022 è in calo rispetto al 2021, soprattutto con riferimento alla voce Assegni di ricerca.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze assegni di ricerca (compresi contributi a carico Ente)	4.152.613	4.747.280	(594.667)
Assegni di ricerca	**4.152.613**	**4.747.280**	**- 594.667**
Competenze collaborazioni di ricerca (compresi contributi a carico Ente)	533.937	587.418	(53.481)
IRAP	23.477	24.855	(1.377)
Collaborazioni di ricerca	**557.415**	**612.273**	**- 54.858**
TOTALE	**4.710.028**	**5.359.553**	**(649.526)**

c) Docenti a contratto

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze	392.606	412.824	(20.218)
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	48.974	46.964	2.010
Costo al netto di IRAP	**441.580**	**459.788**	**(18.208)**
IRAP	**19.326**	**21.059**	**(1.733)**
Docenti a contratto	**460.906**	**480.847**	**(19.941)**

La voce in esame accoglie i costi di competenza dell'esercizio per i contratti a personale docente esterno all'Ateneo relativi all'offerta formativa dell'a.a. 2021/22 (per 9/12 del totale) e 2022/23 (per 3/12 del totale). Il costo 2022 è in linea con quello dell'anno precedente.

d) Esperti linguistici

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Esperti linguistici di ruolo	683.928	728.763	(44.835)
Esperti linguistici a tempo determinato	245.386	226.529	18.857
Competenze	**929.314**	**955.292**	**(25.978)**
Esperti linguistici di ruolo	140.939	95.225	45.714
Esperti linguistici a tempo determinato	23.614	15.244	8.370
Indennità TFR	**164.553**	**110.469**	**54.084**
Esperti linguistici di ruolo	169.601	182.324	(12.723)
Esperti linguistici a tempo determinato	61.541	56.502	5.039
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	**231.142**	**238.826**	**(7.684)**
Totale	**1.325.009**	**1.304.587**	**20.422**

Questa voce accoglie le retribuzioni dei collaboratori ed esperti linguistici e il relativo accantonamento a TFR.

Nella tabella seguente i suddetti valori vengono presentati per categoria – personale di ruolo e a tempo determinato - considerando, per completezza di informazioni, anche il costo dell'IRAP, altrimenti esposto nella sezione delle Imposte in calce al Conto economico.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze fisse (comprensive dei contributi a carico Ente)	994.468	1.006.312	(11.844)
IRAP	57.418	61.810	(4.392)
Esperti linguistici di ruolo	**1.051.886**	**1.068.122**	**(16.236)**
Competenze fisse (comprensive dei contributi a carico Ente)	330.541	298.275	32.266
IRAP	21.289	21.143	146
Esperti linguistici a tempo determinato	**351.830**	**319.418**	**32.412**
TOTALE ESPERTI LINGUISTICI	**1.403.717**	**1.387.540**	**16.177**

Il costo complessivo è complessivamente costante: a fronte di un lieve calo dei costi stipendiali, si registra un incremento del costo per TFR, legato principalmente alla rivalutazione del debito pregresso, elevata per effetto dell'incremento esponenziale dell'inflazione.

Nella seguente tabella si confronta la composizione dell'organico 2021 e 2022, con riferimento alla data del 31 dicembre, da cui si rileva il calo di una unità di personale dovuta a cessazione.

ORGANICO	2022	2021	Variazione n° unità	Variazione %
Collaboratori linguistici a tempo indeterminato	23	23	0	0%
Collaboratori linguistici a tempo determinato	8	9	(1)	-11%
TOTALE COLLABORATORI LINGUISTICI	**31**	**32**	**(1)**	**-3%**

e) Altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze per attività didattiche	750.089	756.965	(6.876)
Competenze per attività di ricerca	312.131	213.977	98.154
Totale competenze	**1.062.220**	**970.942**	**91.278**
Contributi obbligatori per attività didattiche	71.407	77.229	(5.821)
Contributi obbligatori per attività di ricerca	48.310	43.034	5.277
Totale contributi obbligatori	**119.718**	**120.262**	**(545)**
Missioni	**303.365**	**121.250**	**182.115**
Totale	**1.485.302**	**1.212.453**	**272.849**

La presente sezione accoglie i costi per altre categorie di personale, non ricomprese nelle voci precedenti, che prestano attività a servizio della didattica e della ricerca.

Nella prossima tabella si rappresentano i suddetti valori distinguendo tra compensi erogati per attività di didattica e per attività di ricerca, considerando anche il costo dell'IRAP.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze per attività didattiche	750.089	756.965	(6.876)
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	71.407	77.229	(5.821)
Costo al netto IRAP	**821.496**	**834.194**	**(12.698)**
IRAP	**44.385**	**46.794**	**(2.409)**
COMPENSI PER ATTIVITA' DIDATTICHE	**865.882**	**880.988**	**(15.107)**
Competenze per attività di ricerca	312.131	213.977	98.154
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	48.310	43.033	5.277
Costo al netto IRAP	**360.441**	**257.010**	**103.431**
IRAP	**9.152**	**8.325**	**827**
COMPENSI PER ATTIVITA' DI RICERCA	**369.593**	**265.335**	**104.259**
MISSIONI	**303.365**	**121.250**	**182.115**
TOTALE ALTRO PERSONALE DEDICATO A DIDATTICA E A RICERCA	**1.538.840**	**1.267.573**	**271.267**

I "Compensi per attività didattiche" comprendono i costi – registrati per competenza – per collaborazioni didattiche inerenti l'offerta formativa (9/12 dell'offerta formativa a.a. 2021/22 e 3/12 di quella dell'a.a. 2022/23) e quelli per compensi per attività didattiche di vario tipo, come ad esempio master, seminari, convegni, attività di tutoraggio. Il saldo 2022 è in linea con quello 2021.

Nei "Compensi per attività di ricerca" sono iscritti i costi relativi ai collaboratori inseriti a vario titolo nei progetti di ricerca dei Dipartimenti e i costi per operai agricoli a tempo determinato. Il costo

2022 è incremento rispetto all'anno precedente, in particolare per compensi liquidati su progetti PON 2014-2020.

La voce "Missioni" comprende i rimborsi per le spese sostenute per le trasferte delle suddette categorie di personale. A seguito della ripresa della mobilità conclusa l'emergenza sanitaria, il costo 2022 registra un significativo incremento rispetto al saldo 2021.

2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze fisse	13.978.183	13.430.168	548.015
Competenze per attività commerciale, indennità di rischio, premialità, buon i pasto, altre competenze accessorie	2.951.732	1.970.472	981.260
Indennità TFR	944.580	887.647	56.933
Oneri previdenza integrativa e Contributi obbligatori a carico Ente	3.854.950	3.699.193	155.757
Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	**21.729.444**	**19.987.480**	**1.741.965**

Il costo del personale dirigente e tecnico amministrativo per il 2022 è pari a complessivi euro 21.729.444, riferiti alle diverse categorie di personale: direttore generale, dirigenti, tecnici amministrativi a tempo indeterminato e determinato.

Nei costi, oltre agli stipendi base ("Competenze fisse") e relativi contributi obbligatori a carico dell'Ente ("Indennità TFR" e "Oneri previdenza integrativa e Contributi obbligatori a carico Ente"), sono compresi anche ulteriori costi inseriti nella voce "Competenze per attività commerciale, indennità di rischio, premialità, buoni pasto, altre competenze accessorie". In particolare in tale importo sono compresi:

- i compensi a valere sul Fondo accessorio previsto dai contratti collettivi di lavoro (oneri per retribuzione di posizione, straordinari, performance organizzativa ed individuale), per la quota sia già liquidata che ancora da liquidare al 31 dicembre 2022 a valere sul fondo accessorio 2022;
- i costi legati alla valorizzazione del rateo ore e ferie non godute in funzione dei saldi aggiornati al 31 dicembre 2022;
- i costi per benefit e sussidi distribuiti a tutto il personale che ne ha fatto espressa richiesta, sulla base di quanto concordato in sede di contrattazione integrativa;
- i compensi per le attività c/terzi del personale tecnico amministrativo e le somme, previste dalla legge, per le prestazioni tecniche interne svolte dal personale tecnico-amministrativo dipendente dell'Università per l'assunzione diretta di responsabilità di coordinamento, progettazione, direzione dei lavori e collaudo nelle opere di investimento;
- gli altri costi generali riferiti a buoni pasto, missioni, formazione, contributo asili nido.

