



Università degli Studi di Cagliari

Direzione Amministrazione e Finanza



Nota integrativa al bilancio

Anno 2022

NOTA INTEGRATIVA

Nella redazione del presente bilancio d'esercizio sono stati seguiti i principi contabili e gli schemi di bilancio contenuti nel Decreto interministeriale MIUR-MEF n. 19 del 14 gennaio 2014 ("Principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le Università"), che ha il fine di rendere omogenea e univoca l'applicazione dei criteri di valutazione e imputazione delle poste di bilancio da parte degli atenei, tenendo conto delle specificità del sistema universitario. Sono state inoltre considerate le modifiche di cui al Decreto interministeriale n. 394 dell'8 giugno 2017.

Per quanto non espressamente previsto dalla normativa speciale sul bilancio degli Atenei sono state seguite le disposizioni del Codice civile e i principi contabili nazionali emanati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC). Sono state, inoltre, considerate le indicazioni contenute nel manuale tecnico-operativo di cui all'art. 8 del D.I. MIUR-MEF n. 19/2014 adottato con D. D. 1055 del 30 maggio 2019 e delle successive note tecniche del MIUR (elaborati dalla Commissione Ministeriale per la contabilità economico-patrimoniale delle Università), consultabili nel sito <https://coep.miur.it>.

Il Bilancio unico di Ateneo d'esercizio è composto da Stato Patrimoniale, Conto Economico, Nota Integrativa e Rendiconto Finanziario ed è corredato dalla Relazione sulla Gestione.

Gli importi indicati nei prospetti contabili sono raffrontati con quelli dell'esercizio precedente.

Gli importi contenuti nella nota integrativa sono esposti in unità di euro¹.

La nota integrativa costituisce il documento descrittivo di cui si compone il bilancio d'esercizio d'Ateneo. Come disciplinato dalla normativa civilistica e dalle norme specifiche per la contabilità economico-patrimoniale delle Università, essa ha la funzione di fornire informazioni integrative, esplicative e, ove necessario, complementari dei dati di mera derivazione contabile rappresentati nello Stato Patrimoniale e nel Conto Economico (per loro natura sintetici e quantitativi), al fine di garantire la comprensione e l'intelligibilità del bilancio.

Il suo contenuto si articola in vari punti, sintetizzabili in:

- I) criteri di valutazione;
- II) analisi delle voci dello Stato Patrimoniale;
- III) conti d'ordine;
- IV) analisi delle voci del Conto Economico;
- V) ulteriori informazioni complementari.

¹ La redazione della Nota integrativa, esponendo e rielaborando i valori contabili arrotondati all'unità di euro, può aver determinato piccole differenze negli importi totali rispetto ai valori indicati negli schemi di bilancio e tra totali di tabelle riassuntive e di dettaglio, nell'ordine massimo di qualche unità di euro.

Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali sono beni o costi pluriennali di natura intangibile, che manifestano i propri benefici economici lungo un arco temporale di più esercizi.

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte al costo di acquisto o di produzione. Il costo di acquisto comprende anche i costi accessori. Il costo di produzione comprende tutti i costi direttamente imputabili e quelli di indiretta attribuzione, per la quota ragionevolmente imputabile. Il costo delle immobilizzazioni immateriali, la cui utilizzazione è limitata nel tempo, è 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, è iscritta a tale minor valore, che non potrà essere mantenuto nei successivi bilanci se venissero meno i motivi della rettifica effettuata.

I costi per *Diritti di brevetto industriale e utilizzazione di opere dell'ingegno*, in via prudenziale, sono stati iscritti a Conto Economico. Considerata la titolarità del diritto di utilizzo da parte dell'Ateneo, e valutata l'utilità futura dei diritti acquisiti, per i software si è proceduto alla capitalizzazione dei relativi costi, in base a quanto indicato nel principio contabile OIC n. 24. I costi relativi al software applicativo acquistato a titolo di proprietà e a titolo di licenza d'uso sono iscritti nella voce "Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno". Le relative aliquote di ammortamento sono coerenti con quanto disposto dalla seconda versione del Manuale Tecnico Operativo, che disciplina in modo specifico la durata del periodo di vita utile riconosciuto alle varie tipologie di immobilizzazioni. A seguito dell'adeguamento delle aliquote al disposto della seconda edizione del MTO, per i software acquisiti dopo il 1/1/2018 l'ammortamento avviene in base alla durata legale del diritto o, in assenza o per i diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno con durata superiore a 5 anni, avviene applicando l'aliquota del 20%.

I costi di acquisto/produzione del software di base (costituito dall'insieme delle istruzioni indispensabili per il funzionamento dell'elaboratore) sono stati, invece, capitalizzati insieme al bene materiale (hardware o macchinario scientifico) con il quale viene impiegato, considerata la stretta complementarità economica tra i due elementi.

La voce *Concessioni, licenze, marchi e diritti simili* è costituita solo da licenze, essenzialmente riconducibili a licenze d'uso di banche dati e a software applicativo acquistato prima del 2015 a titolo di licenza d'uso a tempo determinato, per il quale è previsto il pagamento anticipato "una tantum" a valere su tutto il periodo di licenza. I costi classificati in tale posta sono ammortizzati a quote costanti in cinque esercizi o, qualora il periodo di durata della licenza sia inferiore, il costo è ripartito in base a tale durata.

La voce "Altre immobilizzazioni immateriali" risulta costituita da costi sostenuti per le migliorie e spese incrementative su beni di terzi a disposizione dell'Ateneo (per contratti di affitto, leasing, godimento, diritti di superficie, uso, compresi i beni demaniali in uso perpetuo), quando le migliorie non sono separabili dai beni stessi poiché privi di una loro autonoma funzionalità. Negli altri casi (spese incrementative con autonoma funzionalità), i relativi costi sono iscritti tra le immobilizzazioni materiali nella specifica categoria di appartenenza.

Le aliquote di ammortamento applicate per le immobilizzazioni immateriali definite con delibera del Consiglio di Amministrazione del 23/07/2009 (coerenti con le percentuali di ammortamento individuate dal Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato nel "Manuale dei principi e delle regole contabili" - Edizione 2008, approvato con Decreto Ministeriale n. 36678 del 7 maggio 2008 e ritenute congrue dal punto di vista economico) continuano ad essere applicate per le immobilizzazioni acquisite prima del 1/1/2018, in base alla facoltà, riconosciuta dallo stesso MTO, di proseguire l'ammortamento dei beni acquisiti in precedenza utilizzando le vecchie aliquote fino a esaurimento. Nella

tabella che segue si riportano le aliquote applicate a ciascuna categoria di immobilizzazioni immateriali, distinte in base all'esercizio di acquisizione (prima o dopo il 1/1/2018).

Descrizione categoria Immobilizzazioni immateriali	Aliquota per immobilizz. precedenti il 1/1/2018	Aliquota per immobilizz. successive al 1/1/2018
Costi di impianto, ampliamento e sviluppo	20%	20%
Software (in licenza d'uso pluriennale) - licenza 2 anni *	33,33%	50%
Software (in licenza d'uso pluriennale) - licenza 3 anni *	33,33%	33,33%
Software (in licenza d'uso pluriennale) - licenza 4 anni *	33,33%	25%
Software (in licenza d'uso pluriennale) - licenza 5 o più anni *	33,33%	20%
Brevetti (di proprietà)	20%	20%
Brevetti (in licenza d'uso)	20%	20%
Concessioni	20%	20%
Licenze d'uso (diversi da software e brevetti)	20%	20%
Costi di manutenzione straordinaria e altre spese incrementative su immobili di terzi	2%	2%
Costi di manutenzione straordinaria e altre spese incrementative su beni mobili di terzi	20%	15%
Costi di manutenzione straordinaria e altre spese incrementative su beni mobili di terzi	20%	25%

* Per questioni operative i software con licenza d'uso pluriennale di nuova acquisizione 2018 sono stati ammortizzati tutti al 20%

Per le "Altre immobilizzazioni immateriali" costituite da costi sostenuti per le migliorie e spese incrementative su beni immobili demaniali in uso perpetuo è stata applicata coerentemente l'aliquota di ammortamento prevista per i fabbricati (2%), mentre per i costi per interventi migliorativi su altri beni di terzi è stata applicata l'aliquota del 20% (come da delibera CdA del 29/06/2016).

I contributi in conto capitale erogati per l'acquisizione di immobilizzazioni immateriali sono contabilizzati per competenza con la tecnica dei risconti, lasciando inalterato il costo dei relativi cespiti.

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali sono elementi patrimoniali, di proprietà dell'Ateneo, destinati a un utilizzo durevole e acquisiti per la realizzazione delle proprie attività. Rientrano in questa categoria anche le immobilizzazioni utilizzate per la realizzazione di progetti di ricerca finanziati con risorse esterne, per le quali sono applicate le stesse aliquote di ammortamento adottate per i cespiti finanziati con fondi dell'Ateneo. I beni messi a disposizione da terzi, inclusi quelli concessi dallo Stato e dalle Amministrazioni locali in uso perpetuo e gratuito sono invece indicati nei Conti d'Ordine.

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 bene, relativi al periodo di fabbricazione e fino al momento in cui il bene può essere utilizzato. L'IVA indetraibile viene capitalizzata a incremento del costo del cespite cui si riferisce, salvo che ciò determini un importo eccedente il valore recuperabile tramite l'uso del bene.

I costi di manutenzione ordinaria delle immobilizzazioni sono contabilizzati interamente nell'esercizio in cui sono sostenuti, mentre 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 a incremento del valore del bene cui ineriscono e poi ammortizzati.

Il costo delle immobilizzazioni materiali, la cui utilizzazione è limitata nel tempo, è sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio, tenendo conto della residua possibilità di utilizzo.

Le aliquote di ammortamento per le immobilizzazioni materiali adottate con delibera del CdA del 28/05/2013 seguendo i criteri di ammortamento individuati dal Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato nel “Manuale dei principi e delle regole contabili”, Edizione 2008 (approvato con Decreto Ministeriale n. 36678 del 7 maggio 2008) e aggiornate con la delibera del CdA del 29/06/2016, continuano ad essere applicate per le immobilizzazioni acquisite prima del 1/1/2018, in base alla facoltà, riconosciuta dal MTO, di proseguire l'ammortamento dei beni acquisiti in precedenza utilizzando le vecchie aliquote fino a esaurimento. Nella tabella che segue si riportano le aliquote applicate a ciascuna categoria di immobilizzazioni materiali, distinte in base all'esercizio di acquisizione (prima o dopo il 1/1/2018). A decorrere dall'esercizio 2022 è stata introdotta un'ulteriore aliquota di ammortamento (10%) per gli Interventi infrastrutturali/impiantistici complessi che riguardano specificamente gli impianti avanzati (come ad esempio le reti intelligenti, cosiddette smart grid) .

Descrizione categoria Immobilizzazioni materiali	Aliquota per immobilizzazioni precedenti il 1/1/2018	Aliquota per immobilizzazioni successive al 1/1/2018
Fabbricati	2%	2%
Impianti sportivi	2%	2%
Impianti sportivi		10%
Fabbricati AOU e/o Destinati a vendita	0%	0%
Grandi impianti	5%	10%
Impianti di riscaldamento e condizionamento e altri impianti fissi	20%	15%
Hardware per la didattica e la ricerca e attrezzature informatiche centralizzate	25%	25%
Attrezzature per la didattica e la ricerca (non hardware)	20%	15%
Attrezzature tecnico-scientifiche	20%	20%
Attrezzature tecnico-scientifiche ad elevata tecnologia	33,33%	33,33%
Attrezzatura generica e varia	20%	15%
Infissi, cartellonistica e altre installazioni fisse	20%	15%
Interventi infrastrutturali/impiantistici complessi	2%	2%
Interventi infrastrutturali/impiantistici complessi	-	10%
Mobili e arredi	10%	10%
Mobili e arredi per la didattica e la ricerca	10%	10%
Macchine d'ufficio (non hardware)	20%	15%
Hardware e attrezzature informatiche d'ufficio	25%	25%
Automezzi ed altri mezzi di trasporto	20%	20%
Piccole attrezzature informatiche per la didattica e la ricerca o centralizzate		33,33%
Piccole attrezzature informatiche d'ufficio		33,33%
Piccole attrezzature per la didattica e la ricerca (non hardware)		15%

Come precisato nella delibera del CdA del 28/05/2013, al fine di salvaguardare una corretta rappresentazione della situazione patrimoniale, espressiva dell'effettivo stato dei beni ammortizzabili, permane comunque l'esigenza che la loro valutazione risulti collegata alla reale possibilità di utilizzazione dei cespiti secondo quanto previsto dai principi contabili OIC. L'eventuale applicazione di una diversa aliquota di ammortamento deve essere giustificata in apposito documento redatto a cura del responsabile del progetto di ricerca e del Direttore del Dipartimento e da sottoporre ad approvazione del Consiglio di Amministrazione, anche per gruppi di beni e/o tipologie di progetto di ricerca.

A tale proposito, pertanto, sono state valutate criticamente, e debitamente argomentate, le condizioni gestionali che avrebbero potuto incidere sull'eventuale modifica della durata del processo di ammortamento, ivi compresa la possibilità di applicare aliquote di ammortamento differenti in relazione ad un minore o più intenso uso dei beni specificamente configurati per la singola ricerca, sia di tipo istituzionale che commissionata. Dall'analisi condotta, si evidenzia che per l'esercizio 2022 non si sono verificati casi di

applicazioni di aliquote di ammortamento diverse da quelle stabilite per categorie omogenee di immobilizzazioni.

L'immobilizzazione che, alla data di chiusura dell'esercizio, risulti durevolmente di valore inferiore a quello determinato secondo i criteri sopra esposti viene iscritta a tale minor valore dandone motivazione nella Nota Integrativa. Tale minor valore non può essere mantenuto nei successivi bilanci se vengono meno i motivi della rettifica effettuata. Per il 2022 non è stata apportata alcuna svalutazione di immobilizzazioni materiali.

I beni a utilità pluriennale di proprietà dell'Ateneo sono iscritti nello Stato Patrimoniale al costo di acquisto, rettificato dal corrispondente fondo ammortamento cumulato nel tempo, determinato in funzione del momento in cui il cespite è divenuto disponibile in Ateneo e della vita utile media per la specifica tipologia di bene. Per il patrimonio immobiliare e terreni di proprietà, nei casi in cui il costo di acquisto non fosse disponibile, si è ricorso al valore catastale.

Per i beni finanziati da fonti esterne con contributi in conto capitale e non completamente ammortizzati, la corrispondente quota di contributi è stata iscritta tra i risconti passivi (nella voce "Contributi agli investimenti"), al fine di neutralizzare l'impatto sul Conto Economico degli ammortamenti degli esercizi futuri.

Per la contabilizzazione dei contributi a copertura degli investimenti si è quindi adottato il metodo della rilevazione tramite i risconti passivi (richiamato dal Decreto interministeriale MIUR-MEF 19/2014 e previsto dai principi contabili OIC): nell'attivo dello Stato Patrimoniale è iscritto il valore dei cespiti determinato con le modalità sopra esposte e nel passivo vengono iscritti i risconti dei proventi per contributi, gradualmente accreditati a Conto Economico in relazione al fluire del processo di ammortamento dei cespiti cui si riferiscono.

In riferimento ai fabbricati, il manuale tecnico-operativo MIUR-MEF evidenzia l'esigenza di esporre distintamente il valore dei terreni dal valore dei fabbricati realizzati su essi, prevedendo il ricorso a regole convenzionali se il valore del terreno non è rilevabile dall'atto di trasferimento della proprietà. In particolare, la distinta iscrizione può avvenire con la ripartizione del costo o valore d'acquisto, attribuendo al terreno un valore forfettario pari al 20% dell'immobilizzazione cui si riferisce (o al 30% in caso di fabbricati industriali), applicando i principi stabiliti dall'art. 36, comma 7, del Decreto-legge 223/2006, convertito con modificazioni dalla Legge 248/2006.

La situazione analitica dei diversi fabbricati e relativi terreni è illustrata in dettaglio nella parte della Nota Integrativa "Analisi delle voci dello Stato Patrimoniale".

Nell'ambito dei Fabbricati di proprietà dell'Ateneo sono inclusi gli immobili concessi in uso all'Azienda Ospedaliero Universitaria (AOU), per i quali non sono stati rilevati gli ammortamenti poiché al termine del periodo di concessione la AOU dovrà restituire all'Ateneo i beni in questione nelle stesse condizioni in cui si trovavano al momento della consegna. Ne discende che le relative quote di ammortamento, eventualmente calcolate, avrebbero rappresentato un processo di deprezzamento non espressivo del reale stato dei beni stessi.

Non sono stati oggetto di ammortamento anche gli immobili destinati alla vendita (Villa Melis).

In merito al patrimonio librario che perde valore nel tempo, tra i trattamenti contabili alternativi previsti dai principi dettati per le Università in contabilità economico-patrimoniale, l'Ateneo con delibera del CdA nella seduta del 28/05/2013, ha optato per l'iscrizione al costo del valore annuale degli acquisti, escludendo il metodo della "patrimonializzazione" (più impegnativo, considerate le sue varie implicazioni) e il metodo di iscrizione nell'attivo patrimoniale a valore costante (non adottabile poiché la condizione necessaria di un ammontare di acquisti costante negli anni non risulterebbe soddisfatta).

Il patrimonio librario di pregio, cioè le collezioni o comunque i libri che non perdono valore nel corso del tempo, è iscritto in bilancio tra le immobilizzazioni e non è soggetto ad ammortamento. La relativa

valutazione è stata determinata mediante stime effettuate da soggetti competenti in materia, anche facendo riferimento a valori di scambio di beni simili, laddove disponibili.

Le immobilizzazioni materiali qualificate come “beni di valore culturale, storico, artistico, museale” non sono assoggettate ad ammortamento, poiché anch’esse tendono a non perdere valore nel corso del tempo.

Nel caso di donazione, lascito testamentario o altre liberalità, il bene a utilità pluriennale è valorizzato e capitalizzato sulla base del valore indicato nell’atto di donazione o, in mancanza, sulla base di una relazione di stima da parte di un esperto del settore. Il bene, iscritto tra le immobilizzazioni materiali, ha come contropartita un provento (rilevato nell’anno di ottenimento), che in caso di bene soggetto ad ammortamento viene opportunamente riscontato a fine di ciascun anno, secondo il piano di ammortamento del bene stesso.

Nel conto “Immobilizzazioni materiali in corso e acconti”, sono rilevati prevalentemente i costi dei fabbricati in corso di costruzione e ristrutturazione. La relativa valutazione è avvenuta al costo di acquisto o di fabbricazione, comprensivo degli oneri accessori di diretta imputazione e gli oneri di indiretta imputazione per la sola quota ragionevolmente attribuibile. Sono incluse le spese di progettazione, direzione lavori e altre attività tecniche direttamente connesse agli interventi. A ultimazione dell’intervento di costruzione/ristrutturazione, il suo valore sarà trasferito nel conto di costo pluriennale relativo e, a seguito dell’effettiva disponibilità all’uso del cespite, prenderà avvio il processo di ammortamento.

Immobilizzazioni finanziarie

La voce “Immobilizzazioni finanziarie” comprende, oltre i crediti immobilizzati, le partecipazioni e gli altri titoli destinati a investimento durevole.