Si rappresenta nella tabella che segue il dettaglio di ciascuna delle suddette macrovoci di costo rispetto alle diverse categorie di personale.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Direttore Generale	174.000	174.000	()
Personale dirigente e tecnico amministrativo di ruolo	11.897.247	11.770.242	127.004
Personale tecnico amministrativo a tempo determinato	1.661.171	1.249.929	411.242
Altro personale	245.765	235.996	9.769
Competenze fisse	**13.978.183**	**13.430.168**	**548.015**
Personale dirigente e tecnico amministrativo di ruolo	2.951.732	1.970.472	981.259
Competenze per attività commerciale, indennità di rischio, premi alità, buoni asto, altre competenze accessorie	**2.951.732**	**1.970.472**	**981.260**
Direttore Generale	8.236	8.236	-
Personale dirigente e tecnico amministrativo di ruolo	774.840	759.064	15.775
Personale tecnico amministrativo a tempo determinato	129.178	97.328	31.849
Altro personale	32.326	23.018	9.308
Indennità TFR	**944.580**	**887.647**	**56.933**
Direttore Generale	42.195	42.268	-73
Personale dirigente e tecnico amministrativo di ruolo	2.982.747	2.918.032	64.715
Personale tecnico amministrativo a tempo determinato	441.228	331.120	110.108
Altro personale	69.984	76.805	(6.821)
Competenze accessorie	318.796	330.968	(12.172)
Oneri previdenza integrativa e Contributi obbligatori a carico Ent e per il personale (esclusa IRAP)	**3.854.950**	**3.699.193**	**155.757**
COSTI DEL PERSONALE DIRIGENTE E TECNICO-AMMINISTRATIVO	**21.729.445**	**19.987.480**	**1.741.965**

Nel complesso il costo di competenza dell'esercizio 2022 è in incremento di euro 1.741.965 rispetto al dato 2021: sono in aumento sia le competenze fisse che le altre competenze accessorie.

Per fornire maggiori informazioni sulla componente di costo fissa, la più rilevante ai fini del bilancio, si rappresenta nella tabella seguente uno spaccato del costo aziendale (IRAP compreso, rappresentato a Conto economico nella sezione delle Imposte) degli stipendi di base, distinti per categoria di personale.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Competenze fisse (comprensive dei contributi a carico Ente)	224.431	224.504	(73)
IRAP	14.821	14.846	(26)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Direttore Generale	**239.252**	**239.350**	**(98)**
Competenze fisse (comprensive dei contributi a carico Ente)	15.654.834	15.447.339	207.494
IRAP	993.868	952.335	41.533
Personale dirigente e tecnico amministrativo di ruolo	**16.648.702**	**16.399.674**	**249.029**
Competenze fisse (comprensive dei contributi a carico Ente)	2.231.577	1.678.377	553.199
IRAP	151.960	109.004	42.956
Personale tecnico amministrativo a tempo determinato	**2.383.536**	**1.787.381**	**596.155**
TOTALE	**19.271.490**	**18.426.404**	**845.085**

Nel complesso i costi stipendiali di personale di ruolo 2022 sono in aumento rispetto a quelli del 2021 (+0,2 milioni di euro), derivanti da:

- rinnovo contrattuale 2019-2021, siglato tra il Governo e le parti sociali a fine 2022, che ha portato alla liquidazione di tutto l'arretrato nello stipendio di dicembre 2022 (+0,5 milioni di euro);
- risparmio da cessazioni (-0,9 milioni di euro);
- impatto assunzioni a valere su punti organico (+0,6 milioni di euro);
- impatto progressioni economiche orizzontali 2022 (+0,1 milioni di euro).

Anche gli stipendi del personale a tempo determinato sono in aumento (+0,6 milioni di euro): su tale variazioni hanno impattato il rinnovo contrattuale 2019-2021 (+0,1 milioni di euro) e il saldo positivo tra nuove assunzioni e cessazioni (+0,7 milioni di euro).

Ad integrazione dei dati sui costi ora presentati, si evidenzia nella tabella che segue l'evoluzione della composizione dell'organico tra il 2021 e il 2022, con riferimento alla data del 31 dicembre.

ORGANICO	2022	2021	Variazione n° unità	Variazione %
Personale a tempo indeterminato				
Dirigenti	5	4	1	25%
EP	16	16	0	0%
D	126	123	3	2%
C	315	312	3	1%
B	22	22	0	0%
di cui altro personale a tempo indeterminato	9	7	2	29%
Totale personale a tempo indeterminato	**493**	**484**	**9**	**2%**
Personale a tempo determinato				
Dirigenti	1	1	0	0,00%
D	10	7	3	42,86%
C	54	58	-4	-6,90%
B	1	0	1	0,00%
di cui altro personale a tempo determinato	1	2	(1)	-50%

Totale personale a tempo determinato	**67**	**68**	**-1**	**-1%**
TOTALE PERSONALE DIRIGENTE E TECNICO-AMMINISTRATIVO	**560**	**552**	**8**	**1%**

IX - COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE

In questa categoria sono raggruppati tutti i costi relativi alle gestione corrente delle attività istituzionalI svolta dall'Ateneo.

Si riportano di seguito i macro aggregati di costi che determinano il saldi della gestione corrente.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Costi per sostegno agli studenti	19.156.943	16.335.945	2.820.998
Costi per il diritto allo studio	0	0	0
Costi per la ricerca e l'attività editoriale	472.875	375.952	96.922
Trasferimenti a partner di progetti coordinati	750.208	589.651	160.557
Acquisto materiale di consumo per laboratori	1.016.831	1.026.016	(9.185)
Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori	0	0	0
Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	281.475	314.867	(33.392)
Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	20.054.461	16.805.713	3.248.748
Acquisto altri materiali	777.325	670.247	107.078
Variazione delle rimanenze di materiali	6.750	5.351	1.399
Costi per godimento beni di terzi	621.080	622.154	(1.074)
Altri costi	2.113.470	1.533.364	580.106
TOTALE	**45.251.418**	**38.279.260**	**6.972.158**

1) Costi per sostegno agli studenti

	2022			2021	
Descrizione	**Valore al 31.12.2022**	**Oneri sociali**	**Totale al 31.12.2022**	**Totale al 31.12.2021**	**Variazioni**
Borse di studio per scuole di specializzazione mediche	9.317.350	1.478.833	10.796.183	9.866.440	929.743
Borse di studio per dottorato di ricerca	3.878.196	893.303	4.771.499	3.999.604	771.896
Mobilità internazionale	1.422.518	0	1.422.518	702.073	720.445
Collaborazioni studenti, tirocini, tutorato ed altri interventi per studenti	1.121.187	25.571	1.146.758	784.505	362.253
Trasferimenti a terzi per borse di dottorato, borse di studio e per altre iniziative a favore di studenti	919.985	0	919.985	883.324	36.661
Premialità studenti	100.000	0	100.000	100.000	0
TOTALE	**16.759.235**	**2.397.708**	**19.156.943**	**16.335.945**	**2.820.998**

Nella voce "Costi per sostegno agli studenti" sono raggruppati i costi sostenuti per le varie iniziative gestite a favore degli studenti. Le due voci di costo più rilevanti riguardano le scuole di specializzazione medica e i dottorati di ricerca.

Le borse di studio per le Scuole di specializzazione medica, il cui costo è in aumento per euro 929.743 rispetto al 2021, sono definite annualmente di concerto tra il MUR ed il Ministero della Salute. Il costo delle borse viene finanziato principalmente dallo stesso MUR, in secondo luogo dalla Regione FVG e in misura residuale da altri enti. Il costo è in forte incremento a seguito del maggior numero di borse poste a bando dal MUR a decorrere dall'a.a. 2020/2021 a causa del COVID: nel 2022 sono state pagate mediamente 37 borse in più rispetto al 2021.

In relazione ai dottorati, nel corso del 2022 risultano attivi i seguenti 3 cicli: la 3° annualità del 36°, la 2° del 37°, la 1° del 38°.

Del costo totale per borse (euro 4.771.499) quasi la metà (euro 2.286.555) è finanziata da aziende private, enti pubblici, istituti di ricerca e altre università mentre la differenza (euro 2.484.944) è finanziata dall'Ateneo. La principale fonte di copertura di quest'ultima è data da una quota del finanziamento FFO – borse post lauream, pari a euro 1,4 per il 2022 (1,8 milioni al netto dei 0,4 milioni di euro destinati a copertura di assegni di ricerca) – e dal finanziamento ad hoc attribuito dal MUR per la proroga delle borse di dottorato (disposta ex art 237 D.L. n. 34/2020).

Nella voce "Mobilità internazionale" sono registrati i costi per l'erogazione delle borse di studio agli studenti in mobilità Erasmus studio, Erasmus Placement e mobilità internazionali in convenzioni con altri atenei. Le borse sono coperte da finanziamenti dell'Unione Europea, per il tramite delle Agenzie Nazionali (Indire), e dalle assegnazioni MUR (es. FFO - Fondo giovani). Il costo è in forte aumento rispetto all'anno precedente (euro 720.444) a causa della ripresa della mobiltità, a seguito della conclusione dell'emergenza COVID.

La voce "Collaborazioni studenti, tirocini, tutorato ed altri interventi per studenti" comprende oneri di varia natura erogati a studenti, diversi dai precedenti, tra cui quelli per i contratti di collaborazione "150 ore", i compensi per tirocini e attività di tutorato, le missioni degli specializzandi e dei dottorandi. Tutte queste attività che coinvolgono gli studenti, dopo una prima graduale ripresa nel 2021, sono tornate alla normalità da cui l'incremento dei costi correlati (euro 362.253).

Nella voce "Trasferimenti a terzi per borse di dottorato, borse di studio e per altre iniziative a favore di studenti" trovano principalmente iscrizione i trasferimenti effettuati a favore delle Università di Trieste, SISSA, Venezia Ca' Foscari e IUAV per il finaziamento di borse di dottorato regolamentate da apposite convenzioni e altri trasferimenti a enti terzi per attività a favore di studenti. Il saldo è sostanzialmente in linea con il 2021.

2) Costi per il diritto allo studio

Non si rilevano interventi diretti per il diritto allo studio in quanto l'ARDIS ne sostiene direttamente i costi.

3) Costi per l'attività editoriale

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Spese per pubblicazioni	472.875	375.952	96.922
TOTALE	**472.875**	**375.952**	**96.922**

In questa voce trovano iscrizione i costi per servizi editoriali e pubblicazioni dell'Ateneo. Il costo ha registrato un aumento (+116.290 euro) rispetto all'anno precedente, imputabile principalmente ai maggiori costi sostenuti per la campagna immatricolazioni e sui fondi del Dipartimento di eccellenza.

4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Trasferimenti a partner di progetti coordinati	750.208	589.651	160.557
TOTALE	**750.208**	**589.651**	**160.557**

In presenza di progetti di ricerca comuni realizzati da più soggetti in cui l'Ateneo svolge il ruolo di capofila, esso acquisisce i contributi da terzi per lo svolgimento del progetto e provvede a girocontare agli altri partner le quote di loro spettanza. Nella voce "Trasferimenti a partner di progetti coordinati" sono iscritte appunto le somme che l'Ateneo trasferisce ai partner di progetti coordinati. Il saldo è in aumento rispetto a quello dell'anno precedente, per maggiori trasferimenti in particolare legati ad un progetto H2020-MSCA.

5) Acquisto materiale di consumo per laboratori

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Acquisto materiale di consumo per laboratori	1.016.831	1.026.016	(9.185)
TOTALE	**1.016.831**	**1.026.016**	**(9.185)**

La voce accoglie i costi per l'acquisto di materiali di consumo per laboratori, per lo più relativi ai dipartimenti scientifici. Questi acquisti, essendo relativi ad attività di ricerca, sono tipicamente coperti dai contributi (pubblici o privati) che finanziano la ricerca stessa. Il saldo 2022 è in linea con il 2021.

6) Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori

Non sono rilevate rimanenze di materiale di consumo per laboratori.

7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Acquisto di libri, periodici, materiale bibliografico	281.475	314.867	(33.392)
TOTALE	**281.475**	**314.867**	**-33.392**

In questa voce sono valorizzati gli acquisti relativi al patrimonio librario dell'Università; come precisato nei criteri di valutazione si è ritenuto di iscrivere direttamente a costo il valore dei libri. Il saldo 2022 è in calo rispetto al 2021 soprattutto con riferimento alle imputazioni sui fondi di piano strategico.

8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Manutenzione e gestione strutture	7.354.082	6.550.416,0	803.666
Utenze e canoni	4.299.532	2.639.022,9	1.660.509
Acquisto di servizi	8.016.149	7.312.350,6	703.799
Consulenze tecniche, amministrative e legali	384.697	303.923,0	80.774
TOTALE	**20.054.461**	**16.805.712,5**	**3.248.748**

In questa macrovoce sono compresi tutti i costi che l'Ateneo sostiene per il suo funzionamento. Si riportano in seguito tabelle di dettaglio sulla composizione delle diverse macroaree di costi.

Nel 2022 questa è la sezione del Conto economico che più di tutte ha risentito degli effetti del conflitto russo-ucraino che ha portato ad un incremento esponenziale dei costi delle materie prime energetiche che hanno raggiunto il loro picco nel mese di agosto, per poi rientrare gradualmente negli ultimi mesi dell'anno.
Le due voci interessate da questa contingenza sono quelle dell'energia elettrica e del riscaldamento, come verrà meglio evidenziato nei prossimi paragrafi.

Manutenzione e gestione strutture

Nella voce "Manutenzione e gestione strutture" sono ricompresi in particolare i costi di gestione degli immobili, e cioè quelli relativi al riscaldamento invernale e al condizionamento estivo, alla vigilanza delle sedi, alla manutenzione ordinaria e ai servizi di pulizia.

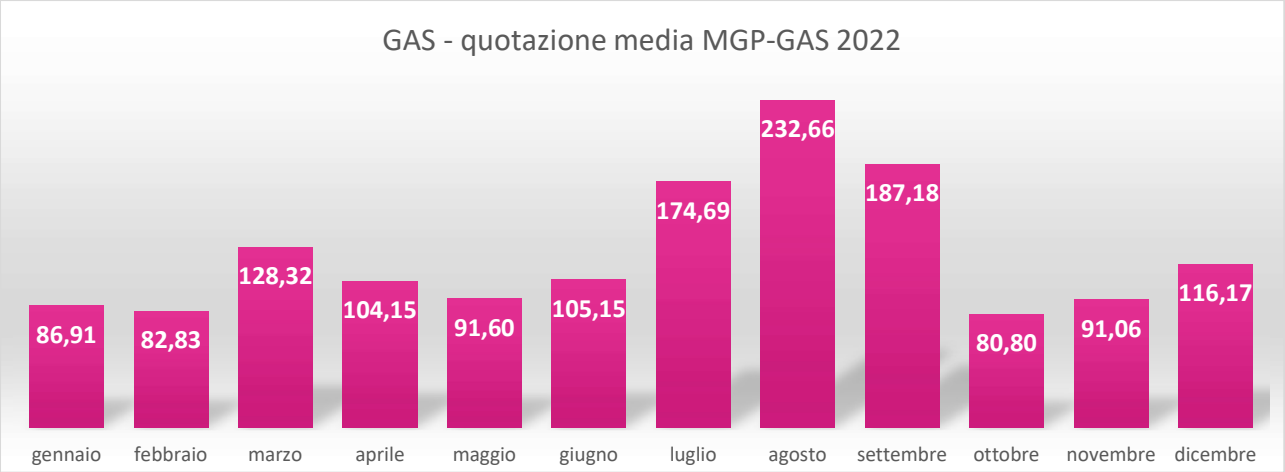
Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Manutenzione ordinaria immobili e impianti	2.465.591	1.741.338	724.253
Servizi di portierato e vigilanza	1.424.391	1.313.309	111.082
Riscaldamento e condizionamento	1.547.649	1.556.622	(8.973)
Pulizia	1.371.440	1.394.704	(23.264)
Manutenzione ordinaria e riparazione apparecchiature	379.672	438.840	(59.168)
Servizio di traslochi e facchinaggio	123.846	78.539	45.307
Manutenzione ordinaria e riparazione automezzi	41.494	27.064	14.430
TOTALE	**7.354.082**	**6.550.416**	**803.666**

Come già accennato nel commento in premessa di questa sezione, la voce che ha subito il rincaro più significativo è quella del riscaldamento e condizionamento: si registra infatti un incremento di

costo di euro 724.253, pari al +42% rispetto al 2021, e addirittura al +100% rispetto al 2020 (anno in cui il costo era pari ad euro 1.219.775).

Si precisa che grazia alle azioni che l'Ateneo ha posto in essere nel corso del 2022 (es. ritardo nell'accensione del riscaldamento, abbassamento della temperatura), è stato possibile ridurre i consumi di quasi il 20% rispetto al 2021.

L'incremento di costi del 2022 è quindi unicamente correlato all'aumento esponenziale del costo della materia energetica. Il grafico seguente presenta l'andamento registrato nel mercato gas del prezzo medio mensile di un megawattora all'ingrosso nel corso del 2022, da cui emerge una curva di incremento esponenziale, in particolare nei mesi centrali dell'anno, che conferma i maggiori costi registrati.



Complessivamente le voci restanti di questa sezione si compensano: ad incrementi delle manutenzioni su immobili e impianti e dei traslochi, fanno da contrappeso riduzioni sul conto pulizie (a seguito dell'interruzione delle sanificazioni straordinarie delle sedi) e su quello delle manutenzioni delle apparecchiature.