Le partecipazioni in aziende, società o altri enti, comprese quelle in enti controllati e collegati, sono valutate in base al metodo del costo di acquisto e assoggettate a svalutazione in caso di perdita durevole di valore. Le partecipazioni in consorzi ed enti il cui ordinamento non prevede la restituzione del capitale versato in caso di recesso non sono classificate fra le immobilizzazioni e/o altre poste dell’attivo patrimoniale, in base a quanto previsto del manuale tecnico-operativo in tema di partecipazioni prive di valore d’uso futuro e/o possibilità di realizzo. Di esse viene fornita informativa in Nota Integrativa.

Anche gli altri titoli immobilizzati sono valutati al costo di acquisizione, comprensivo degli oneri accessori, e svalutati in presenza di perdite durevoli di valore.

Rimanenze

Le rimanenze di cancelleria, materiale di consumo e materiale di laboratorio vengono valutate al minore tra il costo di acquisto e il valore di realizzazione desumibile dall’andamento del mercato (costo di sostituzione).

Crediti e debiti

I crediti sono iscritti in base al valore di presunto realizzo mediante l’iscrizione del credito al valore nominale rettificato da un Fondo svalutazione crediti, calcolato tenendo conto sia delle perdite risultanti da situazioni di inesigibilità già manifestatesi, sia quelle temute e latenti.

I crediti per contributi sono stati iscritti solo a fronte di una comunicazione ufficiale di assegnazione definitiva a favore dell’Ateneo da parte dell’Ente finanziatore, o, in caso di finanziamento da parte di amministrazioni pubbliche, a seguito di 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 l'iscrizione a corsi di studio dell'Ateneo. Al fine di esporre tali crediti al valore di presunto realizzo, è stato costituito il "Fondo svalutazione crediti verso studenti" stimato in base all'anno di iscrizione del credito.

Prudenzialmente e in considerazione del ridotto ammontare di versamenti relativi a somme degli anni accademici precedenti, ai crediti iscritti dal 2013 al 2019 è stata applicata una percentuale di svalutazione del 100%, ai crediti iscritti nel 2020 del 69,05%, ai crediti iscritti nel 2021 del 45,50% e ai crediti iscritti nel 2022 del 40% per la contribuzione studentesca relativa ai corsi di laurea, del 5% per la contribuzione relativa agli altri corsi, e del 30% per la contribuzione relativa ai corsi singoli.

I crediti verso soggetti pubblici e verso privati sono svalutati in relazione a situazioni di inesigibilità, mentre si ricorre all'accantonamento per rischi su crediti per fronteggiare rischi futuri che potranno tradursi in oneri non quantificabili con certezza.

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 di cambio emergenti in occasione dell'incasso o pagamento di crediti e debiti in valuta estera sono iscritte a Conto Economico nella voce "Proventi e oneri finanziari". Alla data di bilancio, i crediti e debiti espressi originariamente in valuta estera non sono stati rideterminati al cambio di fine esercizio, considerata la dimensione del fenomeno delle differenze di cambio nell'Ateneo, che non avrebbe giustificato l'onere della precisione: nell'arco di tutto il 2022 gli utili su cambi complessivamente registrati ammontano a € 2.414 mentre le perdite sofferte ammontano a € 4.168.

Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide (depositi bancari – anche nel sistema di Tesoreria Unica – depositi postali, denaro e valori in cassa) sono iscritte in bilancio al valore nominale.

Ratei e risconti

I ratei e i risconti accolgono quote di costi e proventi comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in ragione del tempo, e sono determinati secondo competenza economica.

I risconti passivi accolgono anche la quota di contributi in conto capitale a copertura degli ammortamenti futuri dei cespiti per i quali sono stati erogati.

Sono iscritte nei ratei e risconti, inoltre, le quote di proventi relativi ai progetti e alle ricerche in corso finanziate o cofinanziate da soggetti terzi. Sia per i progetti (commesse) annuali sia per quelli pluriennali, l'Ateneo applica il criterio di valutazione del costo. La tecnica contabile applicata prevede che nel caso in cui i proventi del progetto registrati nell'esercizio siano maggiori dei costi correlati, si risconta la parte eccedente agli esercizi successivi, nel caso inverso, si imputa la quota di proventi di competenza iscrivendo un rateo per la differenza. Tale procedura rinvia i margini positivi di progetto all'esercizio di conclusione dei progetti stessi (valutazione con il metodo della commessa completata).

Per questo tipo di valutazione, l'assestamento della competenza economica per i progetti iscritti nell'anno 2013 viene realizzato con il metodo indiretto: i ratei e risconti hanno come contropartita un Conto Economico di chiusura *ad hoc*, senza ripresa di saldo, denominato "Assestamento competenza ricavi su progetti", anziché ricorrere alla rettifica in conto della posta di reddito interessata. In relazione a tale scelta, il conto "Assestamento competenza ricavi su progetti" è stato riclassificato, nello schema di Conto Economico obbligatorio, nella posta V. *Altri proventi e ricavi diversi*, inserendo una specifica sottovoce e integrando la

denominazione della voce obbligatoria per esplicitarne il suo contenuto (divenuta quindi: V. *Altri proventi e ricavi diversi e assestamento competenza ricavi su progetti*).

A partire dal 2014, e per i soli progetti avviati da tale anno in poi, diversamente da quanto avvenuto in precedenza, l'assestamento della competenza economica dei progetti in corso finanziati o co-finanziati da soggetti terzi avviene rettificando in conto il provento effettivamente movimentato.

A seguito delle modifiche agli schemi obbligatori apportate dal D.I. 394/2017, che revisiona e aggiorna il D.I. 19/2014, è stata inserita, a partire dal bilancio 2018, una nuova macroclasse nell'attivo (macroclasse D) e una nel passivo (macroclasse F), specificamente dedicate, rispettivamente, ai Ratei attivi e ai Risconti passivi relativi a progetti e ricerche in corso, che quindi vengono espunti dalla macroclasse C dell'attivo (che ora accoglie solo i Ratei e risconti attivi) e dalla macroclasse E del passivo (che ora accoglie solo i Risconti per contributi agli investimenti e gli altri Ratei e risconti passivi).

Patrimonio netto

Il Patrimonio netto dell'Ateneo si articola in:

- *Fondo di dotazione*: in tale voce, ai sensi del Decreto interministeriale 19/2014, è iscritta la differenza emersa tra attivo e passivo, al netto delle poste di patrimonio vincolato e non vincolato, come determinati nel passaggio al nuovo sistema di contabilità;
- *Patrimonio vincolato*: composto da fondi vincolati destinati da terzi o per effetto di decisioni degli organi istituzionali e da riserve vincolate per progetti specifici, obblighi di legge, o altro;
- *Patrimonio non vincolato*: costituito da risultati gestionali degli esercizi precedenti e da riserve libere.

La permanenza dei vincoli viene verificata ogni anno, con la conseguente definizione della quota di patrimonio vincolato. A seguito della realizzazione di un'attività per cui in precedenza sia stata vincolata una riserva, il relativo ammontare può venire riclassificato nel patrimonio non vincolato.

Fondi per rischi e oneri

I fondi per rischi e oneri (o spese future) sono stanziati per coprire perdite o debiti, di natura determinata, di esistenza certa o probabile, dei quali, alla data di chiusura dell'esercizio, sono indeterminati l'ammontare o la data di sopravvenienza.

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Il trattamento di fine rapporto rappresenta il debito maturato nei confronti del personale esperto linguistico in conformità alla legislazione e ai contratti collettivi di lavoro vigenti.

Per il restante personale dell'Ateneo (docenti, ricercatori, dirigenti e tecnici amministrativi) non si procede ad alcun accantonamento al fondo TFR, poiché per essi l'Ateneo versa le somme direttamente all'INPS (gestione INPDAP) che, alla cessazione del servizio, provvederà a corrispondere al dipendente quanto dovuto.

Operazioni fuori bilancio

L'Ateneo non ha adottato strumenti finanziari derivati, né ha posto in essere operazioni di copertura, di speculazione su tassi o su valute ovvero relative a valori mobiliari o altre operazioni similari (come individuati dal principio OIC n. 3).

Costi e ricavi

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

I ricavi e i proventi, i costi e gli oneri relativi a operazioni in valuta sono determinati al cambio corrente alla data nella quale la relativa operazione è compiuta.

I proventi per contributi in conto esercizio sono correlati ai costi sostenuti per l'attività a fronte della quale è stato ottenuto il singolo contributo. I proventi per contributi in conto capitale sono correlati agli ammortamenti dei cespiti cui si riferiscono.

I contributi in conto capitale di competenza dei futuri esercizi sono iscritti tra i risconti passivi, nella voce "Contributi agli investimenti" e fatti concorrere alla formazione del risultato d'esercizio a neutralizzazione degli ammortamenti dei beni per i quali sono stati concessi.

Le tasse e i contributi universitari dovuti dagli studenti per l'iscrizione a corsi di studio 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

Le imposte sul reddito (IRES e IRAP) sono determinate in base all'autoliquidazione dell'onere fiscale corrente, in relazione alle vigenti norme tributarie.

L'IRAP è determinata con il metodo misto, consentito alle Amministrazioni pubbliche che esercitano anche attività commerciali. Questo metodo prevede la contemporanea applicazione del metodo retributivo (disciplinato dall'art. 10 bis, del DLgs 446/1997) sulla parte di costo del lavoro riferibile all'attività istituzionale e del metodo produttivo (come indicato nello stesso art. 10 bis, al comma 2 e come definito dall'art. 5 del DLgs 446/1997) sulle poste di bilancio relative all'attività commerciale dell'Ateneo ed in quota parte su quelle promiscue riconducibili all'ambito commerciale.

L'IRAP con il metodo retributivo viene liquidata mensilmente in corso d'anno. Tale metodo utilizza come base imponibile l'ammontare totale delle retribuzioni erogate al personale dipendente, dei redditi assimilati a quelli di lavoro dipendente, dei compensi erogati per collaborazioni coordinate e continuative e dei redditi per attività di lavoro autonomo non esercitate abitualmente.

L'IRAP produttivo, invece, viene calcolato su una base imponibile derivante dalla determinazione del valore della produzione (come individuata dal citato art. 5 del DLgs 446/1997). Tale valore si ottiene prendendo in esame i risultati provenienti dall'attività commerciale e determinando la differenza tra il totale dei componenti positivi (Ricavi) e il totale dei componenti negativi (Costi), previsti dal DLgs 446/1997, determinati individuando esattamente i costi con rilevanza IRAP ammissibili, tra i commerciali e i promiscui (per la quota proporzionale ascrivibile alla sfera commerciale), i quali devono essere anche riportati nel modello di Dichiarazione dell'IRAP 2023, periodo di imposta 2022.

L'IRES corrente sull'attività istituzionale corrisponde all'imposta calcolata sul reddito degli immobili. Per l'attività commerciale, l'IRES è determinata in base alla normativa tributaria per gli enti non commerciali ed

equiparati (TUIR – DPR 917/86 e istruzioni del modello Dichiarazione dei Redditi, quadro RF - Reddito di impresa in regime di contabilità ordinaria).

L'IRES corrente sull'attività istituzionale corrisponde all'imposta calcolata sul reddito degli immobili (quadri RA-Redditi dei terreni e RB- Redditi dei fabbricati). Per l'attività commerciale, l'IRES è determinata in base alla normativa tributaria per gli enti non commerciali ed equiparati. Nello specifico l'Università di Cagliari, avendo una contabilità economico-patrimoniale, ha obbligo di compilazione del quadro RF - Reddito di impresa in regime di contabilità ordinaria del modello di Dichiarazione dei Redditi degli Enti non commerciali, il cui riferimento normativo è contenuto nel Capo III (Enti non commerciali), del Titolo II (Imposte sulle società) del TUIR - DPR 917/1986, agli artt. dal 143 al 150.

Analisi delle voci dello Stato Patrimoniale

Lo Stato Patrimoniale è esposto secondo lo schema di cui al Decreto interministeriale MIUR-MEF 19/2014 e reca il raffronto con i dati dello Stato Patrimoniale dell'esercizio precedente.

ATTIVO

A. IMMOBILIZZAZIONI

A.I – Immobilizzazioni immateriali

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	5.063.066
Saldo al 31/12/2022	5.157.851
Variazione	94.785

Si espone di seguito il dettaglio dei movimenti delle immobilizzazioni immateriali, specificando, in particolare, per ciascuna voce le acquisizioni e gli ammortamenti effettuati nell'esercizio.

Immobilizzazioni immateriali – dettagli

Immobilizzazioni Immateriali	Costo acquisto al 31/12/2021	Fondo ammortamento 31/12/2021	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamento 2022	Valore al 31/12/2022
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	-	-	-	-	-	-	-
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	4.092.744	2.488.829	1.603.915	908.365	-	600.801	1.911.479
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	112.540	112.540	-	1.757	-	279	1.478
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	936.787	-	936.787	291.167	449.144	-	778.810
5) Altre immobilizzazioni immateriali	2.830.450	308.085	2.522.365	-	-	56.281	2.466.084
Totale	7.972.521	2.909.454	5.063.067	1.201.289	449.144	657.361	5.157.851

Per i criteri di contabilizzazione seguiti si segnala che i software a tempo determinato (un tempo allocati nella posta "Concessioni, licenze, marchi e diritti simili"), per effetto della modifica del principio contabile OIC n. 24, sono contabilizzati a decorrere dal 2015 nell'ambito dei "Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno", posta che nei bilanci d'Ateneo ha riguardato prevalentemente costi relativi al software applicativo a titolo di proprietà e a titolo di licenza d'uso.

Tra gli incrementi delle "Immobilizzazioni immateriali" sono compresi i costi sostenuti nell'anno per l'acquisto di diversi software (930 mila euro) comprensivi di servizi di cloud computing, di sicurezza, di realizzazione di portali e servizi on-line e di cooperazione applicativa per le pubbliche amministrazioni (240 mila euro) e lo sviluppo della piattaforma "Unica Starts" (447mila euro).

Nel corso del 2022 si è provveduto alla riduzione delle immobilizzazioni in corso (447 mila euro) per la riclassificazione delle attività ormai concluse per lo sviluppo di "Unica Starts", un'architettura informatica con funzioni gestionali per favorire la diffusione del Know-how e delle best practice.

Gli incrementi delle immobilizzazioni in corso sono riconducibili ai servizi di ingegneria e architettura per i lavori di manutenzione straordinaria degli ex Istituti Biologici (32 mila euro), del Palazzo delle Scienze (31 mila euro) e del terzo piano del Rettorato (17 mila euro), per la riqualificazione dell'edificio Mandolesi

(10 mila euro) e per la verifica dei progetti di riqualificazione dell'Edificio di Scienze della Terra (16 mila euro) oltre ai servizi di architettura e ingegneria relativi all'adeguamento ai fini antincendio del Polo di Ingegneria (184 mila euro).

A.II – Immobilizzazioni materiali

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	107.380.231
Saldo al 31/12/2022	106.273.064
Variazione	1.107.167

Si espone di seguito il dettaglio dei movimenti delle immobilizzazioni materiali, specificando per ciascuna voce: il costo, gli ammortamenti pregressi, le acquisizioni dell'anno e gli ammortamenti effettuati nell'esercizio.

Immobilizzazioni materiali – dettagli

Immobilizzazioni Materiali	Costo acquisto al 31/12/2021	Fondo ammortamento 31/12/2021	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamento 2022	Valore al 31/12/2022
1) Terreni e fabbricati	122.602.305	40.485.302	82.117.004	1.682.559	-	1.661.058	82.138.505
2) Impianti e attrezzature	40.285.802	31.452.623	8.833.179	3.799.341	-	2.868.345	9.764.175
3) Attrezzature scientifiche	39.175.642	33.545.990	5.629.652	1.375.742	-	2.253.959	4.751.435
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	3.147.429		3.147.429	-	-	-	3.147.429
5) Mobili e arredi	20.395.554	17.547.120	2.848.434	395.981	-	517.384	2.727.030
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	3.455.006		3.455.006	3.904.980	4.908.202	-	2.451.784
7) Altre immobilizzazioni materiali	9.808.007	8.458.480	1.349.527	408.205	-	465.027	1.292.705
Totale	238.869.745	131.489.515	107.380.231	11.566.808	4.908.202	7.765.773	106.273.063

I movimenti delle immobilizzazioni materiali nell'anno sono dovuti alle nuove acquisizioni di beni e alle riclassificazioni di immobilizzazioni che risultavano in corso di realizzazione al 31/12/2022.

In corso d'anno sono stati completati i lavori di efficientamento energetico e di realizzazione di microreti a valere sul finanziamento POR FESR 2014-2020 (Riqualificazione energetica Blocchi G e H a Monserrato) per l'importo complessivo di 3,088 milioni di euro, articolati in Fabbricati e Impianti rispettivamente per 1,623 e per 1,465 milioni di euro, per i quali si è provveduto al corrispondente storno delle immobilizzazioni in corso all'inizio dell'anno per € 1,456 milioni.

Tra gli Impianti gli incrementi comprendono i costi di realizzazione degli impianti di climatizzazione per il miglioramento delle strutture della didattica presso l'Istituto Baffi, Viale S. Ignazio a Cagliari (236 mila euro). Realizzati, inoltre, interventi capitalizzabili di manutenzione degli impianti elevatori (95 mila euro), opere di completamento della strada perimetrale della nuova spina dipartimentale a Monserrato (163 mila euro) e svolte attività propedeutiche all'adeguamento delle strutture universitarie ai fini antincendio (200 mila euro).

L'incremento netto della posta "Immobilizzazioni in corso e acconti" compensa il decremento appena descritto (per riclassificazione di immobilizzazioni in corso all'inizio dell'anno e completate nell'anno) con

l'incremento per nuove immobilizzazioni non ancora ultimate al 31/12/2022 e la normale dinamica di erogazione e recupero di anticipazioni per lavori e forniture.

Nel corso del 2022 l'Ateneo ha ricevuto beni in donazione per un totale di 17 mila euro (mammografo, radiografo endorale, ultracongelatore -80°, defibrillatore).

Nelle tabelle seguenti, sono elencati gli immobili di proprietà distinguendo i fabbricati di valore storico, artistico e culturale, gli altri fabbricati con separata indicazione dei fabbricati AOU e/o destinati alla vendita, gli impianti sportivi e i terreni.