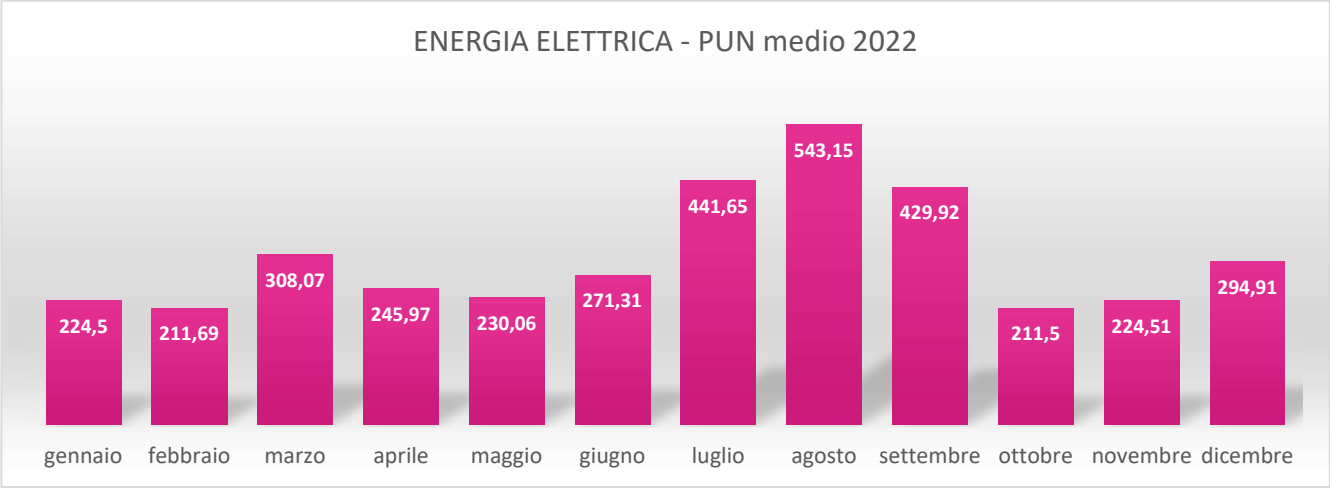
Utenze e canoni

Si riporta di seguito il dettaglio dei costi sostenuti per i canoni e le utenze dell'Ateneo, relative alla gestione degli immobili (acqua, energia elettrica, gas,…) e degli impianti informatici (reti di trasmissione).

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Energia elettrica	3.901.717	2.266.368	1.635.349
Reti di trasmissione	241.833	232.437	9.396
Acqua	99.875	84.018	15.857
Telefonia fissa e mobile	56.107	56.201	(94)
TOTALE	**4.299.532**	**2.639.023**	**1.660.509**

Lo stesso problema rilevato per il gas riguarda anche il costo dell'energia elettrica che ha subito un esponenziale incremento di euro 1.635.349, pari a +72% rispetto al 2021 e +180% rispetto al 2020.

Anche in questo caso, la variazione dipende dall'andamento fuori controllo dei costi delle materie prime energetiche, illustrato dal seguente grafico che riporta l'andamento del prezzo medio mensile registrato sul mercato elettrico di un megawattora all'ingrosso nel corso del 2022.



Si ricorda che, nell'ambito del partenariato con Engie, sono stati avviati diversi interventi di efficientamento energetico (es. relamping, installazione di impianti fotovoltaici) che consentiranno di impattare positivamente sui consumi di energia elettrica; nel 2022 non è possibile ancora registrare gli effetti di queste attività che produrranno i loro benefici a partire dal bilancio 2023.

Acquisti di servizi

Nella tabella che segue si evidenzia il dettaglio dei costi per servizi di diversa natura acquisiti dall'esterno.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Servizi e assistenza informatica	1.659.413	1.666.396	(6.983)
Servizi di abbonamento a risorse elettroniche per biblioteche	2.705.668	2.572.158	133.510
Studi, consulenze e indagini e altre spese per la ricerca	1.230.072	1.330.208	(100.137)
Servizi di supporto per attività di ricerca e alta formazione	601.529	611.996	(10.468)
Allestimenti e organizzazione eventi	106.693	36.644	70.049
Assicurazioni e altre spese auto	225.615	217.938	7.676
Catering	127.590	38.967	88.622
Lavorazioni tipografiche e servizi di redazione	164.597	104.941	59.656
Acquisti di pubblicazioni e spese per pubblicazioni	322.955	91.359	231.596
Pubblicità discrezionale	401.503	240.345	161.158
Servizi alberghieri e di agenzie viaggi	91.823	46.212	45.612
Servizi sanitari e di pulizia	47.623	119.268	(71.645)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Smaltimento rifiuti nocivi	82.735	76.823	5.912
Spese postali	57.062	62.586	(5.524)
Spesa corrente per brevetti	130.580	29.450	101.129
Compensi agli amministratori e organi di controllo	28.500	28.500	0
Pubblicità obbligatoria	2.104	9.870	(7.767)
Servizi bancari e fidejussioni	18.178	14.900	3.278
Diritti d'autore	8.671	12.315	(3.644)
Acquisto di servizi per spese di rappresentanza	3.241	1.474	1.767
TOTALE	**8.016.149**	**7.312.351**	**703.799**

Come già commentato per molte altre voci di costo, quasi tutti i costi presentano saldi in incremento, derivanti dalla ripresa graduale delle attività dopo i periodi di lock down.

9) Acquisto altri materiali

Nella voce in esame si evidenziano i costi legati all'acquisto di materiali non ricompresi nelle voci precedenti (carburanti, cancelleria, materiale di consumo) e di beni non soggetti ad inventariazione, in linea con quanto disposto dal provvedimento del Direttore generale n. 89 del 21/02/2020.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Acquisto altri materiali	777.325	670.247	107.078
TOTALE	**777.325**	**670.247**	**107.078**

Si registra un incremento di euro 107.078, riferito a diverse voci di costo (carburanti, materiali di consumo e complementi di arredi).

10) Variazione delle rimanenze di materiali

Le rimanenze di magazzino si riferiscono esclusivamente all'attività di merchandising dell'Ateneo (es. magliette, tute, borse con il logo dell'Ateneo).

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Variazione delle rimanenze di materiali	6.750	5.351	1.399
TOTALE	**6.750**	**5.351**	**1.399**

11) Costi per godimento beni di terzi

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Costi per il godimento di beni di terzi	621.080	622.154	(1.074)
TOTALE	**621.080**	**622.154**	**(1.074)**

Si riporta, di seguito, il dettaglio delle voci riferite a questo conto.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Locazioni	234.604	201.898	32.706
Licenze software	252.616	213.212	39.404
Noleggi	111.641	149.049	(37.408)
Utilizzo spazi e impianti	22.219	57.995	(35.775)
TOTALE	**621.080**	**622.154**	**(1.074)**

Nella voce "Locazioni" sono iscritti i costi per fitti passivi sostenuti dall'Ateneo per l'utilizzo di strutture di proprietà di terzi. Di seguito il dettaglio:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Via Treppo	88.601	88.911	(310)
Capannone Pradamano	37.915	36.957	957
Spazi ASUI	23.540	22.570	970
Condominiali V.le Ungheria	18.816	1.162	17.654
Condominiali Capannone Sondrio	9.636	5.591	4.045
Cinema Vittoria - Gorizia	7.259	7.259	0
Sale/aule seminario arcivescovile	30.848	28.000	2.848
Appartamento Aquileia	1.227	280	947
Altro	16.763	11.168	5.594
TOTALE	**234.604**	**201.898**	**32.706**

La voce "Licenze software" accoglie solo i costi per l'utilizzo dei programmi software assoggettati alla corresponsione di un canone annuale e che non comprendono ulteriori forme di servizio.

Nella voce "Noleggi" trovano iscrizione i costi per il noleggio di attrezzature o mezzi di proprietà di terzi, in calo rispetto al 2021.

Alla voce "Utilizzo spazi e impianti" sono registrati i costi dei contratti di utilizzo di sale, aule o strutture (es. piscina) di proprietà di terzi. Il costo 2021 era particolarmente elevato a causa dei costi correlati all'utilizzo di sale di terzi, necessari per garantire il distanziamento sociale durante il periodo COVID.

12) Altri costi

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Compensi e rimborso a relatori per spese convegni	237.122	163.505	73.617
Gettoni/indennità ai membri degli organi istituzionali	251.392	243.887	7.506

Quote associative	240.342	212.885	27.456
Compensi e rimborsi spese a commissari di concorso esterni	83.513	102.189	(18.676)
Missioni e rimborsi spese trasferta organi istituzionali	12.598	6.592	6.006
Trasferimenti a terzi per attività istituzionali	54.415	31.663	22.752
Economie per Borse di scuole di specializzazione	1.234.089	772.642	461.446
TOTALE	**2.113.470**	**1.533.364**	**580.106**

La sezione degli "Altri costi" presenta un saldo in notevole incremento rispetto al 2021, principalmente riferito alla sola voce "Restituzioni per economie per borse di specializzazione": si tratta della quota di finanziamento che deve essere restituita al Ministero a seguito di rinunce e sospensione dei contratti degli specializzandi medici. La significatività dell'incremento deriva dalle numerose sospensioni dei contratti degli specializzandi che, per far fronte all'emergenza COVID, sono stati temporaneamente assunti dagli ospedali, perdendo conseguentemente il diritto alla percezione della borsa. Si tratta quindi dell'impatto una tantum di un evento straordinario.

Complessivamente in linea con l'anno 2021, le altre voci di costo della sezione, di cui si presentano di seguito i contenuti.

Presenta un salto in incremento la voce "Compensi e rimborso a relatori per spese convegni" che comprende i costi e rimborsi spese per relatori di convegni, la cui organizzazione è ripresa gradualmente nel corso del 2022.