Fabbricati di valore storico, artistico e culturale	Costo al 31/12/2021	Fondo ammort.to 2021	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamenti 2022	Valore al 31/12/2022
Ex Seminario Tridentino - Via Università 32/34	293.340	-	293.340	-	-	-	293.340
Palazzo Cugia/Nieddu - Via Santa Croce 69	161.961	-	161.961	-	-	-	161.961
Ex - Sordomuti - Viale Sant'ignazio da Laconi 6	3.938.989	-	3.938.989	30.937	-	-	3.969.926
Totale	4.394.289	-	4.394.289	30.937	-	-	4.425.226

Fabbricati	Costo al 31/12/2021	Fondo ammort.to 2021	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamenti 2022	Valore al 31/12/2022
Ex Osservatorio Astronomico - Loc. Poggio dei Pini	215.525	215.525	-	-	-	-	-
Sa Duchessa - Corpo Aggiunto Aule e Biblioteca	5.116.435	4.599.127	517.308	-	-	11.529	505.779
Cittadella di Monserrato - Ufficio Tecnico e Ufficio Servizi Tecnici	280.029	210.022	70.007	-	-	5.601	64.407
Sa Duchessa - Psicologia	1.819.329	1.309.917	509.412	-	-	36.387	473.026
Cittadella di Monserrato - Asse I Lotto	5.229.866	3.547.460	1.682.406	841.748	-	105.197	2.418.957
Cittadella di Monserrato - Spina Dipartimentale I Lotto	4.341.208	2.690.153	1.651.054	-	-	86.824	1.564.230
Cittadella di Monserrato - Asse II Lotto	5.026.067	3.399.557	1.626.511	781.336	-	101.078	2.306.769
Cittadella di Monserrato - Spina Dipartimentale II Lotto	4.787.014	3.043.329	1.743.685	-	-	95.740	1.647.945
Cittadella di Monserrato - Asse III Lotto Parziale	3.582.055	2.232.835	1.349.220	-	-	71.641	1.277.579
Cittadella di Monserrato - Spina Dipartimentale III Lotto	6.216.721	4.179.245	2.037.476	-	-	124.334	1.913.141
Cittadella di Monserrato - Neuroscienze	1.047.691	722.907	324.784	-	-	20.954	303.831
Sa Duchessa - Segret StudFac Lettere Sc For	473.129	298.071	175.058	-	-	9.463	165.595
Cittadella di Monserrato - Segreterie Studenti	250.976	130.135	120.841	-	-	5.020	115.822
Cittadella di Monserrato - Parassitologia	739.254	405.464	333.790	-	-	14.785	319.005
Cittadella di Monserrato - Stabulario	771.078	439.514	331.564	-	-	15.422	316.142
Cittadella di Monserrato - Stecca del Policlinico DidAv	5.044.859	1.816.149	3.228.710	-	-	100.897	3.127.813
Cittadella di Monserrato - Laboratorio Ingegneria	1.896.661	625.898	1.270.763	-	-	37.933	1.232.830
Cittadella di Monserrato - Blocco A	23.428.165	2.349.658	21.078.507	-	-	468.563	20.609.943
Cittadella di Monserrato - Parcheggio Blocco A	24.400	3.265	21.135	-	-	488	20.647
Sa Duchessa - Area Parcheggio Antistante la Casa dello Studente	55.851	4.708	51.143	-	-	1.117	50.026
Cittadella di Monserrato - Strada interna per collegamento con la rotatoria	97.213	810	96.403	489	-	1.950	94.942
Aule Facoltà Scienze Economiche Giuridiche e Politiche (A e B)	1.455.736	829.769	625.966	-	-	29.115	596.852
Dipartimento DIEE Nuovo Padiglione	1.448.886	895.638	553.248	-	-	28.978	524.270
Fac. Ingegneria Aule Autorimessa	2.134.360	1.024.493	1.109.867	-	-	42.687	1.067.180
Fac Ingegneria 3 Lotto Is Maglias ⁽¹⁾	6.878.253	1.459.381	5.418.872	-	-	137.565	5.281.307
Località Macchiareddu 6 Strada Ovest snc Piano T	211.200	50.688	160.512	-	-	4.224	156.288

continua

continua

Fabbricati	Costo al 31/12/2021	Fondo ammort.to 2021	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamenti 2022	Valore al 31/12/2022
Ex Infanzia Abbandonata - Viale Sant'Ignazio da Laconi 76	653.677	653.677	-	-	-	-	-
Ex Centro di Accoglienza - Viale Sant'Ignazio da Laconi 84	1.239.497	669.328	570.168	-	-	24.790	545.378
Via Sant'Ignazio da Laconi, 82/84/86 (locale bar sopra Aula A)	26.227	14.950	11.278	-	-	525	10.753
Via San Giorgio n. 12, p. T (uffici)	66.045	66.045	-	-	-	-	-
Totale	84.557.410	37.887.720	46.669.690	1.623.573	-	1.582.806	46.710.456

⁽¹⁾ Comprende la Biblioteca del Distretto Tecnologico presso la Facoltà di Ingegneria - Edificio Nucleo B, rappresentata distintamente nel Bilancio 2017

Fabbricati AOU e/o Destinati a vendita	Costo al 31/12/2021	Fondo ammort.to 2021	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamenti 2022	Valore al 31/12/2022
Cittadella di Monserrato - Policlinico Blocco D	3.071.328	-	3.071.328	-	-	-	3.071.328
Cittadella di Monserrato - Policlinico Blocco G	3.300.454	-	3.300.454	-	-	-	3.300.454
Cittadella di Monserrato - Policlinico Blocco M	3.459.656	-	3.459.656	-	-	-	3.459.656
Cittadella di Monserrato - Policlinico Blocco N	2.908.823	-	2.908.823	-	-	-	2.908.823
Cittadella di Monserrato - Policlinico Blocco H	302.919	-	302.919	-	-	-	302.919
Cittadella di Monserrato - Policlinico Blocco C	3.164.595	-	3.164.595	-	-	-	3.164.595
Villa Melis - Viale Diaz 188	289.216	147.500	141.716	-	-	-	141.716
Villa Melis - Viale Diaz 190	94.408	62.309	32.099	-	-	-	32.099
Cittadella di Monserrato - Dip Materno Infantile Blocco Q - Località Is Gregorius	5.495.434	-	5.495.434	-	-	-	5.495.434
Totale	22.086.834	209.809	21.877.025	-	-	-	21.877.025

Impianti sportivi	Costo al 31/12/2021	Fondo ammort.to 2021	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamenti 2022	Valore al 31/12/2022
Impianto Cus + Spogliatoio Tensostruttura	1.189.335	800.307	389.028	28.050	-	8.284	408.793
Sa Duchessa - Impianto CUS Palestra Coperta	2.342.791	1.149.756	1.193.034	-	-	46.856	1.146.179
Cittadella di Monserrato - Palestra Coperta	932.773	435.389	497.385	-	-	18.655	478.729
Cittadella di Monserrato - Campo da basket all'aperto (playground)	222.827	2.320	220.507	-	-	4.457	216.050
Totale	4.687.726	2.387.772	2.299.954	28.050	-	78.252	2.249.751

Terreni	Costo al 31/12/2021	Fondo ammort.to 2021	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamenti 2022	Valore al 31/12/2022
Area sottostante Palazzo Cugia/Nieddu - Via Dei Genovesi 122, 124, 126, Via Santa Croce 67, 65, 63	40.490	-	40.490	-	-	-	40.490
Area sottostante Ex Centro Di Accoglienza - Via Sant'Ignazio da Laconi, 82/84/86	309.874	-	309.874	-	-	-	309.874
Area sottostante Località Macchiareddu 6 Strada Ovest snc	52.800	-	52.800	-	-	-	52.800
Area sottostante Dip. DIEE Nuovo padiglione	425.606	-	425.606	-	-	-	425.606
Area sottostante Fac. Ingegneria Aule autorimessa	642.415	-	642.415	-	-	-	642.415
Area sottostante Fac Ingegneria 3 Lotto Via Is Maglias snc	1.263.825	-	1.263.825	-	-	-	1.263.825

continua

Terreni	Costo al 31/12/2021	Fondo ammort.to 2021	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamenti 2022	Valore al 31/12/2022
Area sottostante Ex - Sordomuti - Viale Sant'ignazio da Laconi 68-70 e Aule Facoltà Scienze Economiche Giuridiche E Politiche (A e B)	975.081	-	975.081	-	-	-	975.081
Area sottostante Via San Giorgio n. 12, p. T (uffici)	16.511	-	16.511	-	-	-	16.511
Area sottostante il Blocco A - Località Is Gregorius, Snc	1.495.601	-	1.495.601	-	-	-	1.495.601
Area sottostante Villa Melis - Viale Armando Diaz 188	72.304	-	72.304	-	-	-	72.304
Area sottostante Cittadella Di Monserrato - Dip Materno Infantile Blocco Q - Località Is Gregorius	1.373.858	-	1.373.858	-	-	-	1.373.858
Area sottostante Villa Melis - Viale Armando Diaz 190	23.602	-	23.602	-	-	-	23.602
Area sottostante Ex Seminario Tridentino - Via Università 30/32	20.658	-	20.658	-	-	-	20.658
Area sottostante Ex Infanzia Abbandonata - Via Sant'ignazio da Laconi, 76/78/80	163.419	-	163.419	-	-	-	163.419
Totale	6.876.047	-	6.876.047	-	-	-	6.876.047

Per i beni ammortizzabili acquisiti prima del 2013, gli ammortamenti risultano interamente sterilizzati, poiché riconducibili a finanziamenti in conto capitale concessi da terzi (MIUR, altri enti, privati sostenitori, ecc.). In base a ciò, nel primo Stato Patrimoniale (1/1/2013) è stato iscritto un risconto passivo iniziale (nella voce "Contributi agli investimenti"), pari al valore netto contabile dei beni ammortizzabili presenti all'inizio dell'esercizio. Tali contributi hanno concorso alla formazione del risultato dei vari esercizi successivi neutralizzando gli ammortamenti dei beni per i quali sono stati concessi. In particolare, per il 2022 i contributi in conto capitale a copertura degli investimenti realizzati prima del 2013 (classificati nella posta "Altri proventi e ricavi diversi") sono stati impiegati per la sterilizzazione dei relativi ammortamenti, in base a quanto riportato nel seguente prospetto:

Immobilizzazioni acquisite ante 2013	Ammortamento sterilizzato
Fabbricati	1.066.514
Altri beni acquisti ante 2013	17.980
Totale	1.084.494

Immobilizzazioni finanziarie

A.III – Immobilizzazioni finanziarie

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	330.719
Saldo al 31/12/2022	335.719
Variazione	5.000

La voce "Immobilizzazioni finanziarie" comprende, oltre i crediti immobilizzati, le partecipazioni e gli altri titoli destinati a investimento durevole.

Le partecipazioni in aziende, società o altri enti controllati e collegati sono valutate al costo di acquisizione, comprensivo degli oneri accessori, e svalutate in presenza di perdite durevoli di valore ad eccezione di quelle in consorzi ed enti il cui ordinamento non prevede la restituzione del capitale versato in caso di recesso. In quest'ultimo caso, le partecipazioni non devono essere classificate fra le immobilizzazioni e/o altre poste dell'attivo patrimoniale ma di esse deve essere fornita solo informativa in nota integrativa.

Gli altri titoli immobilizzati sono valutati al costo di acquisizione, comprensivo degli oneri accessori, e svalutati in presenza di perdite durevoli di valore.

Immobilizzazioni finanziarie

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2022
Partecipazioni e altri titoli immobilizzati	328.776	5.000		333.776
Crediti diversi	1.943			1.943
Totale	330.719	5.000		335.719

La posta comprende le Partecipazioni e altri titoli immobilizzati e i Crediti diversi immobilizzati, cioè destinati a perdurare in azienda per un tempo non breve, costituiti da Crediti per depositi cauzionali, Finanziamenti attivi, Altri crediti immobilizzati.

La posta Partecipazioni e altri titoli immobilizzati è così articolata:

Partecipazioni e altri titoli immobilizzati

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2022
Partecipazioni immobilizzate in Enti e Aziende private	25.776	5.000		30.776
Altri titoli immobilizzati che non costituiscono partecipazioni	303.000			303.000
Totale	328.776	5.000		333.776

Nel corso dell'anno la consistenza delle partecipazioni immobilizzate in Enti e Aziende private ha subito un incremento per un ammontare pari a € 5.000.

Nel 2022, per la gestione del PNRR si sono conferiti € 5.000 nella SCARL e.INS – ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA.

La partecipata Biosistema S.c.a.r.l risulta liquidata e cancellata dal registro delle imprese in data 31/12/2021, per l'anno 2022 tale partecipata non è più riportata nell' Elenco delle partecipate controllate o collegate.

Nel corso dell'anno si registrano variazioni nella consistenza dei titoli immobilizzati che non costituiscono partecipazioni.

Il Consorzio Centralabs ha presentato il bilancio finale di liquidazione al 15/09/2022, per l'anno 2022, in maniera conforme al piano di riparto ricevuto, si è proceduto alla registrazione in contabilità del credito spettante. Per il Consorzio Centralabs nell'anno 2023 è stata avviata la cancellazione dal registro delle imprese, lo stesso viene ancora riportato nell'elenco a) in attesa che si concluda la procedura di cancellazione.

Nel Cda del 28/04/2022 si è deliberato lo scioglimento e messa in liquidazione anticipata del Consorzio Interuniversitario "Istituto Nazionale di Neuroscienze"

Nella seduta CdA del 27/09/2022 si rileva l'adesione al Consorzio Nitel.

Nei prospetti seguenti, si riporta l'elenco delle partecipazioni in controllate e collegate esponendo separatamente quelle che non devono essere iscritte nell'attivo patrimoniale e quelle che invece sono valorizzate tra le attività.

a) Elenco partecipate per cui non è necessaria l'iscrizione nell'attivo dello Stato Patrimoniale ma è sufficiente fornire informazioni in Nota Integrativa secondo quanto disposto dal manuale tecnico-operativo di cui all'art. 8 del D.I. MIUR-MEF n. 19/2014.

Descrizione	Quota Ateneo %
ALMALAUREA	1,30%

BIOTECNE (**)	20,00%
CINECA	1,30%
CINI	2,3%
CINID	9%
CINIGEO	25,00%
CINMPIS	7,10%
CISIA	2,2%
CNIT	2,70%
COINFO	1,5%
CONISMA	2,8%
COSMESE	33,00%
CSGI	6,2%
CUEIM	2,80%
CYBERSAR (**)	14,20%
ELMO	7,6%
ENSIEL	5,50%
ICOOR	12,50%
INN**	20,00%
INSTM	2,00%
NITEL	ND
CONSORZIO CENTRALABS	
UNITEL SARDEGNA	50,00%
CONSORZIO DEL PARCO GEOMINERARIO STORICO AMBIENTALE DELLA SARDEGNA	2,5%

Tra le partecipate per cui non è necessaria l'iscrizione nell'attivo dello Stato Patrimoniale, si evidenziano le adesioni a diverse Fondazioni, nate nel 2022, attraverso le quali si stanno portando avanti i diversi progetti PNRR.

Denominazione	Ruolo
NEST - Network 4 Energy Sustainable Transition	Socio fondatore
RETURN - multi-Risk sciEnce for resilienT commUnities undeR a changiNg climate	Socio fondatore
HEAL ITALIA - Health Extended ALliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine	Socio fondatore
SERICS - Security and Rights in the CyberSpace	Socio fondatore
GRINS - Growing Resilient Inclusive And Sustainable	Socio fondatore
INF-ACT - One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases	Socio fondatore
Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS)	Partecipante
National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology	Partecipante

Per completezza di informazione si evidenzia che l'Università degli Studi di Cagliari risulta socia del Consorzio Università, costituito con atto registrato all'Ufficio del Registro di Cagliari in data 11/08/1924, e che per Statuto di tale consorzio il Rettore è nominato presidente del Consiglio di Amministrazione e rappresentate legale. La partecipazione non risulta valorizzata in bilancio in quanto il fondo di dotazione del Consorzio risulta pari a zero. Il Consorzio ha lo scopo di integrare l'opera dello Stato nel provvedere ai bisogni dell'Università di Cagliari e, in particolare, l'Ateneo ha in uso l'immobile di proprietà del Consorzio Università (Complesso Mauriziano), iscritto nei conti d'ordine al valore catastale. L'Ateneo ha sostenuto nel corso del 2022 costi per complessivi € 3.000 come Oneri di gestione del Consorzio Universitario.

L'Università degli studi di Cagliari risulta, inoltre, socio Fondatore della Fondazione Aria, costituita con atto registrato all'Ufficio del Registro di Cagliari in data 23/10/2017. La partecipazione non risulta valorizzata in bilancio in quanto, come disciplinato dallo statuto Fondazione Aria, in nessun caso i Fondatori hanno diritto al rimborso delle quote versate e di altre elargizioni eventualmente effettuate in favore della Fondazione. La Fondazione Aria non ha fini di lucro e ha lo scopo di promuovere attività di ricerca applicata, anche al fine di favorire l'occupazione nel territorio del

Sulcis Iglesiente e del cratere del terremoto Aquilano del 2009. L'Università degli Studi di Cagliari concede alla Fondazione Aria in diritto d'uso i locali siti in Cagliari, via Ospedale n. 121.

Elenco delle partecipate controllate o collegate riportate nell'attivo dello Stato Patrimoniale. Le partecipazioni di cui alla tabella successiva sono valutate secondo il criterio del costo.

Descrizione	Quota Ateneo %	Controllata o Collegata	Valutazione 31/12/2021	Acquisizioni esercizio 2022	Variazione Valore	Valutazione 31/12/2021
APRAS (**)	41,86%	SI	0		0	0
E-INS	11,11%	NO	0	5.000	0	5.000
CERTA(**)	5,00%	NO	5.000		0	5.000
DASS	4,12%	NO	4.000		0	4.000
ECORESEARCH(**)	50,00%	SI	16.401		0	16.401
GAL MARMILLA	0,22%	NO	353		0	353
IM	2,20%	NO	22		0	22
TOTALE			25.776	5.000		30.776

¹ Con riferimento alla nozione di controllata e collegata si riporta di seguito l'articolo 2359 del codice civile:

«Sono considerate società controllate:

- 1) le società in cui un'altra società dispone della maggioranza dei voti esercitabili nell'assemblea ordinaria;
- 2) le società in cui un'altra società dispone di voti sufficienti per esercitare un'influenza dominante nell'assemblea ordinaria;
- 3) le società che sono sotto influenza dominante di un'altra società in virtù di particolari vincoli contrattuali con essa.

Ai fini dell'applicazione dei numeri 1) e 2) del primo comma si computano anche i voti spettanti a società controllate, a società fiduciarie e a persona interposta: non si computano i voti spettanti per conto di terzi.

Sono considerate collegate le società sulle quali un'altra società esercita un'influenza notevole. L'influenza si presume quando nell'assemblea ordinaria può essere esercitato almeno un quinto dei voti ovvero un decimo se la società ha azioni quotate in mercati regolamentati».

(**) LIQUIDAZIONE APERTA

I titoli immobilizzati che non costituiscono partecipazioni sono rappresentati da BTP, ricevuti per lascito da G. M. Everett e gestiti dal Dipartimento di Scienze Biomediche. In considerazione di quanto stabilito per casi simili dai principi contabili per le Università (Decreto interministeriale MIUR-MEF 19/2014), i titoli sono stati iscritti in bilancio al valore indicato nel rendiconto dell'istituto di credito.

ACRONIMO	Ente/Società	Tipologia	Oggetto sociale	Personalità giuridica	Partecipazione patrimoniale dell'università	% capitale posseduta	Eventuale contributo annuo da parte dell'Università	Patrimonio netto al 31/12/2022	Avanzo/Disavanzo di amministrazione Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2022	Valore di Avanzo/Disavanzo di amministrazione Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2022	Patrimonio netto al 31/12/2021	Avanzo/Disavanzo di amministrazione Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2021	Valore di Avanzo/Disavanzo di amministrazione Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2021	NOTE
ALMA LAUREA	Consorzio Nazionale Interuniversitario ALMA LAUREA	Consorzio	Ha come obiettivo democratizzare l'accesso nel mondo del lavoro, ridurre i tempi di ricorso via domanda ed offerta di lavoro qualificato in Italia e all'estero.	NO	3.615,00	1,30	NON PREVISTO	3.289.063,00	UTILE	36.395,00				
APRAS	CET APRAS s.r.l. - Centro di Competenza Tecnologica su Analisi e Prevenzione del Rischio Ambientale della Sardegna	Società Consortile a Responsabilità Limitata	Realizzazione di attività atte a promuovere lo sviluppo scientifico e tecnologico delle imprese di piccole o medie dimensioni, svolgendo un ruolo teso a favorire il trasferimento tecnologico e l'innovazione attraverso l'erogazione di servizi ad esse.	SI	9.000,00	41,86	NON PREVISTO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	IN LIQUIDAZIONE dal 16/12/2016
AR4NS44-A15	Fondazione ARIA	Fondazione	Promuovere attività di ricerca applicata anche al fine di favorire l'occupazione nel territorio del Sulcis Iglesiente e del cratere del terremoto Aquilano del 2009	NO	-	0,00%	NON PREVISTO	ND	ND	ND	1.330.464,00	UTILE	1.232.485,00	Si tratta di una fondazione di partecipazione, in attesa di acquisizione della personalità giuridica, alla quale l'Università di Cagliari partecipa attraverso la concessione in diritto d'uso, per tre anni rinnovabili, dei locali siti in Cagliari, via Orpedale n. 121
BIOTECNE	Consorzio per la Ricerca e lo Sviluppo delle Biotecnologie	Consorzio	Promuovere sviluppi applicativi della ricerca biotecnologica con azioni mirate alla ricaduta produttiva ed occupazionale. Formulare motivate previsioni sugli sviluppi industriali nelle diverse aree regionali. Svolgere attività di ricerca applicata alle bi...	NO	2.353,40	20,00	NON PREVISTO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	IN LIQUIDAZIONE dal 24/02/2013
CENTRALABS	Centralabs s.r.l. - Centro di Competenza della Sardegna sui Trasporti	Consorzio	Realizzazione di attività atte a promuovere lo sviluppo scientifico e tecnologico delle imprese di piccole o medie dimensioni, svolgendo un ruolo teso a favorire il trasferimento tecnologico e l'innovazione attraverso l'erogazione di servizi ad elevato co...	NO	8.775,00	45,00	NON PREVISTO	ND	ND	ND	74.094,00	PERDITA	19.456,00	Aviata nel 2023 la pratica di cancellazione dal registro delle imprese
CERTA	Centri Regionali per le Tecnologie Agroalimentari "Ce.R.T.A. s.r.l."	Società Consortile a Responsabilità Limitata	La società svolge attività di informazione scientifica/tecnologica circa le conoscenze che interessano il settore agroalimentare e agroindustriale per soddisfare il fabbisogno di innovazione delle imprese meridionali	SI	5.000,00	5,00	NON PREVISTO	ND	ND	ND	103.861,00	UTILE	7.382,00	IN LIQUIDAZIONE DAL 27/6/2017
CINECA	CINECA	Consorzio	Offre supporto alle attività della comunità scientifica tramite il supercalcolo e le sue applicazioni, realizza sistemi gestionali per le amministrazioni universitarie e IMAUR, progetta e sviluppa sistemi informatici per pubblica amministrazione, sanità	NO	40.000,00	1,30	NON PREVISTO	ND	ND	ND	134.416.045,00	UTILE	17.932.746,00	
CINI	CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER L'INFORMATICA	Consorzio	Il Consorzio promuove e coordina attività scientifiche, di ricerca e di trasferimento, sia di base sia applicative, nel campo dell'informatica.	NO	10.329,00	2,30	NON PREVISTO	ND	ND	ND	920.967,00	UTILE	9.931,00	
CNID	Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Idrologia	Consorzio	Costituisce l'unità di Ricerca presso l'Università e gli Enti pubblici e privati di ricerca. Mette a disposizione delle Università partecipanti, attrezzature e laboratori. Promuove la preparazione di esperti. Analizza le azioni di trasferimento dei risultati della ricerca nazionale ed internazionale Collabora con soggetti pubblici e privati per la realizzazione di strumentazioni tecnologiche avanzate e di metodologie modellistiche innovative.	NO	3.000,00	9,00	NON PREVISTO	51.634,00	UTILE	136,00				
CINGEO	Consorzio Nazionale Interuniversitario per l'Ingegneria delle Georisorse	Consorzio	Si propone di promuovere e coordinare le ricerche e le altre attività scientifiche e applicative nel campo dell'Ingegneria delle Georisorse tra le Università e altri Enti di ricerca e/o industrie	NO	5.164,57	25,00	NON PREVISTO	ND	ND	ND	121.863,16	PERDITA	18.181,04	
CINMPS	Consiglio Nazionale Interuniversitario per le Metodologie e i Processi Innovativi di Sintesi	Consorzio	Promuovere e coordinare i consorzi in attività scientifiche nel campo delle metodologie e processi innovativi	NO	5.165,00	7,10	NON PREVISTO	ND	ND	ND	37.582,00	PERDITA	52.644,00	
CSIA	CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO SISTEMI INTEGRATI PER L'ACCESSO	Consorzio	Ha per oggetto prevalente lo svolgimento di attività e ricerche nel campo dell'orientamento agli studi universitari, specialistici e di perfezionamento superiore	NO	5.000,00	2,20	NON PREVISTO	ND	ND	ND	2.216.253,00	UTILE	447.733,00	
CNT	Consorzio Interuniversitario per le Telecomunicazioni	Consorzio	Promuovere e coordinare attività di ricerca scientifica sul campo delle telecomunicazioni e delle relative aree dell'elettromagnetismo.	NO	5.164,57	2,70	NON PREVISTO	ND	ND	ND	13.044.861,77	UTILE	73.970,00	
COINFO	Consorzio Interuniversitario sulla Formazione	Consorzio	Promuovere e coordinare i consorzi in attività di formazione continua e di ricerca, privilegiando quelle rivolte al personale universitario	NO	2.580,00	1,50	1.549,37	410.178,00	UTILE	6.557,00				
CONISMA	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare	Consorzio	Promuovere e coordinare le ricerche e le altre attività scientifiche e applicative nel campo delle scienze del mare	NO	15.994,59	2,80	NON PREVISTO	ND	ND	ND	540.824,00	UTILE	865,00	
CONSORZIO PARCO GEOMINERARIO	Consorzio parco geominerario	Consorzio	Conservazione e valorizzazione dei siti dell'attività mineraria con rilevante valore storico, culturale e ambientale	NO	-	2,50	NON PREVISTO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
COSMISE	Consorzio Interuniversitario per lo Studio dei Metaboli Secondari Naturali	Consorzio	Ha come fine delle sue attività l'isolamento, da matrici naturali, vegetali ed animali, principi attivi per poi saggiare la loro efficacia nel campo farmaceutico, erboristico, cosmetico e industriale	NO	1.500,00	33,00	NON PREVISTO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
CSGI	Consorzio per lo sviluppo dei sistemi a grande interfase	Consorzio	Si propone di promuovere e coordinare le attività scientifiche nel campo dei sistemi a grande interfase, in accordo con i programmi di ricerca nazionali ed internazionali che afferiscono a questo settore favorendo da un lato le imprese e dall'altro, il lo	NO	86.253,97	6,20	NON PREVISTO	ND	ND	ND	5.446.055,00	PERDITA	1.050.438,00	
CUEIM	Consorzio Universitario di Economia Industriale e Manageriale	Consorzio	Si propone di promuovere e svolgere una funzione di raccordo tra attività pratiche e ricerche teoriche nel campo delle discipline giuridiche, socio economiche tecniche e scientifiche per mezzo di interventi di studio, ricerca e divulgazione e promozione e	NO	88.449,53	2,80	NON PREVISTO	ND	ND	ND	2.487.254,00	PERDITA	198.260,00	
CVBERSAR	Consorzio per il supercalcolo, la modellistica computazionale e la gestione di grandi database	Consorzio	Progettazione, realizzazione ed installazione in Sardegna di una infrastruttura integrata di rete di calcolo e di gestione di base di dati dedicate ad attività di ricerca e di sviluppo basate su tecnologie	NO	10.000,00	14,20	NON PREVISTO	ND	ND	ND	17.023,00	UTILE	-	in liquidazione dal 27/01/2017
DASS	Distretto aerospaziale della Sardegna Scari	Società Consortile a Responsabilità Limitata	Realizzazione di servizi avanzati di protezione civile e ambientale; Sviluppo di nuove tecnologie per l'esplorazione robotica e umana di Luna, Marte e Asteroidi; Sviluppo di materiali e tecnologie innovative per l'astronomia e l'aerospazio...	SI	4.000,00	4,12	NON PREVISTO	ND	ND	ND	104.459,00	UTILE	715,00	
ECO RESEARCH	Società Consortile ECO RESEARCH srl	Società Consortile a Responsabilità Limitata	Opera nel campo dello Sviluppo Sostenibile in modo da assicurare prospettive di pianificazione e sviluppo del territorio (eco-compatibili) ed in linea con la cultura e le aspettative del territorio medesimo, privilegiando la collaborazione con gli enti locali.	SI	16.401,00	50,00	NON PREVISTO	ND	ND	ND	2.295,00	PERDITA	3.991,00	IN LIQUIDAZIONE DAL 13/9/2018
e-INS	ECOSYSTEM OF INNOVATION FOR NEXT GENERATION SARDINIA	Società Consortile a Responsabilità Limitata	Soggetto attuatore per progetti PNRR nell'ambito della creazione e rafforzamento degli ecosistemi dell'innovazione e costruzione di leader territoriali di ricerca e sviluppo	SI	5.000,00	11,11	-	36.659,00	PERDITA	8.341,00				Nuova adesione dal 2022
ELMO	Consorzio Interuniversitario nazionale sulla elettrificazione della mobilità	Consorzio	Promuovere l'utilizzo sinergico delle conoscenze, delle competenze e delle risorse finalizzato a favorire il trasferimento tecnologico, anche in coerenza con i processi di pianificazione e controllo in materia di mobilità sostenibile	NO	5.000,00	7,60	NON PREVISTO	51.289,00	PERDITA	2.857,00				
ENSEL	Consorzio Interuniversitario Nazionale e i Sistemi Elettrici	Consorzio	Promuovere, coordinare e svolgere attività di ricerca scientifica nel campo dell'Energia dei Sistemi e degli Impianti Elettrici.	NO	5.000,00	5,50	NON PREVISTO	ND	ND	ND	242.641,00	UTILE	33.632,00	
GAL MARMILLA	GAL ALTA MARMILLA E MARMILLA SOCIETA' CONSORTILE ARL	Società Consortile a Responsabilità Limitata	Pubbliche relazioni e comunicazione	SI	352,92	0,22	NON PREVISTO	ND	ND	ND	211.088,00	UTILE	30,00	Cessione a titolo oneroso dal 16/01/2018

ACRONIMO	Ente/Società	Tipologia	Oggetto sociale	Personale giuridico	Partecipazione patrimoniale dell'Università	% capitale posseduta	Eventuale contributo annuo da parte dell'Università	Patrimonio netto al 31/12/2022	Averzo/Disavanzo di amministrazione Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2022	Valore di Averzo/Disavanzo di amministrazione Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2022	Patrimonio netto al 31/12/2021	Averzo/Disavanzo di amministrazione Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2021	Valore di Averzo/Disavanzo di amministrazione Utile/Perdita di esercizio al 31/12/2021	NOTE	
ICODR	Consorzio interuniversitario per l'ottimizzazione e la ricerca operativa / Interuniversity Consortium for Optimization and Operational Research	Consorzio	Promuovere e coordinare la ricerca nel campo della ricerca operativa, Promuovere il rafforzamento delle capacità e conoscenze nazionali nel settore	NO	4.000,00	12,50	NONPREVISTO	36.000,00	UTILE	-					
IM INNOVATIVE MATERIALS	I.M. Innovative Materials Srl	Società a responsabilità limitata	Ricerca, sperimentazione, ideazione e sintesi, produzione, realizzazione, trasformazione, impiego e commercializzazione di materiali innovativi per settori del Fuorenascita e, dell'aerospazio, dei trasporti, dell'energia e delle infrastrutture o altri settori	SI	22,00	2,20	NONPREVISTO	ND	ND	ND	71.923,00	UTILE	150.207,00	Nei sensi della delibera con CDA del 26/06/2014, l'Assemblea ha approvato una partecipazione indiretta del 2,2% per venuta a seguito della chiusura della liquidazione di Ithima S.c.a.r.l. (società liquidata nel 2013).	
INF-ACT	Fondazione INF-ACT	Fondazione	Ricerca scientifica e tecnologica su malattie infettive emergenti	NO	9.000,00	ND	1.000,00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Nuova adesione 2022	
INN	Istituto nazionale di neuroscienze	Consorzio	Senza alcuna finalità di lucro, il Consorzio ha lo scopo di: -promuovere l'integrazione tra le attività di ricerca degli Istituti che ne fanno parte; -favorire la formazione dei ricercatori istituendo borse di studio per studenti italiani e stranieri e organizzando gruppi di lavoro interdisciplinari; -monitorare e la percezione pubblica delle neuroscienze e promuovere la corretta divulgazione ed il confronto con i cittadini. Ciascun centro di appartenenza propone una serie di attività proprie e offre possibilità di ricerca e formazione	NO	5.000,00	20,00	NONPREVISTO	ND	ND	ND	152.862,00	PERDITA	26.206,00	In corso di liquidazione (delibera di delibera del 28/04/2022)	
INSTM	Consorzio interuniversitario per la Scienza e la Tecnologia dei Materiali	Consorzio	Forma un rapporto organizzativo, tecnico e finanziario per promuovere e coordinare la partecipazione delle Università e consorte alle attività scientifiche nel campo della Scienza e Tecnologia dei Materiali	NO	7.746,85	2,00	NONPREVISTO	10.620.042,00	UTILE	10.877,43					
NET	Network4 energy sustainable transition	Fondazione	Realizzazione attività e competenza nel quadro del PNRR	NO	20.000,00	ND	15.000,00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Nuova adesione 2022	
NITEL	Consorzio nazionale interuniversitario trasporto logistica	Consorzio	Promuovere, coordinare e svolgere ricerche sia fondamentali che applicative nei settori scientifici di interesse	SI				ND	ND	ND	161.853,00	UTILE	607,00	vedi nota n° 20/2022 (riserva netto netto 07/03/2022) oltre una nuova valutazione di bilancio	
REFUN-Multirisik	Multi-risk RETURN	Fondazione	promuovere la ricerca scientifica per migliorare la comprensione dei rischi ambientali, naturali e antropici	NO	10.000,00	ND	10.000,00	292.787,00	UTILE	52.787,00				Nuova adesione 2022	
SRECS	Security and rights in cyberspace	Fondazione	Ricerca scientifica e tecnologica su malattie infettive emergenti	NO	10.000,00	ND	0,00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Nuova adesione 2022	
UNIFELSAORDINA	Consorzio interuniversitario per l'Università telematica della Sardegna	Consorzio	Promuovere, progettare, e coordinare, e svolgere attività di studio, ricerca, disseminazione, e attuazione progetti finalizzati all'attuazione di nuovi strumenti, programmi didattici, metodologie	NO	5.000,00	50,00	NONPREVISTO	ND	ND	ND	197.756,00	UTILE	938,00		
HEAL ITALIA	Health Extended Alliance For Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine	Fondazione	promozione e attuazione della ricerca scientifica e tecnologica, dello sviluppo dell'innovazione e della valorizzazione dei risultati delle proprie attività nell'ambito delle scienze della vita con particolare riferimento alla ricerca avanzata nel campo della diagnostica e delle terapie innovative	NO	20.000,00	ND	0,00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Nuova adesione 2022	
GRINS	Growing Resilient, Inclusive and Sustainable	Fondazione	oggetto responsabile dell'anno, dell'attuazione e della gestione del Partenariato Ecoso, per l'attuazione del progetto nei 6 ambiti del MR. Svolge le attività di gestione e di coordinamento del Partenariato Ecoso, riceve le tranches di agevolazioni concessive, verifica e tramette al MUR le rendicontazioni delle attività svolte dagli Spolei beneficiari	NO	10.000,00	ND	20.000,00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Nuova adesione 2022
CMMS	Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile	Fondazione	creazione e rinnovamento di infrastrutture e laboratori di ricerca, alla realizzazione e allo sviluppo di programmi e attività di ricerca e alla valorizzazione dei risultati della ricerca, il tutto nell'ambito della Mobilità Sostenibile.	NO	-	ND	25.000,00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Nuova adesione 2022
National Center for Gene Therapy and Drug based on RNA Technology	Fondazione "Centro Nazionale Di Ricerca Sviluppo Di Terapia Genica e Farmaci con Tecnologia a RNA"	Fondazione	oggetto di attuazione per la realizzazione del programma nazionale dedicato allo sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA	NO	-	ND	25.000,00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	Nuova adesione 2022

Acronimo ente	Denominazione Ente	Crediti	Debiti
ALMA LAUREA	ALMALAUREA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO		8.524
CENTRALABS	Consorzio Centralabs in Liquidazione	35.743	
CINECA	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO		69.033
CINI	C.I.N.I. CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER L'INFORMATICA	143.750	-
CISIA	CISIA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO SISTEMI INTEGRATI PER L'ACCESSO	2.642	1.880
CONISMA	CoNISMa CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE SCIENZE DEL MARE	29.689	
consorzio parco geominerario	Consorzio del Parco Geominerario Storico e Ambientale della Sardegna	95.000	64
COSMESE	CO.S.ME.SE CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO EPR LO STUDIO DEI METABOLITI SECONDARI	8.400	15.000
CYBERSAR	CONSORZIO CYBERSAR	561.059	
E.INS	E.INS - Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia S.C.A.R.L.	39.439.642	
ENSIEL	CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER ENERGIA E SISTEMI ELETTRICI (ENSIEL)	57.429	
GAL MARMILLA	GAL MARMILLA SOCIETA' CONSORTILE A R.L.		32
GRINS	Fondazione GRINS – Growing Resilient, INclusive and Sustainable	4.708.000	
INF-ACT	Fondazione "INF-ACT - One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Disease"	4.240.000	
NEST	Network 4 Energy Sustainable Transition – NEST	4.748.480	
RETURN-Multirisk	Fondazione "Multi-Risk sciEnce for resilientT commUnities under a changiNg climate (RETURN)"	5.798.832	
UNITEL CAGLIARI	UNITEL CAGLIARI SOCIETA' CONSORTILE A R.L.	6.037	
TOTALE		59.874.702,14	94.532,97

ATTIVO CIRCOLANTE (B)

RIMANENZE (I)

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	113.638
Saldo al 31/12/2022	143.760
Variazione	30.122

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Rimanenze materiali di consumo per laboratori	58.978	70.381	(11.403)
Rimanenze materiali di consumo diversi	84.081	42.555	41.525
Fornitori c/anticipi per acquisto beni di consumo	701	701	0
TOTALE	143.760	113.638	30.122

CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo) (II)

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	160.977.693
Saldo al 31/12/2022	243.829.880
Variazione	82.852.187

Il totale dei crediti è al netto del Fondo svalutazione crediti appositamente stanziato a copertura di eventuali perdite derivanti da inesigibilità ragionevolmente previste inerenti 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	68.509.979	61.990.542	6.519.436
2) verso Regioni e Province Autonome	59.909.221	69.290.246	(9.381.025)
3) verso altre Amministrazioni locali	2.561.393	2.855.817	(294.423)
4) verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	3.593.379	1.499.716	2.093.663
5) verso Università	2.669.874	1.932.326	737.548
6) verso studenti per tasse e contributi	12.003.031	2.980.610	9.022.421
7) verso società ed enti controllati	-	-	-
8) verso altri (pubblici)	7.850.308	5.761.390	2.088.919
9) verso altri (privati)	86.732.695	14.667.046	72.065.650
TOTALE	243.829.880	160.977.693	82.852.187

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

Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali (1)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso MUR	65.087.690	59.247.772	5.839.918
Crediti verso Erario	310.176	185.130	125.046
Crediti verso altre amministrazioni centrali	3.112.112	2.557.640	554.473
TOTALE CREDITO LORDO	68.509.979	61.990.542	6.519.436
Fondo svalutazione crediti	-	-	-
TOTALE CREDITO VERSO MIUR e altre Amministrazioni centrali	68.509.979	61.990.542	6.519.436

Nella voce "Crediti verso MUR" sono iscritti principalmente i crediti relativi al finanziamento per:

- contratti di formazione specializzandi medici AA.AA. 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021 e 2021/2022 (€ 32.684.432);
- saldo FFO 2021:
 - quota base (€ 3.714.932);
 - ulteriore minor gettito contribuzione studentesca (€ 2.368.981);
 - fondo giovani (€ 694.659);
- saldo FFO 2022:
 - quota base (€ 3.036.783);
 - piani straordinari ricercatori (€ 973.567);
 - programmazione triennale del sistema universitario 2021-2023 di cui al DM 289/2021 art. 4 lett. b (€ 922.034);
 - art. 10 lett. s) DM 581 risorse personale T.A. 2022 (€ 931.589);

Fondo per il dottorato di ricerca su tematiche green e dell'innovazione: nuove risorse PON Ricerca e Innovazione di cui al D.M 1061 del 10/08/2021 (€ 1.787.120);

- Borse dottorato di ricerca DD.MM. 351 e 352 (€ 1.890.000);
- Fondo per contratti di ricerca su tematiche green e sui temi dell'innovazione: risorse PON Ricerca e Innovazione di cui al D.M. 1062 del 10/08/2021 (€ 1.811.057)
- Programma Nazionale per la Ricerca (PNR) 2021-2027 di cui al D.M. 737 del 25/06/2021 (€ 2.576.685);
- Edilizia Universitaria sportiva di cui al D.M 873 del 04.12.2020 (€ 796.000);
- Edilizia Universitaria non sportiva di cui al DM 566 del 30.04.2021 (€ 892.000);
- Fondi PNRR Orientamento attivo nella transizione Scuola-Università D.M.934 del 03.08.2022 e D.D. attuativo n.1452 del 22.09.2022 (€ 724.750);
- Progetti in attuazione del Programma Operativo Nazionale (PON) Ricerca e Innovazione 2014-2020 delle strutture dipartimentali (€ 4.989.331);
- altri progetti finanziati alle strutture dipartimentali (€ 3.315.026).