La voce "Compensi e rimborsi spese a commissari di concorso esterni" comprende i costi per compensi e rimborsi spese ai commissari di concorso per esami di stato e di abilitazione alla professione (es. ingegneri, commercialisti, fisioterapisti…).

La voce "Quote associative" comprende le adesioni culturali e scientifiche che l'Ateneo ha sottoscritto per l'anno 2022 (es. CRUI, APRE)

Le indennità di carica degli organi istituzionali (Rettore, Prorettore, Direttori di Dipartimento, componenti del Nucleo di valutazione e del Collegio dei Revisori), così come stabilite dal Consiglio di Amministrazione, sono iscritte nella voce "Gettoni/indennità ai membri degli organi istituzionali".

Come previsto dal MTO, si riportano nominativamente per i componenti degli organi istituzionali gli emolumenti di competenza 2022 per compensi (lordi) per indennità di carica, gettoni di presenza alle sedute e per rimborso spese di missione.

COGNOME	COMPENSO lordo	GETTONI - lordo	RIMBORSO SPESE effettuate/ sostenute per la persona	INIZIO INCARICO	FINE INCARICO	NOTE
Rettore						
Pinton Roberto	42.000,00		118,40	01/10/2019	30/09/2025	
Consiglio di Amministrazione						
Pinton Roberto		-		01/10/2019	30/09/2025	Esclusione gettone
Di Loreto Carla		980,00		01/10/2016	30/09/2024	

COGNOME	COMPENSO lordo	GETTONI - lordo	RIMBORSO SPESE effettuate/ sostenute per la persona	INIZIO INCARICO	FINE INCARICO	NOTE
Nicoli Maria Cristina		700,00		01/10/2020	30/09/2024	
Stefanon Bruno		770,00		01/10/2020	30/09/2024	
Pezzetta Mario		980,00		01/10/2019	30/09/2023	
Cerutti Paolo		630,00		01/10/2019	30/09/2023	
Vidoni Paolo		910,00		01/10/2020	30/09/2024	
D'Agostini Lionello		980,00		01/10/2019	30/09/2023	
Corte Francesca*		910,00		16/06/2021	30/04/2023	
Facchin Gabriele		630,00		16/06/2021	28/10/2022	
Simaz Tommaso*		70,00		16/11/2022	30/04/2023	
Senato Accademico						
Pinton Roberto		-		01/10/2019	30/09/2025	Esclusione gettone
D'Orlando Elena		-		18/10/2018	30/09/2024	Esclusione gettone
Sechi Leonardo Alberto		-		01/10/2019	30/09/2025	Esclusione gettone
Piasentier Edi		-		01/10/2021	30/09/2024	Esclusione gettone
Garlatti Andrea		-		01/10/2019	30/09/2022	Esclusione gettone
Gaudenzi Marcellino		-		01/10/2022	30/09/2025	Esclusione gettone
Corvaja Pietro		-		01/10/2021	30/09/2024	Esclusione gettone
Borean Linda		-		01/10/2021	30/09/2024	Esclusione gettone
Fusco Fabiana		-		01/10/2021	30/09/2024	Esclusione gettone
Gasparetto Alessandro		-		01/10/2021	30/09/2024	Esclusione gettone
Tabarroni Andrea		840,00		01/10/2021	30/09/2024	
Fedele Paolo		910,00		01/10/2018	30/09/2024	
Simeoni Patrizia		980,00		01/10/2018	30/09/2024	
Fabro Carla		980,00		01/10/2021	30/09/2024	
Gianelli Francesca		980,00		01/10/2021	30/09/2024	
Fabris Lionello Lodovico		910,00		01/10/2021	30/09/2024	
Chiaruttini Alice*		980,00		16/06/2021	30/04/2023	
Bazzo Alessia		630,00		16/06/2021	30/07/2022	
Alberto Cagnetta		700,00		16/06/2021	28/03/2023	
Fioravanti Mattia*		210,00		11/10/2022	30/04/2023	
Collegio Revisori dei Conti						
Rocco Fulvio	1.828,77			04/10/2022	30/11/2024	
Savoia Riccardo	4.191,77			07/12/2016	23/06/2022	
Lo Surdo Paolo	0,00			19/12/2022	30/11/2024	
Canino Monica	2.973,96			07/12/2016	16/05/2022	
Brogna Maria	6.500,00			01/12/2020	30/11/2024	
Boi Laura	4.098,89			09/12/2016	30/11/2024	
Di Staso Anna Maria	-			01/12/2020	30/11/2024	
Nucleo di valutazione						
Fedrizzi Lorenzo	4.547,95			03/11/2021	30/09/2024	
Bugliesi Michele	3.366,08			03/11/2021	30/09/2024	
Zoletto Davide	2.728,77			03/11/2021	30/09/2024	
Pecile Alessandro	3.366,08			03/11/2021	05/12/2022	
Reale Emanuela	3.165,41			03/11/2021	30/09/2024	
Varanini Zeno	3.366,08			03/11/2021	30/09/2024	
Rucci Marco	3.366,08			03/11/2021	30/09/2024	
Borean Linda	452,05			08/11/2018	02/11/2021	
Begalli Diego	314,59			08/11/2018	02/11/2021	
Stefanel Enrico	334,52			16/01/2019	02/11/2021	
D'Angelo Ciriaco Andrea	314,59			03/11/2017	02/11/2021	
Grandinetti Roberto	314,59			08/11/2018	02/11/2021	
Tommasin Aldo	314,59			08/11/2018	02/11/2021	

Nella voce "Missioni e rimborsi spese trasferta organi istituzionali" sono comprese le spese di trasferta effettuate dal Rettore, dai suoi Delegati e più in generale dal personale docente e ricercatore in rappresentanza dell'Ateneo nelle varie sedi istituzionali. A causa dei ridotti spostamenti effettuati nel 2022, il saldo del conto è di poco in incremento rispetto al 2021.

X - AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Ammortamenti			
Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	518.305	531.979	(13.673)
Ammortamenti immobilizzazioni materiali	10.002.788	9.449.963	552.825
Totale ammortamenti	**10.521.093**	**9.981.942**	**539.151**
Svalutazioni immobilizzazioni			
Svalutazione immobilizzazioni	0	0	0
Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide	1.610.232	2.322.225	(711.993)
Totale svalutazioni	**1.610.232**	**2.322.225**	**(711.993)**
TOTALE	**12.131.326**	**12.304.167**	**-172.841**

In questa macrovoce si evidenziano i costi di competenza dell'esercizio per gli ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali e materiali e per svalutazioni di poste dell'attivo.

AMMORTAMENTI

Nelle tabelle che seguono si dettaglia la composizione degli ammortamenti distinti tra immobilizzazioni immateriali e materiali. Nel complesso gli ammortamenti sono in incremento di euro 539.151, principalmente relativi ad investimenti effettuati su fondi dedicati (MUR e Regione).

1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Ammortamento costi di impianto e ampliamento	316	316	0
Ammortamento diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	169.215	193.556	(24.341)
Ammortamento concessioni, licenze, marchi, e diritti simili	18.794	39.410	(20.615)
Ammortamento altre immobilizzazioni immateriali	329.981	298.698	31.283
TOTALE	**518.305**	**531.979**	**-13.673**

Gli ammortamenti delle immobilizzazioni immateriale sono in calo, in particolare con riferimento alla voce "Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno": il saldo è in linea con il 2021.

2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Ammortamento fabbricati	4.825.113	4.813.042	12.071
Ammortamento impianti e macchinari	541.087	618.565	(77.478)
Ammortamento attrezzature non scientifiche	1.232.647	1.030.488	202.159
Ammortamento autovetture, motoveicoli e simili	7.713	12.554	(4.841)
Ammortamento autoveicoli da trasporto	17.880	58.440	(40.559)
Ammortamento attrezzature scientifiche	3.137.413	2.559.490	577.923
Ammortamento mobili	15.378	32.044	(16.666)
Ammortamento arredi	225.556	325.340	(99.784)
TOTALE	**10.002.788**	**9.449.963**	**552.825**

La sezione degli ammortamenti di immobilizzazioni materiali registra un significativo aumento, particolaremente riferito alle voci Attrezzature non scientifiche e di quelle scientifiche, a seguito di di investimenti acquisiti principalmente su fondi finalizzati (es. fondi regionali per professioni sanitarie, perequazione regionale, DM 737/2021, finanziamento MUR per allestimento nuovi laboratori di medicina).

SVALUTAZIONI

3) Svalutazione immobilizzazioni

Non sono state registrate nell'anno 2022 svalutazioni di immobilizzazioni.

4) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide

Si è provveduto, sulla base dell'analisi delle posizioni creditorie alla data del 31 dicembre 2021, all'adeguamento del "Fondo svalutazione crediti" destinato alla copertura di eventuali perdite per inesigibilità che, in base all'esperienza e alla conoscenza dei fatti di gestione, si possono ragionevolmente prevedere.