Nei "Crediti verso altre amministrazioni centrali" sono iscritte le somme dovute da Ministeri diversi dal MUR, a fronte di finanziamenti per progetti di ricerca, di particolare rilievo quelli provenienti dal Ministero dello Sviluppo Economico (€ 2.312.927).

Verso Regioni e Province Autonome (2)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso Regioni	60.534.221	69.290.246	(8.756.025)
Crediti verso Province	-	-	-
TOTALE CREDITO LORDO	60.534.221	69.290.246	(8.756.025)
Fondo svalutazione crediti	(625.000)	-	(625.000)
TOTALE CREDITO VERSO Regioni e Province Autonome	59.909.221	69.290.246	(9.381.025)

La voce "Crediti verso Regioni" comprende i crediti relativi ai finanziamenti che la Regione Autonoma della Sardegna, gli enti e le Agenzie Regionali hanno deliberato di erogare all'Ateneo per la copertura delle spese sia di investimento sia di parte corrente.

Di seguito i finanziamenti più rilevanti iscritti in questa voce:

- Accordo di Programma Quadro "Infrastrutture strategiche regionali per la conoscenza" - Fondo di Sviluppo e Coesione 2007-2013, Delibere CIPE nn. 78/2011 e 93/2012 (€ 13.925.635);
- Progetto SMART GRID (CIPE/FSC) D.G.R. RAS n. 4/22 del 30/01/2018 (€ 10.800.000);
- POR FSE FESR 2007/2013 per il progetto "INNOVA.RE" (€ 1.099.021);
- LR 1/2011 - Interventi per l'edilizia universitaria - Delibere nn. 38/8 del 18/09/2012 e 47/23 del 14/11/2013 (€ 3.300.000);
- LR 7/2007, Progetto POLILAB – Determina RAS prot. n. 10771 rep. 1294 del 21-12-2011 (€ 2.600.000);
- Progetto Orientamento all'Istruzione Universitaria POR-FSE 2014- 2020 (€ 670.254);
- Contratti per le scuole di specializzazione in discipline mediche e non mediche (€ 5.247.408)

- L.R. 48/2018 e L.R. 20/2019 Art. 6 Comma 24 - corso di specializzazione per il sostegno e corso di educatore professionale socio pedagogico (€ 393.820);
- Convenzione relativa al finanziamento di n. 36 ricercatori a T.D. P.O. 2014/2020 (€ 622.416)
- Progetto dottorati di ricerca XXXV ciclo POR FSE 2014/2020 (€ 630.756);
- Progetto di riqualificazione energetica e realizzazione di una microrete - Blocchi G e H del Polo di Monserrato - POR FESR 2014-2020 (€ 249.979);
- Progetto di Ricerca e Sviluppo (R&S) "Spirulina Noa" a favore del Centro Servizi di Ateneo per l'innovazione e l'imprenditorialità (€ 720.000);
- LR 7/2007, Progetto – CESAR, Determina RAS prot. n. 1564 del 15-12-2011 (€ 470.651);
- Progetto " Green & Blue Economy") a favore del Centro Servizi di Ateneo per l'innovazione e l'imprenditorialità (€ 262.500);
- Progetto Unica Starts 2018 - POR FESR 2014-2020 (€ 253.665);
- Convenzione relativa al Piano di azione coesione (PAC) – progetto Scuola Digitale - riprogrammazione covid-19 per utilizzo tecnologie a sostegno degli studenti per le attività di didattica a distanza (€ 455.000);
- Programma giovani ricercatori ai sensi della L.R. n. 7 del 07/08/2007 (€ 360.000);

- Diversi progetti di ricerca a favore delle strutture Dipartimentali:
 - Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica (€ 2.182.539);
 - Dipartimento di Giurisprudenza (€ 413.291);
 - Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente (€ 3.541.070)
 - Dipartimento di Ingegneria Civile (€ 2.488.517);
 - Dipartimento di Ingegneria Meccanica (€ 507.000);
 - Dipartimento di Matematica e Informatica (€ 1.109.750);
 - Centro Interuniversitario di Ricerche Economiche e Mobilità (€ 3.635.029);
 - Dipartimento di Lettere, Lingue e Beni Culturali (€ 111.590);
 - Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche (€ 1.715.786);
 - Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali (€ 898.666);
 - Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità pubblica (€ 383.760);
 - Dipartimento di Scienze Chirurgiche (€ 134.400);

Il Fondo svalutazione crediti si riferisce interamente al finanziamento RAS del progetto "Ripopolamento aragosta rossa" del Dipartimento di Scienze della Vita, per il quale le spese ammesse a rendiconto potrebbero non essere riconosciute completamente.

Verso altre Amministrazioni locali (3)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso altre Amministrazioni locali	2.522.570	2.725.954	(203.383)
Crediti per imposte e tasse comunali sugli immobili	70.217	146.257	(76.040)
TOTALE CREDITO LORDO	2.592.787	2.872.211	(279.423)
Fondo svalutazione crediti	(31.394)	(16.394)	(15.000)
TOTALE CREDITO VERSO altre Amministrazioni locali	2.561.393	2.855.817	(294.423)

Questa voce accoglie principalmente crediti derivanti da convenzioni, accordi di collaborazione e prestazioni in capo alle diverse strutture dipartimentali dell'Ateneo nei confronti di Comuni, Città Metropolitana, ATS. I crediti per le imposte comunali sugli immobili, per un totale complessivo di € 148.175, sono relativi a crediti IMU/TASI nei confronti dei comuni di Cagliari (€ 121.563), Monserrato (€ 18.847) e Capoterra (€ 7.765).

Verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo (4)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso Unione Europea	3.593.379	1.499.716	2.093.663

TOTALE CREDITO LORDO	3.593.379	1.499.716	2.093.663
Fondo svalutazione crediti	-	-	-
TOTALE CREDITO VERSO l'Unione Europea e il Resto del Mondo	3.593.379	1.499.716	2.093.663

In questa voce sono iscritti i crediti per i finanziamenti di progetti di ricerca gestiti dalle strutture dipartimentali per un ammontare di € 1.891.709, ed il finanziamento del progetto EDUC - European Digital University per € 1.701.669.

Verso Università (5)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso Università	2.669.874	1.932.326	737.548
TOTALE CREDITO LORDO	2.669.874	1.932.326	737.548
Fondo svalutazione crediti	-	-	-
TOTALE CREDITO VERSO Università	2.669.874	1.932.326	737.548

Nella voce "Crediti verso altre università" sono iscritti i crediti relativi alle somme dovute all'Ateneo di Cagliari da altri Atenei per cofinanziamento di attività o progetti di ricerca svolti in collaborazione con altre Università sia italiane che straniere e per trasferimenti relativi al finanziamento di borse dottorato di ricerca.

Si rilevano, in particolare, i crediti nei confronti di:

- Università degli Studi di Sassari (€ 893.544);
- Università degli Studi di Torino (€ 598.746)
- Université' de Rennes I (€ 180.123)
- Università di Murcia (€ 123.393);
- Università degli Studi La Sapienza (€ 120.611);
- University of Oklahoma (€ 82.686);
- Università di Ferrara (€ 66.357);
- Università di Palermo (€ 51.000);
- Università degli Studi di Ancona (€ 48.906);
- Dublin City University (€ 46.832);
- Università di Messina (€ 43.200);
- Università di Madrid (€ 42.586);
- Università di Perugia (€ 40.000).

Verso studenti per tasse e contributi (6)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso studenti per corsi di laurea e laurea specialistica	7.819.596	9.750.696	(1.931.100)
Crediti verso studenti per altri corsi	163.431	305.875	(142.445)
Crediti diversi verso studenti	194.490	104.240	90.250
Crediti verso studenti per tasse e contributi c/transitorio	16.521.021	6.139	16.514.882
TOTALE CREDITO LORDO	24.698.538	10.166.950	14.531.588
F.do svalutazione crediti vs studenti	(12.695.507)	(7.186.340)	(5.509.167)
TOTALE CREDITO VERSO studenti per tasse e contributi	12.003.031	2.980.610	9.022.421

I crediti verso gli studenti per tasse e contributi si riferiscono alla seconda e terza rata degli studenti iscritti nei diversi anni accademici e si riferiscono ai pagamenti dovuti da parte degli studenti per l'iscrizione a corsi di studio dell'Ateneo. Il notevole incremento del valore dell'ammontare dei crediti 2022 rispetto al 2021 è dovuto all'introduzione della nuova metodologia di rilevazione automatizzata fornita dall'applicativo Cineca, che ha determinato l'imputazione nell'anno 2022 a ricavo e credito dell'intero importo delle seconde e terze rate relative all'anno accademico in corso (2022/2023), con successivo risconto passivo della quota di competenza dell'esercizio successivo (pari ai nove/dodicesimi).

Al fine di esporre tali crediti al valore di presunto realizzo, è stato costituito il "Fondo svalutazione crediti verso studenti" stimato in base all'anno di iscrizione del credito.

Prudenzialmente, anche in considerazione del ridotto ammontare di versamenti relativi a somme degli anni accademici precedenti, ai crediti iscritti dal 2013 al 2020 è stata applicata una percentuale di svalutazione del 100%, ai crediti iscritti nel 2021 del 90,00%, e ai crediti iscritti nel 2022 del 40,00% per la contribuzione studentesca relativa ai corsi di laurea, del 5% per la contribuzione relativa agli altri corsi, e del 30% per la contribuzione relativa ai corsi singoli. Si precisa che la percentuale di svalutazione relativa ai crediti 2022 è stata applicata al totale dei crediti ancora esistenti alla data di rilevazione dei dati (30 aprile) in quanto i crediti già incassati a tale data non hanno evidentemente alcun rischio di inesigibilità.

Verso società ed enti controllati (7)

Non si rilevano saldi per questa voce di credito.

Verso altri (pubblici) (8)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso altri soggetti pubblici	4.979.666	2.850.981	2.128.685
Crediti vs AOU	2.479.184	2.343.856	135.327
Crediti verso Istituti di Previdenza e Assistenziali	486.861	661.955	(175.094)
Crediti per somme anticipate a soggetti pubblici	5.400	5.400	-
TOTALE CREDITO LORDO	7.951.111	5.862.192	2.088.919
Fondo svalutazione crediti	(100.803)	(100.803)	-
TOTALE CREDITO VERSO altri (pubblici)	7.850.308	5.761.390	2.088.919

Gli importi più rilevanti di questa categoria sono rappresentati dai crediti verso Enti di ricerca Pubblici per il finanziamento di attività di ricerca, di borse di dottorato, e dai crediti per il finanziamento dell'Agenzia Nazionale INDIRE per le borse di mobilità studentesca.

Nella voce "crediti verso AOU" si rilevano tra gli importi più rilevanti il credito per le competenze stipendiali al personale universitario per il mese di dicembre 2022 (€ 1.371.607 saldati a inizio 2022), per i rimborsi dei consumi idrici e per il trasferimento di quote di progetto gestiti da strutture dipartimentali.

I restanti crediti iscritti in questa macro-voce sono relativi essenzialmente a progetti di ricerca e a contributi provenienti da diversi enti pubblici a sostegno delle attività istituzionali.

I saldi subiscono un incremento rispetto all'anno precedente riconducibile ai maggiori crediti verso enti di ricerca per i finanziamenti di progetti nell'ambito del PNRR.

Tale macro-voce è rettificata dal Fondo svalutazione crediti riferito principalmente alla possibile inesigibilità del credito verso l'AOU per rimborsi di consumi idrici relativi ad annualità pregresse (31/12/2010 - 11/12/2017 per € 81.009), la differenza è relativa all'inesigibilità di un saldo credito relativo ad un progetto di cooperazione (INTERREG) nei confronti della Prefettura di Aitolokarnania (Grecia) in capo al Dipartimento di Scienze Politiche (importo € 19.794).

Verso altri (privati) (9)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Crediti verso Dipendenti	235.090	305.707	(70.617)
Crediti verso altri soggetti privati	87.500.149	15.173.586	72.326.563
Crediti per depositi cauzionali	396	4.984	(4.588)
Fornitori c/anticipi per acquisto servizi	34.726	96.943	(62.216)

Crediti diversi	15.338	46.270	(30.932)
Anticipi per missioni a personale dipendente	92.430	84.413	8.017
Fatture da emettere	18.545	11.245	7.300
Crediti verso Banche gestori carte di credito	288	288	-
TOTALE CREDITO LORDO	87.896.963	15.723.436	72.173.527
Fondo svalutazione crediti	(1.164.268)	(1.056.391)	(107.877)
TOTALE CREDITO VERSO altri (privati)	86.732.695	14.667.046	72.065.650

Nella voce "Crediti verso altri (privati)" sono rilevati i crediti verso diversi soggetti privati per finanziamento di assegni di ricerca, dottorati e per progetti di ricerca e didattica.

Assume particolare rilievo l'incremento registrato dalla voce "Crediti verso altri soggetti privati" rispetto all'anno precedente per i maggiori crediti registrati nel corso del 2022, nell'ambito dei finanziamenti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza:

- Finanziamento PNRR NEST "Network 4 Energy Sustainable Transition" (€ 4.748.480);
- Finanziamento PNRR RETURN - "Multi-Risk sciEnce for resilient commUnities undeR a changiNg climate" (€ 5.798.832);
- Finanziamento PNRR Heal - "Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine" (€ 6.250.000)
- Finanziamento PNRR INFACIT "One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases" (€ 4.240.000);
- Finanziamento PNRR e-INS " Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia"(€ 39.439.642);
- Finanziamento PNRR GRINS - "Growing Resilient Inclusive And Sustainable" (€ 4.708.000);
- Finanziamento PNRR MOST "Sustainable Mobility Center - Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS (€ 4.757.197);
- Finanziamento PNRR CNTG "National Center For Gene Therapy And Drugs Based On RNA Technology" (€ 1.575.801);
- Cofinanziamenti per borse dottorato di ricerca XXXVIII ciclo ai sensi del DM 352 PNRR (€ 480.000).

Importi rilevanti sono, inoltre, costituiti dai crediti verso la Fondazione di Sardegna (€ 7.514.636).

Tra gli altri crediti si rilevano quelli riferiti a:

- Consorzio Uno per il trasferimento delle competenze relative alle docenze a contratto e supplenze dei corsi di laurea in Biotecnologie Industriali ed Economia e Gestione dei Servizi Turistici (€ 903.700);
- Consorzio per la promozione degli studi universitari nella Sardegna centrale per il trasferimento delle competenze relative alle docenze del CdL in Scienze Infermieristiche (€ 623.575);
- Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna – CRS4 per finanziamento borse dottorato di ricerca XXXIV, XXXV e XXXVI ciclo (€ 421.053);
- un recupero da completare in esecuzione di una sentenza della Corte dei Conti (€ 334.267).

Altri enti privati per progetti, contratti e convenzioni e prestazioni delle strutture dipartimentali. I valori più rappresentativi sono riferiti a:

- Dipartimento di Ingegneria Elettrica (€ 1.287.546);
- Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali (€ 349.562);
- Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente (€ 616.255);
- Dipartimento di Matematica (€ 364.351);
- Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica (€ 472.320);
- Dipartimento di Scienze Biomediche (€ 523.136);
- Centro Interuniversitario di Ricerche Economiche e Mobilità (€ 260.361);
- Dipartimento di Ingegneria Civile (€ 489.842);
- Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche (€ 201.252);
- Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali (€ 102.773).

Il valore del credito di questa macro-voce è rettificato dal Fondo Svalutazione, ammontante complessivamente a € 1.164.268, ed accoglie gli importi prudenzialmente accantonati a copertura di perdite probabili su crediti verso privati in base alla valutazione sull'esigibilità.

Si riporta nella tabella seguente la suddivisione dei crediti, in base alla scadenza, al lordo del fondo svalutazione pari a euro 14.616.971:

Descrizione	entro l'esercizio	oltre l'esercizio
Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	29.212.613	39.297.365
Verso Regioni e Province Autonome	2.108.670	58.425.551
Verso altre Amministrazioni locali	891.700	1.701.087
Verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali	612.820	2.980.559
Verso Università	943.036	1.726.838
Verso studenti per tasse e contributi	24.698.538	0
Verso società ed enti controllati	0	0
Verso altri (pubblici)	2.546.513	5.404.598
Verso altri (privati)	21.094.591	66.802.371
TOTALE CREDITI SUDDIVISI PER SCADENZA	82.108.480	176.338.370
TOTALE CREDITI	258.446.851	

Riepilogo dei crediti e del rispettivo fondo svalutazione che ne ridetermina i valori di presunto realizzo in euro 243.829.880

Descrizione	Credito lordo	Fondo svalutazione Crediti	Crediti Netti
Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	68.509.979	-	68.509.979
Verso Regioni e Province Autonome	60.534.221	(625.000)	59.909.221
Verso altre Amministrazioni locali	2.592.787	(31.394)	2.561.393
Verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali	3.593.379	-	3.593.379
Verso Università	2.669.874	-	2.669.874
Verso studenti per tasse e contributi	24.698.538	(12.695.507)	12.003.031
Verso società ed enti controllati	-	-	0
Verso altri (pubblici)	7.951.111	(100.803)	7.850.308
Verso altri (privati)	87.896.963	(1.164.268)	86.732.695
TOTALE	258.446.851	(14.616.971)	243.829.880

Dettaglio della movimentazione del Fondo svalutazione crediti.

Descrizione	Valori	Di cui su Crediti verso studenti per tasse	Di cui sugli altri Crediti
Fondo al 31.12. 2021	8.359.928	7.186.340	1.173.587
- Utilizzi anno 2022	57.220	57.220	-
- Rilasci per crediti incassati			
+ Accantonamento anno 2022	6.314.264	5.566.387	747.877
TOTALE FONDO AL 31.12.2022	14.616.972	12.695.507	1.921.464

DISPONIBILITÀ LIQUIDE (IV)

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	210.128.846
Saldo al 31/12/2022	223.815.236
Variazione	13.686.390

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Depositi bancari	223.815.236	210.128.846	13.686.390
TOTALE DISPONIBILITÀ LIQUIDE	223.815.236	210.128.846	13.686.390

RATEI E RISCONTI ATTIVI (C)

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	1.707.304
Saldo al 31/12/2022	1.013.917
Variazione	(693.387)

Ratei e risconti attivi (c1)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Altri ratei attivi	259.212	1.050.608	(791.396)
Risconti attivi	754.705	656.696	98.009
TOTALE	1.013.917	1.707.304	(693.387)

I ratei attivi si riflettono sulle seguenti voci di ricavo del Conto Economico:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Altri proventi e ricavi diversi	38.527	20.949	17.578
Proventi per la didattica	220.686	1.029.659	(808.973)
TOTALE	259.212	1.050.608	(791.396)

I Risconti attivi si riflettono sulle seguenti voci di costo del Conto Economico:

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	61.597	87.895	(26.298)
Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	293.989	253.774	40.215
Altri costi	16.199	24.489	(8.289)
altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	253	1.908	(1.654)
collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	21.921	13.726	8.195
Costi per godimento beni di terzi	332.676	247.133	85.543
Costi per la ricerca e l'attività editoriale	14.219	16.552	(2.333)
Costi per sostegno agli studenti	8.975	7.345	1.630
docenti a contratto	3.866	3.230	636
Imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate	951	505	446
Oneri diversi di gestione	59	67	(7)
Oneri	0	74	(74)
TOTALE	754.705	656.696	98.009

RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO (D)

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	40.761.454
Saldo al 31/12/2022	46.305.836
Variazione	5.544.382

Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso (d1)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Ratei attivi per progetti e ricerche in corso	46.305.836	40.761.454	5.544.382
TOTALE	46.305.836	40.761.454	5.544.382

PASSIVITÀ

PATRIMONIO NETTO (A)

Si riporta la composizione del Patrimonio Netto al 31 dicembre 2022, a confronto con quella risultante al 31 dicembre 2021:

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	VARIAZIONI
I - FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO	35.149.331,29	35.149.331,29	0,00
I - Fondo di dotazione dell'Ateneo	35.149.331,29	35.149.331,29	0,00
1) Fondi vincolati destinati da terzi	0	0	0
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	33.093.806,16	30.736.443,04	2.357.363,12
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	91.494.957,06	72.025.152,47	19.469.804,59
II – Patrimonio vincolato	124.588.763,22	102.761.595,51	21.827.167,71
1) Risultato esercizio	16.086.518,58	21.242.777,00	(5.156.258)
2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	0	0	0,00
3) Riserve statutarie	0	0	0,00
4) Riserve libere	30.660.779,90	31.245.170,47	(584.391)
III – Patrimonio non vincolato	46.747.298,48	52.487.947,47	(5.740.649)
TOTALE PATRIMONIO NETTO	206.485.392,99	190.398.874,27	16.086.518,72

Fondo di dotazione dell'Ateneo

In tale voce, ai sensi di quanto previsto dal Decreto interministeriale 19/2014, è stata iscritta la differenza emersa tra attivo e passivo, al netto delle poste di patrimonio vincolato e non vincolato, scaturita dalla redazione del primo Stato Patrimoniale nel sistema di contabilità economico-patrimoniale, adottato nel 2013.

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	35.149.331
Saldo al 31/12/2022	35.149.331
Variazione	0

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2022
Fondo di dotazione dell'Ateneo	35.149.331		0	35.149.331
Fondo di dotazione dell'Ateneo	35.149.331		0	35.149.331

Patrimonio vincolato

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	102.761.596
Saldo al 31/12/2022	124.588.763
Variazione	21.827.167

La composizione del Patrimonio vincolato è rappresentata nella seguente tabella.

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2022
Fondi vincolati destinati da terzi	-			-
Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	30.736.443	3.163.134	805.771	33.093.806
Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge o altro)	72.025.152	26.469.805	7.000.000	91.494.957
Patrimonio vincolato	102.761.595	29.632.939	7.805.771	124.588.763

Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2022
Fondi vincolati derivanti da avanzo COFI e destinati a copertura costi progetti NOCTC post 01/01/2013	29.459.532	777.523	-	30.237.055
Riserve vincolate PON RI 2014-2020	224.850	-	-	224.850
Riserva vincolata per i fondi di cui al comma 3 dell'art. 113 del D. Lgs 18/4/2016 n. 50	758.878	989.778	627.109	1.121.546
Riserva vincolata per i fondi di cui al comma 4 dell'art. 113 del D. Lgs 18/4/2016 n. 50	293.183	268.714	178.662	383.235
Riserva vincolata per le quote di trattamento accessorio personale B/C/D (somme vincolate alla contrattazione)	-	250.042	-	250.042
Riserva vincolata per le quote di trattamento accessorio personale EP (somme vincolate alla contrattazione)	-	835.274	-	835.274
Riserva vincolata per le quote di trattamento accessorio personale dirigente (somme vincolate alla contrattazione)	-	41.804	-	41.804
Totale	30.736.443	3.163.134	805.771	33.093.806

La voce "Fondi vincolati derivanti da avanzo COFI e destinati a copertura costi progetti NOCTC post 1/1/2013", subisce un incremento per effetto della rideterminazione della destinazione delle riserve di stato patrimoniale, al fine di allineare l'ammontare della Riserva alla disponibilità a sostenere costi presente nei progetti NOCTC, con contestuale diminuzione della "Riserva libera da contabilità finanziaria" (delibera CdA del 28.07.2022).

La voce "Riserve vincolate PON RI 2014-2020" è stata costituita a seguito della concessione di un finanziamento ministeriale di 449.700 euro per il progetto "TEXT-STYLE", nell'ambito dell'"Avviso per la presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione

individuare dal PNR 2015-2020". Con la nota del MIUR n. 12927 del 01.08.2018, veniva, infatti, richiesta una fidejussione in caso di erogazione da parte del Ministero dell'anticipazione prevista dall'art. 14, comma II dell'Avviso sopra citato, garanzia che lo stesso MIUR consentiva di sostituire (per i soli soggetti di natura pubblica) con l'impegno a provvedere a idoneo accantonamento nel bilancio 2018 di un importo pari all'anticipazione ricevuta. Al fine di evitare l'aggravio economico derivante dalla prestazione di una garanzia fideiussoria ed in considerazione della disponibilità di Riserve non vincolate nello Stato Patrimoniale dell'Ateneo, si è provveduto all'iscrizione di una riserva vincolata (delibera CdA del 29/11/2018) per un importo di € 224.850, pari all'anticipazione richiesta al MUR e corrispondente al 50% del finanziamento concesso.

Le voci "Riserva vincolata per i fondi di cui al comma 3 dell'art. 113 del D. Lgs 18/4/2016 n. 50" e "Riserva vincolata per i fondi di cui al comma 4 dell'art. 113 del D. Lgs 18/4/2016 n. 50" sono state costituite a seguito delle indicazioni di contabilizzazione evidenziate dalla Commissione per la Contabilità Economico Patrimoniale costituita presso il MUR con riferimento agli incentivi ex art 113 del D. Lgs n. 50/2016 e in particolare con riferimento al comma 3 e al comma 4.

Le voci "Riserva vincolata per le quote di trattamento accessorio B/C/D, EP e Dirigenti, sono state costituite in sede di destinazione dell'utile d'esercizio 2021 al fine di garantire la copertura ai costi relativi alla contrattazione che non avevano maturato i requisiti per essere iscritti nei Fondi oneri e rischi in base alle specificazioni contenute nella nota tecnica n. 2 "Costituzione e utilizzo di Fondi per rischi e oneri e di Riserve di Patrimonio Netto" (delibera CdA del 30.06.2022).

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

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2022
Riserva per interventi di edilizia e altri investimenti	72.025.152	26.469.805	7.000.000	91.494.957
Totale	72.025.152	26.469.805	7.000.000	91.494.957

La "Riserva per interventi di edilizia e altri investimenti" ha subito, complessivamente, incrementi per € 26.469.805, di cui:

- € 7.000.000 con corrispondente riduzione della Riserva libera da COFI al fine di garantire lo stanziamento delle risorse a copertura della quota di cofinanziamento a carico Ateneo dei programmi d'intervento da presentare al finanziamento MUR ex DM 1274/2021(D.R. DR N. 545 del 24.06.2022);
- € 19.469.805 in sede di destinazione dell'utile d'esercizio 2021 (delibera CdA del 30.06.2022).

Il decremento di € 7.000.000 è dovuto al ripristino della quota oggetto del D.R. 545 del 24.06.2022 (delibera CdA 143/22C del 28/07/2022).

L'incremento è volto a garantire la copertura di futuri investimenti, in buona parte legati alla prosecuzione del recupero e della ristrutturazione del patrimonio edilizio.

A.III – Patrimonio non vincolato

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	52.487.948
Saldo al 31/12/2022	46.747.298
Variazione	(5.740.650)

La composizione del Patrimonio non vincolato è rappresentata nella seguente tabella.

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2022
-------------	-------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------

Risultato gestionale esercizio	21.242.777	5.156.258	16.086.519	
Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti	0		0	
Riserve statutarie	0		0	
Riserve libere	31.245.170	7.805.771	8.390.162	30.660.779
PATRIMONIO NON VINCOLATO	52.487.947	7.805.771	13.546.420	46.747.298

Come dà indicazioni del MTO, si riporta nella tabella che segue la dimostrazione sull'utilizzo delle riserve di Patrimonio Netto.

DIMOSTRAZIONE UTILIZZO RISERVE DI PATRIMONIO NETTO	Situazione COGE Bilancio esercizio anno 2021			Gestione e bilancio esercizio (anno 2022)		Bilancio di previsione (anno 2023)			Bilancio di previsione (anno 2024)		Bilancio di previsione (anno 2025)		P.N. finale
	A	B	C=A-B	D	E=(C+D)	F	G	H=E+G	I	L	M	N	
A) PATRIMONIO NETTO	P.N. DA BILANCIO D'ESERCIZIO (anno 2021)	Approvazione CdA (anno 2021): destinazione utile copertura perdita (anno 2021)	P.N. (anno 2021) (post delibera CdA destinazione utile /copertura perdita)	VARIAZIONI P.N. (durante anno 2022) con effetto sull'alimentazione o decremento delle poste (partizione budget economico/investimenti)	P.N. (anno 2022) Post delibera CdA destinazione utile /copertura perdita (anno 2021) e variazioni eventuali (anno 2022) confermate in sede di definizione bilancio esercizio (anno 2022)	Utilizzo per alimentazione Budget economico (anno 2023) e variazioni relative	Utilizzo per alimentazione Budget investimenti (anno 2023) e variazioni relative	Valore residuo P.N. (anno 2023)	Utilizzo per alimentazione Budget economico (anno 2024) e variazioni relative	Utilizzo per alimentazione Budget investimenti (anno 2024) e variazioni relative	Utilizzo per alimentazione Budget economico (anno 2025) e variazioni relative	Utilizzo per alimentazione Budget investimenti (anno 2025) e variazioni relative	Valore residuo P.N. fine triennio (anno 2025)
FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO	35.149.331,29	-	35.149.331,29	-	35.149.331,29	-	-	35.149.331,29	-	-	-	-	35.149.331,29
II PATRIMONIO VINCOLATO	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1) Fondi vincolati destinati da terzi	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2) Fondi vincolati per decisione degli organi	30.736.443,04	1.772.972,55	32.509.415,59	584.390,57	33.093.806,16	-	-	33.093.806,16	-	-	-	-	33.093.806,16
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	72.025.152,47	19.469.804,59	91.494.957,06	-	91.494.957,06	6.613.057,60	11.849.383,00	73.032.516,46	1.358.246,00	5.083.150,00	8.376.972,00	5.624.237,00	52.589.911,46
TOTALE PATRIMONIO VINCOLATO	102.761.595,51	21.242.777,14	124.004.372,65	584.390,57	124.588.763,22	6.613.057,60	11.849.383,00	106.126.322,62	1.358.246,00	5.083.150,00	8.376.972,00	5.624.237,00	85.683.717,62
III PATRIMONIO NON VINCOLATO	21.242.777,14	21.242.777,14	-	16.086.518,58	16.086.518,58	-	-	16.086.518,58	-	-	-	-	16.086.518,58
1) Risultato esercizio	21.242.777,14	21.242.777,14	-	16.086.518,58	16.086.518,58	-	-	16.086.518,58	-	-	-	-	16.086.518,58
2) Risultati relativi ad esercizi precedenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
di cui: Cosp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
di cui: CDT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3) Riserve statutarie (comprese riserve libere)	31.245.170,47	-	31.245.170,47	584.390,57	30.660.779,90	-	-	30.660.779,90	-	-	-	-	30.660.779,90
TOTALE PATRIMONIO NON VINCOLATO	52.487.947,61	21.242.777,14	31.245.170,47	15.502.128,01	46.747.298,48	-	-	46.747.298,48	-	-	-	-	46.747.298,48
TOTALE PATRIMONIO NETTO	190.398.874,41	21.242.777,14	190.398.874,41	16.086.518,58	206.485.392,09	6.613.057,60	11.849.383,00	188.022.952,29	1.358.246,00	5.083.150,00	8.376.972,00	5.624.237,00	167.580.347,39

B – Fondi per rischi e oneri

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	27.878.963
Saldo al 31/12/2022	25.127.534
Variazione	(2.751.429)

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio (Accantonamenti)	Decrementi d'esercizio (Utilizzi)	Rilasci	Valore al 31/12/2022
Fondi area personale					
Fondo arretrati personale docente e ai ricercatori a tempo indeterminato	40.000	-	-	-	40.000
Fondo arretrati personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	948.599	839.475	851.184	-	936.890
Fondo arretrati ai dirigenti	191.398	122.575	191.398	-	122.575
Fondo arretrati al direttore generale	42.199	45.649	42.199	-	45.649
Fondo oneri futuri per rinnovi contrattuali CCNL comparto	2.524.800	38.498	1.409.606	812.409	341.283
Fondo oneri futuri per adeguamento istat personale docente	621.759	-	621.759	-	-
Fondo arretrati personale EP	116.579	117.988	113.641	-	120.926
Fondo accantonamento incentivi personale ex art. 113 c.3 del D.Lgs. n. 50/2016 personale TA COMPARTO (80%)	141.195	138.534	-	-	279.730
Fondo accantonamento incentivi personale ex art. 113 c.3 del D.Lgs. n. 50/2016 personale EP (80%)	50.226	60.675	-	-	110.901
Fondo di Ateneo per la premialità (personale docente e ricercatore)	114.657	-	-	-	93.857
Fondo di Ateneo per la premialità (personale tecnico amm. categorie B,C,D)	40.761	-	-	-	40.761
Fondo arretrati per classi e scatti personale docente e ricercatore	-	198.862	-	-	198.862
Fondo per la valorizzazione del personale tecnico amministrativo - L.234/2021 art. 1 co.297 lett.b	-	931.589	-	-	931.589
Totale Fondi area personale	4.832.173	2.493.845	3.250.586	812.409	3.263.023

Altri fondi					
Fondo rischi IMU-TASI	69.000	-	-	-	69.000
Fondo rischi rendicontazione progetti	8.332.535	737.884	144.900	2.424.293	6.501.225
Fondo manutenzioni programmate	2.752.046	-	907.577	-	1.844.469
Fondi altre spese future	966.960	120.360	92.961	-	994.358
Fondo per cause e controversie non tributarie	6.370.703	-	140.137	105.446	6.125.120
Fondo arretrati agli organi istituzionali	20.988	170.000	-	-	190.988
Fondo rischi su crediti	3.761.453	1.449.474	39.681	-	5.171.246
Fondo oneri INAIL gestione c/Stato	759.684	195.000	-	-	954.684
Fondo rischi su prestiti d'onore	13.422	-	-	-	13.422
Totale altri fondi	23.046.790	2.672.718	1.325.257	2.529.739	21.864.512
TOTALE FONDI PER RISCHI E ONERI	27.878.963	5.166.563	4.575.844	3.342.148	25.127.534

Tutti i “Fondi arretrati” sono stati movimentati per incrementi dovuti agli accantonamenti per le competenze dell’anno; i decrementi sono relativi agli utilizzi del Fondo per pagamenti di competenze in arretrato e allo svincolo per somme esuberanti del Fondo oneri futuri per rinnovi contrattuali CCNL comparto.

I “Fondi accantonamento incentivi personale ex art. 113 c.3 del D.Lgs. n. 150/2016” sono stati costituiti nel 2018 e hanno registrato gli accantonamenti relativi ai compensi degli incentivi al personale ex art. 113 D.lgs 50/2016 e gli utilizzi per pagamenti di competenze in arretrato.

Il “Fondo per la valorizzazione del personale tecnico amministrativo - L.234/2021 art. 1 co.297 lett.b” è stato incrementato della cifra assegnata all’Ateneo dal FFO 2022, in attesa di indicazioni da parte del Ministero circa i criteri di ripartizione dell’incentivo al personale.

Il “Fondo rischi su rendicontazione progetti” è relativo alla copertura dei rischi da mancata approvazione dei costi rendicontati sui progetti finanziati da terzi. Il rischio è stato calcolato considerando una percentuale pari al 2% applicata all’ammontare complessivo dei progetti il cui rendiconto non è stato ancora approvato definitivamente dall’ente finanziatore al termine dell’esercizio. Nel 2022, il Fondo ha registrato:

- un decremento per l’utilizzo di € 144.900 per la copertura della perdita su crediti su progetti gestiti dai Dipartimenti di Scienze Biomediche, Ingegneria civile, ambientale e architettura e su progetti gestiti dal Centro Linguistico di Ateneo e dalla Direzione della Didattica;
- un decremento di € 2.424.293 per la riduzione del Fondo rischi progetti (di cui € 1.557.855 in capo alle strutture non dipartimentali ed € 866.439 in capo a Dipartimenti) che presentano un Fondo esuberante rispetto alla succitata percentuale del 2%;

Il fondo ha registrato complessivamente incrementi per 737.884. Nello specifico si registra:

- un incremento di € 700.287 per la svalutazione del progetto “Programma di ripopolamento dell’aragosta rossa (Palinurus elephas) del Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente (delibera CdD del 22.11.2022 e D.D. 1138 del 19/12/2022);
- un incremento di € 37.597 per l’adeguamento del Fondo rischi progetti dei Dipartimenti.

Il “Fondo per cause e controversie non tributarie” ha subito un decremento complessivo di € 245.583 di cui € 140.137 per utilizzi relativi a sentenze sfavorevoli ed € 105.446 relativi allo svincolo della quota esuberante sulla base della relazione dell’Ufficio legale dell’Ateneo, redatta in relazione al contenzioso a vario titolo pendente e alla valutazione del relativo rischio al 31/12/2022.

Il “Fondo rischi su crediti” ha subito un incremento di € 1.449.474 per le quote accantonate nel 2022 ed un decremento a copertura di alcune perdite su crediti diventati inesigibili. L’importo di tale fondo è stato stimato considerando il totale dei crediti al 31/12/2022 e applicando le seguenti percentuali di rischio di inesigibilità: 2% per i crediti nei confronti di Enti Pubblici, Unione Europea, Fondazione di Sardegna e Altri soggetti privati relativamente ai crediti sorti per i finanziamenti del PNRR; 10% per i crediti nei confronti degli altri soggetti privati.