Si riporta di seguito il dettaglio dei costi per svalutazione crediti, distinguendo quelle riferite ai crediti per tasse verso studenti da quelle riferite a tutti gli altri crediti.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Svalutazione crediti per tasse verso studenti	800.000	1.550.000	(750.000)
Svalutazione altri crediti	810.232	772.225	38.007
TOTALE	**1.610.232**	**2.322.225**	**(711.993)**

L'accantonamento di competenza di euro 1.609.576 ha rideterminato l'ammontare del fondo alla chiusura dell'esercizio 2022 in euro 4.787.861. Tale importo è stato portato a rettifica del valore nominale dei crediti iscritti nell'attivo dello Stato Patrimoniale, distintamente per linea di credito. Il fondo verrà in seguito utilizzato per lo storno contabile dei crediti inesigibili nel momento in cui tale inesigibilità sarà ritenuta definitiva.

Per maggiori dettagli sulla composizione del fondo svalutazione crediti si rimanda ai commenti sulle varie voci di credito dello Stato Patrimoniale.

XI - ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI

Si riporta nella seguente tabella l'ammontare degli accantonamenti, distinti tra quelli riferiti all'area del personale e a tutti gli altri accantonamenti.

Si ricorda che il costo riferito alla premialità studenti, precedentemente inserito in questa sezione, dal 2021 è inserito nella sezione dei "Costi per sostegno agli studenti".

Si rimanda ai commenti della posta (B) del passivo per le informazioni di dettaglio relative ai singoli accantonamenti.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Accantonamenti area personale			
Accantonamento a fondo rinnovi contrattuali personale docente e tecnico-amministrativo	0	556.000	(556.000)
Totale accantonamenti area personale	**0**	**556.000**	**(556.000)**
Accantonamenti area amministrazione			
Accantonamento a Fondo Rendite Inail	41.330	36.000	5.330
Accantonamento a fondo rischi su rimborsi tasse	30.724	0	30.724
Accantonamento a Fondo contenziosi	0	48.627	(48.627)
Accantonamento a Fondo automezzi	0	8.000	(8.000)
Accantonamento a Fondo emergenza COVID	0	0	0
Totale accantonamenti area amministrazione	**72.054**	**92.627**	**-20.573**
TOTALE ACCANTONAMENTI	**72.054**	**648.627**	**(576.573)**

XII – ONERI DIVERSI DI GESTIONE

In questa categoria trovano collocazione costi diversi di gestione, dettagliati nella seguente tabella.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Restituzioni e rimborsi	295.692	174.923	120.770
Oneri verso Stato per provvedimenti di contenimento della spesa pubblica	164.717	164.717	0

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Imposte e tasse	132.966	104.745	28.221
Altri tributi	100.978	54.550	46.428
Valori bollati	24.193	18.151	6.041
Oneri da contenzioso e sentenze sfavorevoli	1.734	20.565	(18.831)
Commissioni bancarie e postali e spese generali	8.236	4.032	4.204
TOTALE	**728.515**	**541.683**	**186.832**

La voce "Restituzioni e rimborsi" contiene le somme rimborsate dall'Ateneo a diversi soggetti a vario titolo.

Nella voce "Imposte e tasse" sono iscritti i versamenti degli acconti IMU, le spese di registrazione dei contratti sottoscritti dall'Ateneo e le tasse per il Servizio raccolta e smaltimento rifiuti (TARI).

Nella voce "Oneri verso Stato per provvedimenti di contenimento della spesa pubblica" trovano iscrizione le somme versate all'Erario (euro 164.716) per le riduzioni di spesa previste dalla normativa vigente, dettagliate nella seguente tabella.

PRIMA SEZIONE

Versamenti al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato ai sensi dell'art. 1 comma 594, della Legge di Bilancio n. 160/2019 Allegato A

D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008

Disposizioni di contenimento			Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	versamento
Art. 61 comma 1 (spese per organi collegiali e altri organismi)					
Art. 61 comma 2 (spese per studi e consulenze)					
Art. 61 comma 5 (spese per relazioni pubbliche e convegni)					
Art. 61 comma 6 (spese per sponsorizzazioni)					
Art. 61 comma 7 (misure per le società in elenco ISTAT)					
		Totale	**0**	**0**	**0**

D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010

Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare
Art. 6 comma 3 come modificato dall'art. 10, c.5, del D.L. n. 210/2015, (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati ed ai titolari di incarichi di qualsiasi tipo 10% su importi risultanti alla data 30 aprile 2010) NB: per le Autorità portuali tenere conto anche della previsione di cui all'art. 5, c.14, del D.L. n. 95/2012	29.035,00	2.903,50	31.938,50
Art. 6 comma 7 (Incarichi di consulenza)			
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	28.400,00	2.840,00	31.240,00
Art. 6 comma 9 (Spese per sponsorizzazioni)			
Art. 6 comma 12 (Spese per missioni)			
Art. 6 comma 13 (Spese per la formazione)			
Totale	**57.435,00**	**5.743,50**	**63.178,50**

L. n. 244/2007 modificata. L. n. 122/2010

Disposizione di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione del 10%	importo da versare
Art. 2 commi 618* e 623 L. n. 244/2007 - *come modificato dall'art. 8, c.1, della L.n. 122/2010 - (Spese di manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili utilizzati: 2% del	0	0	0

valore immobile utilizzato - Nel caso di esecuzione di interventi di sola manutenzione ordinaria degli immobili utilizzati: 1% del valore dell'immobile utilizzato)			
D.L. n. 95/2012, conv. L. n. 135/2012			
Disposizione di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**importo da versare**
Art. 8 comma 3 (spese per consumi intermedi)	0	0	0
L. n. 147/2013 (L. stabilità 2014)			
Disposizioni di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**importo da versare**
Art. 1 comma 321 (la disposizione prevede che l'Autorità garante della concorrenza e del mercato nonché le Autorità di regolazione dei servizi di pubblica utilità assicurino il rispetto dei vincoli di finanza pubblica individuando misure di contenimento della spesa, anche alternative rispetto alle vigenti disposizioni in materia di finanza pubblica ad esse applicabili, che garantiscano il versamento al bilancio dello Stato di un risparmio di spesa complessivo annuo maggiorato del 10 per cento rispetto agli obiettivi di risparmio stabiliti a legislazione vigente e senza corrispondenti incrementi delle entrate dovute ai contributi del settore di regolazione.)		0	0
D.L. n. 66/2014 conv. L. n. 89/2014			
Disposizione di contenimento	**Importo dovuto nel 2018**	**maggiorazione del 10%**	**importo da versare**
Art. 50 comma 3 (somme rinvenienti da ulteriori riduzioni di spesa - 5% spesa sostenuta anno 2010 - per acquisti di beni e servizi per consumi intermedi)		0	0
Importo totale da versare al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno			**63.178,50**

SECONDA SEZIONE

Versamenti dovuti in base alle seguenti disposizioni ancora applicabili:	
Applicazione D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008	
Disposizioni di contenimento	**versamento**
Art. 61 comma 9 (compenso per l'attività di componente o di segretario del collegio arbitrale) Versamento al capitolo 3490 capo X- bilancio dello Stato	
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi) Versamento al capitolo 3348- capo X- bilancio dello Stato entro il 31 ottobre	95.338
Applicazione D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010	
Disposizioni di contenimento	**versamento**
Art. 6 comma 1 (Spese per organismi collegiali e altri organismi) Versamento al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno	
Art. 6 comma 14 (Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi)Versamento al capitolo 3422- capo X- bilancio dello Stato entro il 30 giugno	6.200
Applicazione D.L. n. 98/2011, conv. L. n. 111/2011	
Disposizione di contenimento	**versamento**
Articolo 16 comma 5 (somme derivanti dalle economie realizzate per effetto di piani triennali di razionalizzazione e riqualificazione della spesa, di riordino e ristrutturazione amministrativa, di semplificazione e digitalizzazione, di riduzione dei costi della politica e di funzionamento, ivi compresi gli appalti di servizio, gli affidamenti alle partecipate e il ricorso alle consulenze attraverso persone giuridiche) Versamento al capitolo 3539- capo X- bilancio dello Stato	
Applicazione D.L. n. 201/2011, conv. L. n. 214/2011	
Disposizione di contenimento	**versamento**
Art. 23-ter comma 4 (somme rivenienti dall'applicazione misure in materia di trattamenti economici) Versamento al capitolo 3512- capo X- bilancio dello Stato	
TOTALE VERSAMENTI	**164.716,50**

In "Altri tributi" sono comprese le somme per le tasse di circolazione, imposte di bollo, diritti SIAE, tasse sulle concessioni governative dei telefoni cellulari e altre tasse residuali.