C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	663.646
Saldo al 31/12/2022	650.132
Variazione	(13.513)

Tale posta accoglie l'importo maturato fino al 31/12/2022 per il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato spettante ai collaboratori ed esperti linguistici, unica categoria di personale dell'Ateneo ad averne diritto.

Si riporta di seguito la movimentazione del fondo rispetto al 31 dicembre 2022.

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2022
Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	663.646	64.388	77.902	650.132
Totale	663.646	64.388	77.902	650.132

Il fondo trattamento di fine rapporto al 31/12/2022 è stato incrementato per la quota di competenza maturata nell'esercizio e decrementato per gli utilizzi del 2022.

D) – DEBITI

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Mutui e Debiti verso banche	-	-	-
Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	4.470.919	1.854.380	2.616.539
Debiti verso Regione e Province Autonome	345.282	342.865	2.417
Debiti verso altre Amministrazioni locali	563.622	2.361	561.261
Debiti verso Unione Europea e Resto del Mondo	-	-	-
Debiti verso Università	163.399	219.627	(56.228)
Debiti verso studenti	2.286.690	1.926.903	359.787
Acconti	-	-	-
Debiti verso fornitori	7.339.249	9.012.567	(1.673.318)
Debiti verso dipendenti	2.801.980	3.497.542	(695.562)
Debiti verso società o enti controllati	-	-	-
Altri debiti	7.214.211	6.427.400	786.810
Totale DEBITI (D)	25.185.351	23.283.646	1.901.704

I debiti inclusi nella voce "Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali", la cui articolazione è rappresentata nelle tabelle che seguono, sono essenzialmente costituiti da debiti verso l'Erario (per IVA, ritenute e IRAP) presenti al 31/12/2022. Tali debiti sono stati regolarmente saldati, nel corso del 2023, entro la scadenza di legge.

D.2) – Debiti verso MUR e altre Amministrazioni centrali

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Debiti verso Erario	4.470.919	1.844.180	2.626.739
Debiti verso altre Amministrazioni centrali	-	10.200	(10.200)
Totale	4.470.919	1.854.380	2.616.539

La voce più rilevante è rappresentata dai “Debiti verso Erario” che accoglie, prevalentemente, i debiti nei confronti dello Stato per ritenute fiscali operate sulle retribuzioni di dicembre 2022, bollo virtuale, IRAP e IVA il cui versamento è stato effettuato nel 2023 rispettando le scadenze di legge. L’incremento rispetto all’anno precedente è giustificato dalla disponibilità di fabbisogno finanziario assegnato dal MUR, e risultante al 31.12.2021, che aveva consentito il pagamento di un acconto delle ritenute relative al mese di dicembre nel corso dello stesso mese.

D.10) – Debiti verso dipendenti

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Debiti verso personale docente e ricercatori a tempo indeterminato	75.192	25.375	49.816
Debiti verso ricercatori a tempo determinato	21.157	15.924	5.233
Debiti verso assegnisti di ricerca	11.526	3.506	8.020
Debiti verso il personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	21.592	20.404	1.188
Debiti verso personale tecnico amministrativo e tecnici a tempo determinato	81	1.133	(1.052)
Debiti verso Collaboratori	3.476	1.684	1.793
Debiti verso dipendenti da scritture di imputazione e assestamento accessorio comparto	156.067	290.120	(134.053)
Debiti verso dipendenti da scritture di imputazione e assestamento accessorio EP	6.704	19.076	(12.372)
Debiti verso dipendenti da scritture di imputazione e assestamento straordinario personale TA	26.527	13.742	12.786
Debiti verso dipendenti per ferie maturate e non godute personale TA	2.322.899	2.536.522	(213.624)
Debiti verso altri da scritture di imputazione e assestamento	14.440	10.225	4.215
Debiti verso dipendenti da scritture di imputazione e assestamento	133.293	554.278	(420.985)
Debiti verso dirigenti da scritture di imputazione e assestamento per accessorio	3.960	-	3.960
Debito vs dipendenti - da CSA	5.066	5.554	(487)
Totale	2.801.980	3.497.542	(695.562)

I “Debiti verso dipendenti” sono relativi a costi di competenza 2022, ma non ancora pagati al 31 dicembre 2022.

I “Debiti verso dipendenti” si riferiscono principalmente: alla rilevazione, conformemente alla Nota Tecnica n. 6 “Accantonamenti a Fondi per rischi e oneri” del 23 luglio 2020 della Commissione ministeriale per la contabilità delle università², del debito per:

- ferie maturate e non godute da parte dei dipendenti, al 31.12.2022;
- trattamenti accessori del personale tecnico-amministrativo e dirigente;
- compensi diversi da stipendi e rimborsi spese non ancora pagati al 31 dicembre 2022.

D.12) – Altri debiti

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Debiti verso componenti degli organi di governo	-	122.472	(122.472)
Debiti verso istituti di previdenza e assistenziali	7.096.236	6.184.567	911.669
Debiti verso istituti di previdenza e assistenziali c/liquidazione	2.027	2.128	(101)
Debiti verso altri per ritenute extraerariali	27.781	29.723	(1.942)
Debiti per depositi cauzionali	4.791	7.472	(2.681)
Debiti diversi	83.375	81.039	2.337
Totale	7.214.211	6.427.400	786.810

Questa voce accoglie principalmente i “Debiti verso istituti di previdenza e assistenziali” per i contributi sulle retribuzioni di dicembre 2022. Il versamento agli enti previdenziali è stato saldato dopo la chiusura dell’esercizio ma comunque entro la scadenza di legge.

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	-	-
Debiti verso MUR e altre Amministrazioni centrali	4.497.796	-
Debiti verso Regione e Province Autonome	345.282	-
Debiti verso altre Amministrazioni locali	563.622	-
Debiti verso l’Unione Europea e altri Organismi Internazionali	-	-
Debiti verso Università	163.399	-
Debiti verso studenti	2.286.690	-
Acconti	-	-
Debiti verso fornitori	7.339.249	-
Debiti verso dipendenti	2.801.980	-
Debiti verso società o enti controllati	-	-
Altri debiti	7.214.211	-
Totale DEBITI (D)	25.212.228	-

² In merito, si richiama quanto espressamente indicato nel Manuale Tecnico Operativo, nonché nella nota tecnica n. 2 del 14 maggio 2017, approfondita con la Nota Tecnica n. 6 “Accantonamenti a Fondi per rischi e oneri” del 23 luglio 2020 della Commissione ministeriale per la contabilità delle università:

«I fondi relativi agli oneri per il personale non sono idonei a rappresentare quelle poste che invece costituiscono veri e propri debiti sulla base dei criteri di esigibilità ed esatta determinazione del creditore e/o delle categorie di creditori (come nel caso delle somme relative a costi di competenza per ferie maturate e non godute, ore di lavoro prestate e non retribuite in attesa di successiva fruizione posto il divieto di monetizzazione per le università statali). Nei casi in cui vi siano costi del personale di competenza dell’esercizio per i quali non sia determinabile l’entità effettiva e/o il creditore, in quanto determinati e/o determinabili in modo definitivo solo dopo la data di chiusura del bilancio, dovranno essere utilizzati le voci fra i fondi accantonamento.

Qualora, invece, la determinazione dell’importo e del beneficiario fosse certa, in quanto derivante da parametri conosciuti e a favore di beneficiari definiti alla data di chiusura del bilancio o comunque prima della conclusione dell’iter per la predisposizione del progetto di bilancio da inviare in approvazione, dovrà essere utilizzata una voce fra i debiti dello stato patrimoniale».

E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	76.877.793
Saldo al 31/12/2022	82.573.787
Variazione	5.695.994

A seguito delle modifiche agli schemi obbligatori apportate dal D.I. 394/2017, che revisiona e aggiorna il D.I. 19/2014, già dal Bilancio 2018 è stata inserita una nuova macro-classe nell'attivo (macro classe D) e una nel passivo (macro-classe F), specificamente dedicate, rispettivamente, ai Ratei attivi e ai Risconti passivi relativi a progetti e ricerche in corso, che quindi vengono espunti dalla macro-classe C dell'attivo (che ora accoglie solo i Ratei e risconti attivi) e dalla macro-classe E del passivo (che ora accoglie solo i Risconti per contributi agli investimenti e gli altri Ratei e risconti passivi).

E.1 – Contributi agli investimenti

Contributi per investimenti	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Contributi per investimenti	68.142.440	73.298.605	(5.156.165)
Totale	68.142.440	73.298.605	(5.156.165)

E.2 –Ratei e risconti passivi

Ratei e risconti passivi	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Ratei passivi	50.601	33.013	17.587
Risconti passivi per tasse e contributi da studenti	14.259.371	3.441.854	10.817.517
Altri risconti passivi	121.376	104.322	17.054
Totale	14.431.347	3.579.189	10.852.159

I ratei passivi si riflettono sulle seguenti voci del Conto Economico:

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	34.450	29.375	5.075
Altri costi	16.151	3.638	12.513
Totale	50.601	33.013	17.587

Dettaglio delle principali componenti di ricavo riscontate.

Risconti passivi per tasse e contributi da studenti

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Tasse e contributi per corsi di laurea e laurea magistrale	13.640.423	2.760.441	10.879.982
Tasse e contributi per altri corsi	534.443	612.205	(77.762)
Preimmatricolazioni, Esami di Stato, Corsi singoli	84.505	69.208	15.297
Totale	14.259.371	3.441.854	10.817.517

Altri risconti passivi

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Proventi	88.138	96.772	(8.634)
Altri proventi e ricavi diversi	33.238	7.550	25.688
Totale	121.376	104.322	17.054

F) RATEI E RISCONTI PASSIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2021	207.360.028
Saldo al 31/12/2022	286.853.066
Variazione	79.493.038

F.1 – Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso

Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o cofinanziate in corso	286.853.066	207.360.028	79.493.038
Totale	286.853.066	207.360.028	79.493.038

Conti d'ordine

Immobili e terreni di terzi a disposizione dell'Ateneo

Gli immobili di proprietà del Demanio dello Stato concessi in uso gratuito e perpetuo all'Università degli Studi di Cagliari sono iscritti al valore catastale nei conti d'ordine:

Descrizione – beni Demanio	Valore al 31/12/2022
Padiglione 5 - 6 Facoltà Ingegneria - Via Is Maglias	5.291.566
Padiglione B6 Facoltà Ingegneria - Via Is Maglias	2.614.293
Edificio Sa Duchessa - Via Trentino	5.097.971
Ponte Vittorio - Biologia Animale (Edificio A) Ex Istituto di Biologia - Viale Poetto 1	1.498.932
Corpo Centrale Sa Duchessa - Via Is Mirrionis	12.259.442
Padiglione 4 Facoltà Ingegneria - Via Marengo 2	1.908.316
Padiglione 2 Facoltà Ingegneria - Via Marengo 2	2.569.374
Padiglione 3 Facoltà Ingegneria - Via Marengo 6	3.742.550
Padiglione DRSI Facoltà Ingegneria - Via Marengo	282.647
Padiglione 1 Facoltà Ingegneria - Via Marengo	4.172.328
Padiglione 2 Facoltà Ingegneria - Via Marengo	2.977.467
Compendio Orto Botanico + Facoltà Giurisprudenza + Facoltà Economia - Viale Sant'Ignazio da Laconi	4.479.670
Palazzo delle Scienze - Via Ospedale 90	12.270.677
Clinica Pediatrica 2 - Via Ospedale 119	3.633.015
Ex Istituti Biologici - Via dei Genovesi 147	4.846.079
Edificio Ex Clinica Medica - Via Santa Margherita 12	14.301.668
Clinica Pediatrica 1 - Via dei Genovesi 140	5.455.254
Rettorato - Palazzo Belgrano - Via Università 36	6.055.144
Istituti Biologici Ex Istituto di Anatomia Umana - Via dei Genovesi 149	879.431
Rettorato - Casa del Custode - Via Università 36	45.811
Foresteria Ex Istituto di Medicina del Lavoro - Via Santa Margherita 12	1.987.301
subtotale	96.368.936

È inoltre in uso dell'Ateneo l'immobile di proprietà del Consorzio Università (Complesso Mauriziano), iscritto nei conti d'ordine al valore catastale.

Descrizione – beni del Consorzio Università	Valore al 31/12/2022
Complesso Mauriziano	3.415.403
TOTALE Immobili e terreni di terzi a disposizione dell'Ateneo	99.784.339

Analisi delle voci del Conto Economico

PROVENTI OPERATIVI (A)

A.I – Proventi propri

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Proventi per la didattica	21.150.580	19.748.406	1.402.175
Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	1.229.457	927.516	301.941
Ricerche con finanziamenti competitivi	8.216.146	8.464.805	(248.659)
Totale	30.596.183	29.140.727	1.455.456

La voce “Proventi per la didattica” riguarda prevalentemente le tasse e i contributi universitari ricevuti a fronte dei servizi resi dall’Università ai propri iscritti ai Corsi di Laurea e di Laurea Specialistica previsti dal D.M. 509/1999 e ai corsi di Laurea e di Laurea Magistrale previsti dal D.M. 270/2004.

A seguito dell’entrata in vigore della Legge di stabilità 2017 (L. n. 232/2016), applicata a partire dall’anno accademico 2017/18, sono state apportate delle modifiche sulla tassazione universitaria, in particolare: è possibile prevedere una sola voce contributiva onnicomprensiva annuale, possono essere previsti ulteriori contributi solo per servizi particolari e non obbligatori per il conseguimento del titolo, è stata prevista una “no tax area” per gli studenti con un ISEE entro i 13.000,00 euro, e sono stati previsti dei requisiti di merito per gli anni successivi al primo, incrementando pertanto il numero degli studenti esonerati.

Il minor provento dovuto all’istituzione della “no tax area” è stato finanziato con un incremento specifico del Fondo di Finanziamento Ordinario erogato dal Ministero.

Con la pubblicazione del DM 1014/2021, è stata prevista l’ulteriore estensione della “no tax area” per gli studenti con ISEE fino a 22.000 €, con restituzione da parte del Ministero della contribuzione non incassata.

L’ateneo di Cagliari ha incrementato ulteriormente la soglia della tax area, portandola, con risorse proprie, a 23.626,32 € nell’A.A. 2021/2022 e a 24.335,11 € nell’A.A. 2022/23, rispetto ai 22.000 € previsti dal citato D.M 1014/2021.

Lo stesso DM 1014/2021 ha confermato, a decorrere dall’A.A. 2021/2022, l’esonero parziale da contribuzione tra 22.000 e 30.000 € di ISEE ma, per quanto detto in precedenza, l’Università di Cagliari applica tale esonero parziale sopra la soglia della “no tax area” di Ateneo.

Per l’anno accademico 2021/2022 il numero di studenti dei corsi di laurea e di laurea magistrale esonerati totalmente dal versamento della contribuzione universitaria è pari a 11.773, come riportato nel portale dei dati dell’istruzione superiore del MUR.

Il versamento della contribuzione studentesca per l’anno accademico 2022/2023 è ripartito in tre rate:

- la prima rata, da versare agli inizi del mese di ottobre, di importo variabile in funzione della fascia ISEE nella quale è collocato lo studente;
- la seconda rata, sempre in base alla fascia ISEE, da pagare agli inizi del mese di marzo;
- la terza rata a saldo nel mese di giugno.

I proventi per la didattica possono quindi essere così ripartiti:

A.I 1) – Proventi per la didattica

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Tasse e contributi per corsi di Laurea e Laurea magistrale	17.366.953	16.664.139	702.814
Tasse e contributi per altri corsi	2.715.427	1.924.814	790.613
Preimmatricolazioni, Esami di Stato, Corsi singoli	1.068.200	1.159.453	(91.252)
Totale	21.150.580	19.748.406	1.402.175

La contabilizzazione della contribuzione studentesca avviene in base al principio della competenza economica ripartendo l'importo dovuto per l'intero anno accademico in funzione dei mesi di iscrizione relativi all'anno solare. Per i corsi di laurea di tutte le tipologie la ripartizione viene effettuata imputando i 3/12 al primo anno solare dell'anno accademico e per 9/12 al secondo anno solare dell'anno accademico. Per i corsi post lauream la ripartizione avviene in funzione della data di iscrizione dello studente.

Come esposto in precedenza, i proventi per tasse e contributi per i Corsi di Studio partecipano alla formazione del risultato d'esercizio per l'importo lordo, rettificato indirettamente attraverso l'iscrizione della svalutazione crediti verso studenti per € 5.566.387,08.

A.I 2) – Proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico

In tale posta sono riclassificati i ricavi per prestazioni a favore di terzi, correlati alle commesse commerciali realizzate dai Dipartimenti e Centri dell'Ateneo, per il tramite delle proprie strutture scientifiche, didattiche e amministrative, nell'ambito delle attività di ricerca, progettazione, sperimentazione, consulenza, didattica e/o formazione cui gli stessi sono preposti.

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Ricavi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	1.229.457	927.516	301.941
Totale	1.229.457	927.516	301.941

La sintesi dell'articolazione per struttura è la seguente

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA	253.768	404.596	(150.828)
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E ARCHITETTURA	569.009	328.367	240.642
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE	50.523	106.899	(56.376)
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA ED INFORMATICA	139.619	67.393	72.226
DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECONOMICHE ED AZIENDALI		2.500	(2.500)
DIPARTIMENTO DI FISICA	204.443	4.000	200.443
AMMINISTRAZIONE CENTRALE (CENTRO SERVIZI DI ATENEО PER LA RICERCA CeSAR)	187	113	74
CENTRO INTERUNIVERSITARIO DI RICERCHE ECONOMICHE E MOBILITA'	5.760	7.500	(1.740)
DIPARTIMENTO DI PEDAGOGIA, PSICOLOGIA, FILOSOFIA	6.148	6.148	0
TOTALE	1.229.457	927.516	301.941

A.I 3) Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Proventi per finanziamenti competitivi MUR	2.323.140	1.983.852	339.288
Proventi per finanziamenti competitivi da altre amministrazioni centrali dello Stato	372.433	141.206	231.227
Proventi per finanziamenti competitivi da Regioni ed enti locali	2.654.996	3.918.457	(1.263.461)
Proventi per finanziamenti competitivi da altre amministrazioni pubbliche	74.827	75.856	(1.029)
Proventi per finanziamenti competitivi da Enti di ricerca	9.197	84.847	(75.650)
Proventi per finanziamenti competitivi dall'Unione Europea e organismi internazionali	2.629.669	2.142.405	487.264
Proventi per finanziamenti competitivi da altri soggetti privati	151.885	118.182	33.702
Totale	8.216.146	8.464.805	(248.659)

Fra i proventi per finanziamenti competitivi MUR rientrano anche i finanziamenti che l'Ateneo ha ottenuto nell'ambito del PNRR (Piano di Ripresa e Resilienza). L'ammontare dei finanziamenti assegnati per partecipazione diretta a bandi MUR nell'esercizio 2022 è complessivamente pari a 74,146 milioni di euro interamente rinviati per competenza agli esercizi futuri in quanto nell'esercizio in chiusura non sono stati ancora sostenuti i costi connessi alle attività di ricerca.

In riferimento alle risorse del PNRR³, l'Università degli studi di Cagliari, per assicurare la completa tracciabilità delle operazioni e la tenuta di una apposita codificazione contabile al fine di dare distinta evidenza dell'utilizzo delle relative risorse⁴, ha definito specifiche unità di imputazione contabile denominate "progetti PNRR", con obiettivi e risorse finanziarie assegnati. Ciascun intervento finanziato dal PNRR ha, pertanto, corrispondenza in un progetto, a cui è attribuita una specifica codifica (codice progetto) e per il tramite del quale sono possibili rilevazioni che riconducono alle specifiche voci di ricavo e di costo del bilancio. Ciascun progetto/sotto-progetto⁵ è riferito all'unità organizzativa (Dipartimento o Direzione) responsabile dell'attuazione dell'intervento, alla quale è stata imputata la relativa quota di ricavo e di costi da gestire.