DIFFERENZA TRA PROVENTI E COSTI OPERATIVI (A – B)

La differenza tra Proventi operativi e Costi operativi determina il risultato della gestione di competenza che al 31.12.2022 si attesta a euro 5.979.813, saldo in calo di euro 3.492.944 rispetto al 2021.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Differenza tra Valore e Costi della produzione	5.979.813	9.472.757	(3.492.944)
TOTALE	**5.979.813**	**9.472.757**	**(3.492.944)**

5.2 PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Proventi finanziari	12.193	6.610	5.583
Interessi e altri oneri finanziari	(187)	(1.952)	1.765
Utili e perdite su cambi	(2.455)	(21.142)	18.687
TOTALE	**9.552**	**-16.484**	**26.036**

Si illustra nei paragrafi successivi la composizioni degli oneri e dei proventi che si riferiscono alla gestione finanziaria.

1) Proventi finanziari

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Interessi attivi bancari e postali	4	7	(2)
Altri interessi attivi	12.189	6.604	5.585
TOTALE	**12.193**	**6.610**	**5.583**

Nella voce “Interessi attivi bancari e postali” sono rilevati gli interessi attivi maturati sulle disponibilità presenti sul conto della Cassa Depositi e Prestiti per le quote capitali dei mutui non ancora incassate. Il saldo 2022 è sostanzialmente nullo.

La voce “Altri interessi attivi” accoglie la cedola derivante dall’investimento in titoli, parte dell’eredità Maseri.

2) Interessi e altri oneri finanziari

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Contributi per investimenti da Regione FVG - quota interessi mutui	(819.021)	905.441	(1.724.462)
Interessi passivi su mutui	819.021	(905.441)	1.724.462
Altri oneri finanziari	(187)	(1.952)	1.765
TOTALE	**(187)**	**(1.952)**	**1.765**

La voce "Interessi passivi su mutui" contiene le somme di competenza che l'Ateneo versa per gli interessi passivi sui mutui stipulati con la Cassa Depositi e Prestiti. Tale quota è interamente finanziata dai contributi pluriennali della Regione FVG che l'Ateneo risconta annualmente fino all'estinzione del prestito.

3) Utili e perdite su cambi

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Utili su cambi	142	362	(220)
Perdite su cambi	(2.597)	(21.504)	18.907
TOTALE	**(2.455)**	**(21.142)**	**18.687**

5.3 RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE (D)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Rivalutazioni	-	18.339	(18.339)
Svalutazioni	(50.842)	0	(50.842)
TOTALE	**(50.842)**	**18.339**	**(69.181)**

Nel 2022 sono state rilevate rettifiche di valore di attività finanziarie, riferite a svalutazioni dei titoli ereditati dal prof. Maseri, a fronte del minor valore dei titoli rilevato al 31 dicembre 2022 rispetto al valore riportato nello stralcio divisionale (euro 36.474) e per la svalutazione della partecipazione in CBM scarl, a seguito della conclusione della procedura di liquidazione della società, senza aver recuperato il capitale investito (euro 3.000).

5.4 PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Proventi	482.437	821.647	(339.210)
Oneri	(27.616)	(61.484)	33.868
TOTALE	**454.821**	**760.163**	**(305.342)**

Si espone di seguito il dettaglio dei proventi ed oneri straordinari, che impattano positivamente sul risultato di gestione per euro 454.821, in calo di euro 305.342 rispetto al 2021.

1) Proventi

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Sopravvenienze attive	482.437	433.335	49.102
Plusvalenze straordinarie da alienazioni	0	388.312	(388.312)
TOTALE	**482.437**	**821.647**	**(339.210)**

La gestione straordinaria ha generato ricavi in calo per euro 339.210, principalmente poiché nel 2021 sono state rilevate due importanti plusvalenze (per un totale di euro 388.312) derivanti dalla cessione di terreni in area Tomadini e della casetta di vicolo Cicogna.

2) Oneri

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Insussistenze e sopravvenienze passive	27.543	61.187	(33.644)
Altri oneri straordinari	73	297	(223)
TOTALE	**27.616**	**61.484**	**(33.868)**

La gestione straordinaria ha generato costi in lieve calo (euro 33.868) rispetto a quelli dell'esercizio 2021.

5.5 RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A - B ± C ± D ± E)

Il risultato ante imposte mette in evidenza i valori relativi al risultato di competenza al netto delle partite straordinarie. Il dato al 31 dicembre 2022 è pari a euro 6.393.344 in calo di euro 3.841.431 rispetto al 2021

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Risultato prima delle imposte	6.393.344	10.234.775	(3.841.431)

5.6 IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
IRAP retributivo	**5.190.285**	**4.990.458**	**199.828**
- Personale docente e ricercatore	3.787.056	3.529.736,46	257.320
- Collaboratori di ricerca	23.477	26.852,27	(3.375)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
- Docenti a contratto	19.326	21.058,85	(1.733)
- Esperti linguistici	78.708	82.953,07	(4.245)
- Altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	53.537	55.119,26	(1.582)
- Personale tecnico amministrativo	1.148.493	1.222.001,32	(73.508)
- Altre categorie di personale	79.688	52.736,75	26.952
Recupero IRAP retributivo	**(120.444)**	**(90.004)**	**(30.440)**
IRES su attività commerciale	**135.229**	**165.512**	**(30.283)**
IRAP produttivo	**18.515**	**23.999**	**(5.484)**
TOTALE	**5.223.585**	**5.089.964**	**133.621**

L'importo di euro 5.190.285 si riferisce alle imposte per IRAP a cui sono assoggettati, in base al metodo retributivo, tutti i compensi erogati al personale dipendente e ai collaboratori esterni, con aliquota dell'8,5%. Il valore è in aumento rispetto al 2021 in funzione dei maggiori costi di personale illustrati nella specifica sezione del Conto economico, cui si rimanda per dettagli.

L'IRES a carico dell'Ateneo è dovuta sulla base dell'aliquota ridotta del 12% per applicazione dell'art. 6 del DPR 602/1973. Costituisce base imponibile IRES il reddito complessivo dato dalla sommatoria dei redditi fondiari e d'impresa relativa all'attività commerciale dell'Ateneo. Per il 2022 l'imposta di competenza è pari a euro 135.229.

L'importo di euro 18.515 costituisce il costo di competenza a titolo di IRAP produttivo (aliquota 3,9%), derivante dalle attività commerciali.

5.7 RISULTATO DI ESERCIZIO

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Risultato prima delle imposte	6.393.344	10.234.775	(3.841.432)
Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite, anticipate	(5.223.585)	(5.089.964)	(133.621)
RISULTATO DI ESERCIZIO	**1.169.759**	**5.144.811**	**(3.975.052)**

Il Gruppo ha conseguito nel 2022 un utile d'esercizio pari a euro 1.169.759

Il Direttore Generale
Dott. Massimo Di Silverio

6. ALLEGATI

Ai sensi dell'art. 3, co. 1 del D.l. 248/2016, si riporta di seguito:

- Elenco delle imprese incluse nel consolidamento con il metodo integrale

Società	Sede	Capitale sociale	Quota proprietà
F.A.R.E. – Formazione Avanzata, Ricerca ed Editoria s.r.l.	Via Palladio, 8 33100 Udine	€ 50.000,00	100%

- Elenco delle partecipazioni valutate con il metodo del patrimonio netto

Società	Sede	Capitale sociale	Quota proprietà
LOD s.r.l.	Via Sondrio, 2 33100 Udine	€ 80.000,00	25%

7. RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

Collegio dei Revisori dei Conti dell'Università degli Studi di Udine
Relazione al Bilancio Consolidato al 31.12.2022 (articolo 3, D.I. 248 del 2016 e articolo 14, comma 4, Reg. di Amm.ne Finanza e Contabilità Emanato con D.R. 607 del 17.12.2014)

Allegato 3

Bilancio Consolidato al 31.12.2022

Relazione al Consiglio di Amministrazione

1. Adempimenti preliminari

Il progetto di bilancio consolidato della Capogruppo del "Gruppo Università degli Studi di Udine" chiuso al 31.12.2022 è stato messo a disposizione del Collegio dei Revisori dei Conti dalla Direzione Amministrazione e finanza dell'Università di Udine in data 21.09.2023, contrasmissione via e-mail.

L'Università di Udine ha approvato il bilancio unico di Ateneo al 31.12.2022 in data 28.04.2023. Le società del gruppo ("collegate" e "controllate" al 31.12.2022) hanno approvato e trasmesso alla Capogruppo i rispettivi bilanci nelle date di seguito indicate:

Tab. 1 Prospetto date bilanci dell'esercizio 2022 delle soc. controllate/collegate

Società	Data approvazione bilancio al 31.12.2022	Data trasmissione bilancio a UNIUD
FARE srl	20/04/2023	16/05/2023
LOD srl	08/05/2023	08/05/2023

Le operazioni di consolidamento sono state effettuate dalla Capogruppo per mezzo di interlocuzioni informali con gli Uffici delle controllate/collegate.

Il Collegio ha svolto un approfondimento degli aspetti di legittimità delle scelte effettuate, nonché di verifica della correttezza del procedimento di redazione del bilancio consolidato e di verifica della conformità delle scelte di gestione ai generali criteri di razionalità economica. Nello svolgimento di tale attività,

il Collegio ha analizzato la documentazione inviata dalla Direzione Amministrazione e Finanza della Capogruppo, ha chiesto chiarimenti al funzionario responsabile, dott.ssa Marcella Pironio, che ha informato i revisori dell'avvenuta supervisione della società incaricata della revisione contabile, PWC Italia, nella redazione del bilancio consolidato.

Al 31.12.2022 l'unico soggetto che risulta controllato dall'Università di Udine è la società F.A.R.E. – Formazione Avanzata, Ricerca ed Editoria s.r.l., il cui capitale è interamente di proprietà dell'Ateneo.

Al 31 dicembre 2022 è presente una unica società collegata, la LOD srl, in cui l'Ateneo detiene una partecipazione del 25%.

Nel corso del 2022 le operazioni che hanno interessato le partecipazioni iscritte a bilancio sono state le seguenti:

- nuova acquisizione nella neo-costituita National Biodiversity Future Center (NBFC) S.c.a.r.l., con partecipazione al capitale sociale nella misura del 0,5% - pari a euro 500,00
- uscita dalla compagine di Sofia Innovazione e Ricerca srl
- eliminazione a bilancio della partecipazione in CBM scarl a seguito del completamento della procedura di scioglimento e liquidazione volontaria avviata a gennaio 2021.

2. Andamento gestionale delle società controllate e collegate

F.A.R.E. – Formazione Avanzata, Ricerca ed Editoria s.r.l

Per quanto riguarda la Società F.A.R.E., l'esercizio 2022 si chiude in utile (€ 1.578). Il valore della produzione nel 2022 è pari a € 1.008.800, contro il valore di € 872.091 del 2021. Peraltro, anche i costi della produzione aumentano, passando da € 863.452 (nel 2021) a € 1.004.171 (nel 2022). Il risultato della gestione operativa passa, pertanto, da € 8.639 (nel 2021) a € 4.629 (nel 2022).

Collegio dei Revisori dei Conti dell'Università degli Studi di Udine
Relazione al Bilancio Consolidato al 31.12.2022 (articolo 3, D.I. 248 del 2016 e articolo 14, comma 4, Reg. di Amm.ne Finanza e Contabilità Emanato con D.R. 607 del 17.12.2014)

LOD SRL

La Società LOD s.r.l., *spin off* di ricerca, è un soggetto imprenditoriale in buone condizioni economico-finanziarie. Nel corso del 2022 ha tuttavia fatto registrare una perdita di € 45.473, contro l'utile di € 73.357 fatto registrare nel 2021. Il Collegio dei Revisori dei conti ha sin qui acquisito mediante colloquio dall'Amministratore Delegato di LOD, dott. Adriano Luci, la spiegazione di quanto accaduto che va attribuito ad un cambio gestionale (dimissioni del precedente amministratore delegato) che – in fase transitoria – ha prodotto una riduzione di alcune commesse, e conseguente riduzione di fatturato, rispetto alle gestioni precedenti. E' in corso di elaborazione una nuova strategia commerciale che auspicabilmente consentirà una ripresa della precedente posizione dell'impresa nel suo tradizionale mercato.
Per appianare la perdita di esercizio è stata usata - per pari importo - la riserva straordinaria, come risulta dal verbale della assemblea dei soci del 8 maggio 2023.

3. Esiti delle verifiche del Collegio

Si evidenzia preliminarmente che il bilancio è stato redatto nel rispetto dei principi generali di consolidamento definiti all'articolo 3 del D.I. n. 248 del 2016. Inoltre, i metodi di consolidamento sono risultati sostanzialmente in linea con quanto previsto dal D.Lgs. 127/91 e dai principi contabili nazionali.

L'Università di Udine si è avvalsa, in particolare, di strumenti di controllo interno e della società di revisione contabile PWC Italia che fornirà, come di consueto, la relazione di revisione a seguito dell'approvazione del bilancio.

Nella nota integrativa al consolidato sono analiticamente indicati i criteri e le aree di consolidamento e non si rilevano difformità rispetto all'esercizio precedente in ordine ai criteri utilizzati per la redazione del bilancio consolidato.

Collegio dei Revisori dei Conti dell'Università degli Studi di Udine
Relazione al Bilancio Consolidato al 31.12.2022 (articolo 3, D.I. 248 del 2016 e articolo 14, comma 4, Reg. di Amm.ne Finanza e Contabilità Emanato con D.R. 607 del 17.12.2014)

In particolare, l'area di consolidamento, definita, per le Università, dall'art. 6, comma 2, del d.lgs. 18 del 2012 e richiamata dall'art.1 del D.I. 248 del 2016, include la società controllata F.A.R.E Srl, posseduta al 100%, con capitale sociale pari a euro 50.000.

Per i bilanci delle società in cui la partecipazione è compresa tra il 20% e il 50% è stato adottato il metodo di valutazione del patrimonio netto; per le società in cui la partecipazione detenuta dalla Capogruppo è inferiore al 20% è stato adottato il criterio di iscrizione al costo.

A pag. 54 del progetto di bilancio consolidato, in nota integrativa, vengono rappresentate le movimentazioni delle partecipazioni relative al 2022. I revisori hanno verificato con la Direzione Amministrazione e Finanza della capogruppo le movimentazioni contabili che hanno portato all'appostazione dei valori di bilancio delle partecipazioni e ai risultati del consolidamento.

In ordine alla relazione sulla gestione, si rilevano la completezza informativa e la congruenza dei dati con quelli risultanti dal bilancio consolidato.

Nel merito, la contrapposizione tra proventi e costi operativi di gruppo, effettuate le necessarie rettifiche di consolidamento, vede un saldo positivo di € 5.979.813, sostanzialmente in calo rispetto a quello del 2021 (€ 9.472.757). L'incremento registrato sui proventi operativi per 7,2 milioni di euro (principalmente contributi del Ministero all'Università di Udine per FFO, borse di specializzazione medica e PON) è stato infatti inferiore all'incremento di 10,7 milioni di euro dei correlati costi (principalmente costi per studenti e per acquisto di beni e servizi, compresi canoni ed utenze), con una diminuzione di saldo netto di 3,5 milioni di euro.

Si riportano, in sintesi, le componenti del risultato di esercizio consolidato 2022:

Collegio dei Revisori dei Conti dell'Università degli Studi di Udine
Relazione al Bilancio Consolidato al 31.12.2022 (articolo 3, D.I. 248 del 2016 e articolo 14, comma 4, Reg. di Amm.ne Finanza e Contabilità Emanato con D.R. 607 del 17.12.2014)

Tab. 2 Calcolo del risultato di esercizio consolidato al 31.12.2022

Risultato esercizio UNIUD 2022	€ 1.162.505
Allineamento costi/ricavi tra UNIUD e FARE srl	€ 27.044
Risultato di esercizio (utile) FARE srl	€ 1.578
Risultati di esercizio (utile) LOD srl	(€ 11.368)
Dividendi ricevuti da LOD srl (su utili 2021)	(€ 10.000)
Risultato di esercizio consolidato 31.12.2022	**€ 1.169.759**

Da un punto di vista patrimoniale, l'impatto del consolidamento sul patrimonio netto, effettuate le necessarie rettifiche di consolidamento, si presenta come segue:

Tab. 3 Calcolo del patrimonio netto consolidato al 31.12.2022

Patrimonio Netto UNIUD 2022	€ 79.233.423
Allineamento debiti/crediti tra UNIUD e FARE srl	€ 72.717
Impatto consolidamento FARE srl	€45.899
Impatto consolidamento LOD srl	€ 146.765
Eliminazione dei dividendi ricevuti da LOD srl	(€ 66.500)
Patrimonio netto consolidato 31.12.2022	**€ 79.432.304**

3. Conclusioni

Dalla documentazione esaminata, redatta in linea con le prescrizioni del d.lgs. n. 18 del 2012 e del D.I. n. 248 del 2016, risulta una rappresentazione chiara, veritiera e corretta della situazione patrimoniale, economica e finanziaria del gruppo. Con il conforto della Direzione amministrazione e finanza e della società di revisione PWC Italia è stato possibile riscontrare la redazione delle poste di bilancio nel rispetto dei principi contabili statuiti dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC) e dal d.lgs. n. 127/91, per quanto applicabili alle Università.

I revisori, dall'esame dei dati e dei documenti, possono concludere che le scelte gestionali del gruppo sono state ispirate a principi di corretta amministrazione e ragionevolezza e sono compatibili con le risorse e il patrimonio disponibile.

Collegio dei Revisori dei Conti dell'Università degli Studi di Udine
Relazione al Bilancio Consolidato al 31.12.2022 (articolo 3, D.I. 248 del 2016 e articolo 14, comma 4, Reg. di Amm.ne Finanza e Contabilità Emanato con D.R. 607 del 17.12.2014)

Tanto premesso, il collegio sindacale propone al CdA di approvare il bilancio consolidato chiuso al 31.12.2022, così come redatto dalla Direzione Generale dell'Ateneo.

Udine, 25.09.2023