Si riporta a seguire il dettaglio dell'articolazione dei progetti PNRR di cui sopra:

³ Si ricorda che, con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 notificata all'Italia, dal Segretariato generale del Consiglio, con nota LT161/21 del 14 luglio 2021, è stato approvato il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) presentato dall'Italia alla Commissione europea in data 30 aprile 2021.

⁴ In ottemperanza a quanto stabilito dall'art. 9 comma 4 del Decreto-Legge n.77/2021 e in base alle istruzioni fornite dalla RGS con circolare n. 15 del 07 Aprile 2023.

⁵ Il sistema contabile permette, se necessario, di articolare i progetti in ulteriori unità di imputazione denominate "sotto-progetti".

INFRASTRUTTURE DI RICERCA

Acronimo Finanziamento	Linea di Investimento	Codice Identificativo Progetto	Livello progetto	Unità organizzativa Responsabile	Importo
GeoSciences IR (Panel PSE)	Infrastrutture di Ricerca	<i>RIC_PNRR_CTC_2022_GEOSCIENCES_DEIDDA</i>	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	96.406,66
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_GEOSCIENCES_P.002_DEIDDA</i>	Sotto-progetto	Direzione per la Ricerca e il Territorio	860.000,00
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_GEOSCIENCES_PERSONALE_DEIDDA</i>	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	261.666,00
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_GEOSCIENCES_DOTTORATO_DEIDDA</i>	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'Orientamento	235.572,00
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_GEOSCIENCES_DICAAR_DEIDDA</i>	Sotto-progetto	Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	15.000,00
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_GEOSCIENCES_FISICA_DEIDDA</i>	Sotto-progetto	Dipartimento di Fisica	5.000,00
		Totale Finanziamento			
EMBRC-UP (Area H&F)	Infrastrutture di Ricerca	<i>RIC_PNRR_CTC_2022_EMBRC-UP_ADDIS</i>	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	18.235,50
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_EMBRC-UP_P.001_ADDIS</i>	Sotto-progetto	Direzione per la Ricerca e il Territorio	191.511,50
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_EMBRC-UP_DOTTORATO_ADDIS</i>	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'orientamento	60.000,00
		Totale Finanziamento			
SUS-MIRRI.IT (Area H&F)	Infrastrutture di Ricerca	<i>RIC_PNRR_CTC_2022_SUS-MIRRI_COSENTINO</i>	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	38.237,29
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_SUS-MIRRI_P.003_COSENTINO</i>	Sotto-progetto	Direzione per la Ricerca e il Territorio	215.900,00
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_SUS-MIRRI_PERSONALE_COSENTINO</i>	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	115.600,00
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_SUS-MIRRI_P.003_STRUTT_COSENTINO</i>	Sotto-progetto	Direzione Investimenti, Manutenzione Immobili e Impianti	69.846,99
		<i>RIC_PNRR_CTC_2022_SUS-MIRRI_SANITA_COSENTINO</i>	Sotto-progetto	Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica	144.661,99
		Totale Finanziamento			

Acronimo Finanziamento	Linea di Investimento	Codice Identificativo Progetto	Livello progetto	Unità organizzativa Responsabile	Importo
RETURN	Partenariati Estesi	RIC_PNRR_CTC_2022_RETURN_GROSSO	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	3.127.040,55
		RIC_PNRR_CTC_2022_RETURN_P.005_GROSSO	Sotto-progetto	Direzione per la Ricerca e il Territorio	846.791,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_RETURN_PERSONALE_GROSSO	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	1.375.000,45
		RIC_PNRR_CTC_2022_RETURN_DOTTORATO_GROSSO	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'Orientamento	450.000,00
		Totale Finanziamento			
GRINS	Partenariati Estesi	RIC_PNRR_CTC_2022_GRINS_USAI	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	2.201.500,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_GRINS_PERSONALE_USAI	Sotto-progetto	Direzione Personale Organizzazione e Performance	1.876.500,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_GRINS_DOTTORATO_USAI	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'orientamento	630.000,00
		Totale Finanziamento			
HEAL ITALIA	Partenariati Estesi	RIC_PNRR_CTC_2022_HEAL_PERRA	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	4.202.041,50
		RIC_PNRR_CTC_2022_HEAL_P.006_PERRA	Sotto-progetto	Direzione per la Ricerca e il Territorio	327.512,50
		RIC_PNRR_CTC_2022_HEAL_PERSONALE_PERRA	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	1.206.150,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_HEAL_DOTTORATO_PERRA	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'orientamento	514.296,00
		Totale Finanziamento			
INFACT	Partenariati Estesi	RIC_PNRR_CTC_2022_INFACT_TRAMONTANO	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	3.145.000,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_INFACT_PERSONALE_TRAMONTANO	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	900.000,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_INFACT_DOTTORATO_TRAMONTANO	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'orientamento	195.000,00
		Totale Finanziamento			
NEST	Partenariati Estesi	RIC_PNRR_CTC_2022_NEST_PILO	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	2.842.337,15
		RIC_PNRR_CTC_2022_NEST_P.004_PILO	Sotto-progetto	Direzione per la Ricerca e il Territorio	666.142,86
		RIC_PNRR_CTC_2022_NEST_PERSONALE_PILO	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	1.120.000,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_NEST_DOTTORATO_PILO	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'orientamento	120.000,00
		Totale Finanziamento			

CENTRI NAZIONALI

Acronimo Finanziamento	Linea di Investimento	Codice Identificativo Progetto	Livello progetto	Unità organizzativa Responsabile	Importo
CNTG	Centri Nazionali	RIC_PNRR_CTC_2022_CNTG_ORIGA_ZAVATTARI	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	698.648,54
		RIC_PNRR_CTC_2022_CNTG_PERSONALE_ORIGA_ZAVATTARI	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	200.123,40
		RIC_PNRR_CTC_2022_CNTG_DOTTORATO_ORIGA_ZAVATTARI	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'orientamento	97.278,82
		RIC_PNRR_CTC_2022_CNTG_DIEE_ORIGA_ZAVATTARI	Sotto-progetto	Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica	178.014,41
		RIC_PNRR_CTC_2022_CNTG_SANITA_ORIGA_ZAVATTARI	Sotto-progetto	Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica	230.735,59
		RIC_PNRR_CTC_2022_CNTG_BIOMEDICHE_ORIGA_ZAVATTARI	Sotto-progetto	Dipartimento di Scienze Biomediche	88.000,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_CNTG_DISVA_ORIGA_ZAVATTARI	Sotto-progetto	Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente	83.000,40
		Totale Finanziamento			
MOST	Centri Nazionali	RIC_PNRR_CTC_2022_MOST_MELONI	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	3.599.901,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_MOST_P.007_MELONI	Sotto-progetto	Direzione per la Ricerca e il Territorio	147.296,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_MOST_PERSONALE_MELONI	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	660.000,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_MOST_DOTTORATO_MELONI	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'orientamento	350.000,00
		Totale Finanziamento			

ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE

Acronimo Finanziamento	Linea di Investimento	Codice Identificativo Progetto	Livello progetto	Unità organizzativa Responsabile	Importo
e.INS	Ecosistemi dell'Innovazione	RIC_PNRR_CTC_2022_e.INS_FENU	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	32.419.642,33
		RIC_PNRR_CTC_2022_e.INS_PERSONALE_FENU	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	4.800.000,00
		RIC_PNRR_CTC_2022_e.INS_DOTTORATO_FENU	Sotto-progetto	Direzione per la Didattica e l'orientamento	2.220.000,00
		Totale Finanziamento			

GIOVANI RICERCATORI MSCA-SOE

Acronimo Finanziamento	Linea di Investimento	Codice Identificativo Progetto	Livello progetto	Unità organizzativa Responsabile	Importo
wEAR – dott. Viola	Giovani Ricercatori MSCA-SOE	RIC_PNRR_CTC_2022_GIOVANI_RICERCATORI_VIOLA	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	43.333,33
		RIC_PNRR_CTC_2022_GR_PERSONALE_VIOLA	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	106.666,67
		Totale Finanziamento			
PlaDisPho – dott. Luridiana	Giovani Ricercatori MSCA-SOE	RIC_PNRR_CTC_2022_GIOVANI_RICERCATORI_LURIDIANA	Padre	Direzione per la Ricerca e il Territorio	43.333,33
		RIC_PNRR_CTC_2022_GR_PERSONALE_LURIDIANA	Sotto-progetto	Direzione Personale, Organizzazione, Performance	106.666,67
		Totale Finanziamento			

A.II – Contributi

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
CONTRIBUTI CORRENTI			
Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	157.679.882	146.953.210	10.726.672
Contributi Regioni e Province autonome	33.808.682	25.778.067	8.030.615
Contributi altre Amministrazioni locali	303.093	379.099	(76.006)
Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	3.828.799	2.718.624	1.110.175
Contributi da Università	125.725	236.523	(110.798)
Contributi da altri (pubblici)	838.840	739.617	99.223
Contributi da altri (privati)	3.410.147	2.922.178	487.969
TOTALE CONTRIBUTI CORRENTI	199.995.168	179.727.318	20.267.850
CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI			
Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	1.260.522	1.367.283	(106.761)
Contributi Regioni e Province autonome	1.110.538	1.574.327	(463.789)
Contributi altre Amministrazioni locali	-	-	-
Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	9.593	6.277	3.316
Contributi da Università	-	-	-
Contributi da altri (pubblici)	8.469	3.286	5.183
Contributi da altri (privati)	195.621	152.742	42.879
TOTALE CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI	2.584.744	3.103.915	(519.171)
TOTALE CONTRIBUTI	202.579.912	182.831.233	19.748.678

A.II.1 Contributi MIUR e altre Amministrazioni centrali

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Contributi MUR - per FFO	135.474.763	131.607.065	3.867.698
Contributi MUR per borse di dottorato di ricerca	1.525.700	822.517	703.183
Contributi per assegni di ricerca	19.846	9.647	10.199
Altri contributi da MUR	18.601.950	14.353.397	4.248.553
Proventi da MUR per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	1.770.889	18.606	1.752.283
Contributi da Organi dello Stato diversi dal MIUR	77.020	42.746	34.274
Proventi da Organi dello Stato diversi dal MIUR per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	1.489	99.245	(97.756)
Contributi MUR da Fondo edilizia universitaria	248.889	164036,05	84.853
Contributi CIPE - FSC (Fondo di Sviluppo e Coesione)	1.219.858	1.203.235	16.623
Totale	158.940.404	148.320.494	10.619.910

FFO

Per maggiore chiarezza, si precisa che gli importi di dettaglio esposti di seguito esprimono il valore complessivamente assegnato nell'anno dal soggetto finanziatore. In bilancio, invece, vengono esposti per l'effettiva quota di competenza economica dell'esercizio al netto, qualora previsto, della quota rinviata agli esercizi successivi e iscritti nella voce risconti passivi dello SP.

FFO	D.M. 581/2022	D.M. 1059/2021	Variazioni % rispetto al 2021
quota storica	36.876.481	39.119.971	-5,73%
costo standard	30.273.852	28.070.300	7,85%
Assegnazione quota premiale (L 1/2009)			
a) 60% valutazione qualità della ricerca (VQR 2011-2014)	23.962.901	21.948.734	9,18%
b) 20% valutazione delle politiche di reclutamento (VQR 2011-2014)	8.944.310	7.376.471	21,25%
c) 20% autonomia responsabile	7.586.433	7.139.458	6,26%
una tantum 2022 per recuperi su Università di Cassino	21.661	17.384	24,60%
Intervento perequativo (art. 11, L 240/10)	1.408.436	4.857.225	-71%
Piani straordinari			
Piano straordinario ordinari 2016	0	0	
Piano straordinario ricercatori 2016 (D.M. 78/2016)	0	0	
Piano straordinario associati	0	0	
Piano straordinario ricercatori (D.M. 168/2018)	937.931	937.931	0%
Piano straordinario ricercatori (D.M. 204/2019)	1.407.756	1.407.756	0%
Piano straordinario ricercatori (D.M. 364/2019)	158.800	158.800	0%
Piano Straordinario Ricercatori DM 856/2020	3.302.312	3.302.312	0%
Piano Straordinario Ricercatori DM 83/2020	1.561.294	1.561.294	0%
Piano Straordinario Ricercatori (L. 145/2018 DM 84/2020)	113.531	0	
Piano Straordinario Ricercatori (L.145/2018 DM 561/2021)	159.574	0	
Piano Straordinario Ricercatori - Assunzioni in deroga	1.313.807	0	
Programmazione triennale	1.930.244	2.161.432	-10,70%
Interventi a favore degli studenti			
1) borse post lauream	2.305.724	2.240.394	2,92%
2) borse post lauream (proroga)	0	1.062.253	-100%
3) fondo sostegno giovani			
mobilità	344.520	89.441	285,19%
assegni tutorato	288.014	462.368	-37,71%
corsi strategici	103.891	140.396	-26%
azioni di orientamento e tutorato (DM 752/2021)	0	626.285	-100%
No tax area	6.622.066	5.484.467	20,74%
Assegnazione studenti diversamente abili	0	413.309	-100%
Assegnazione per indennità di maternità corrisposta dall'INPS alle assegniste di ricerca e alle ricercatrici	0	0	
Compensazione blocchi scatti stipendiali (D.M. 197/2018)	2.735.956	2.322.905	17,78%
Assegnazione incrementi stipendiali 2018-2019			
Assegnazione Rete GARR	0	96.356	-100%
Assegnazione Dipartimenti di eccellenza	1.347.117	1.347.117	0%
Riattribuzioni		140.089	-100%
Risorse personale TA 2022 Legge 234/2021 art. 1, co. 297, lett. b),	931.589	0	100%
Fondo per le esigenze emergenziali (D.M. 294/2020)		261.464	-100%
Totale FFO anni precedenti registrato nell'esercizio	45.771	802.230	-94%
FFO con Dipartimento di eccellenza	134.683.971	133.548.142	0,85%
FFO senza Dipartimento di eccellenza	133.336.854	132.201.025	
Quota riscontata da anni precedenti	20.970.544	20.376.583	
Quota riscontata ad anni futuri	-18.832.635	-20.970.544	
Totale FFO di competenza	135.474.763	131.607.065	

La tabella riporta gli importi contabilizzati a titolo di FFO nel 2021, nel 2022 e le variazioni percentuali tra i due esercizi. Si precisa che gli importi contabilizzati differiscono da quelli assegnati per lo stesso esercizio poiché le assegnazioni vengono iscritte come proventi in seguito alla ricezione della nota Mur che ne precisa l'ammontare. Le comunicazioni Mur non sempre vengono inviate nell'esercizio di competenza dell'assegnazione. È prassi consolidata, quindi, che assegnazioni relative ad un esercizio vengano iscritte come proventi nel conto economico di esercizi successivi. L'assegnazione 2022 non è ancora definitiva e si ritiene possa ancora crescere quando il Mur completerà tutte le assegnazioni.

Le voci principali del FFO, quota base (suddivisa in storica e costo standard), premiale e perequativa, sono quelle monitorate con maggiore attenzione poiché rappresentano la più importante fonte di ricavo senza

destinazione vincolata dell'ateneo. Si può osservare che, nell'ambito della quota base, la parte storica cede terreno alla parte relativa al costo standard, così come previsto dal disegno normativo e come verificato ormai da diversi anni. Tale tendenza è da considerare irreversibile per l'ateneo fino a quando l'intera quota base non verrà ripartita in base al costo standard che è controllabile solo parzialmente, attraverso le leve delle politiche per la didattica e dell'offerta formativa.

Per quanto riguarda la quota premiale le variazioni percentuali tra il 2021 e il 2022 sono positive rispetto ai tre indicatori. Tali indicatori vengono di volta in volta individuati dal Mur allo scopo di orientare le politiche degli atenei verso scelte di qualità, soprattutto nelle attività di ricerca. Il posizionamento nazionale nella ripartizione è fortemente condizionato dal valore che l'indicatore del singolo ateneo esibisce rispetto a quello degli altri atenei. Per questa ragione notevoli sforzi nella direzione di migliorare il valore dell'indicatore possono tradursi in una riduzione dell'assegnazione. Le differenze tra il 2021 e il 2022 relative alla quota premiale, quindi, devono essere interpretate tenendo presente la particolare dinamicità del contesto nel quale avvengono le assegnazioni. Si sottolinea, comunque, la crescita tra il 2021 e il 2022 dell'indicatore "Risultati della VQR 2015-2019" che passa dall' 1,67% del sessennio 2016-2021 all' 1,74% del 2022. Si tratta dell'indicatore più importante nella ripartizione della quota premiale, con un peso del 60%, destinato a valutare la Qualità della Ricerca. Considerato che presenterà lo stesso valore per le assegnazioni degli anni futuri, fino a quando il prossimo esercizio di valutazione della ricerca effettuato dall'ANVUR non sarà concluso, la migliore performance dell'Ateneo per quanto riguarda le attività di ricerca negli anni 2015-2019 rispetto a quella degli anni 2011-2014, avrà affetti positivi nella ripartizione della quota premiale dell'Ateneo ancora per diverso tempo. Il secondo indicatore della quota premiale, relativo alle politiche di reclutamento, presenta tra il 2021 e il 2022 un notevole miglioramento per effetto, anch'esso, dei risultati ottenuti con l'esercizio di valutazione della ricerca relativo al quinquennio 2105-2019. Anche l'indicatore relativo alla "Valorizzazione dell'autonomia responsabile degli Atenei", introdotto nell'ambito della programmazione triennale allo scopo di responsabilizzare gli Atenei nel perseguimento degli obiettivi strategici, cresce tra il 2021 e il 2022 e porta ad una maggiore assegnazione del 6,26%.

La differenza relativa all'intervento perequativo è data, invece, dal fatto che nella ripartizione del 2022 la necessità di attingere alle assegnazioni perequative è diminuita notevolmente rispetto all'anno 2021. La somma della quota base e della quota premiale assegnate nel 2022 presentano, per l'Università di Cagliari, valori più vicini a quelli della quota base, premiale e perequativa del 2021⁶. Ciò è dovuto, per una parte importante, al miglioramento negli indicatori della quota premiale che si sono tradotti in un incremento di assegnazione pari a circa 4 mil di euro ed hanno determinato una riduzione della quota perequativa (da 4,6 mil del 2021 a 1,3 mil nel 2022).

Le assegnazioni per i piani straordinari sono stabili, poiché così previsto nei dm di attuazione, oppure riferite a D.M. per i quali nell'esercizio 2022 si è verificata la prima assegnazione.

Le risorse relative al D.M. 289/2021 relativo alle "Linee generali d'indirizzo della programmazione delle Università 2021-2023" presentano una riduzione tra il 2021 e il 2022 pari a - 10,70%. La riduzione è dovuta al fatto che tra le assegnazioni del 2021 è stato conteggiato come "programmazione" anche l'importo destinato all'incremento della quota base⁷ mentre nel 2022 è stato considerato, per l'appunto, "quota base".

Le assegnazioni per il Post lauream sono cresciute, rispetto al 2021, del 2,92% grazie ai maggiori stanziamenti previsti dalla Legge 234/2021. Quelle relative alle proroghe sono state interrotte in seguito al venir meno della motivazione che le aveva previste nel 2020 e nel 2021 e cioè la situazione di emergenza sanitaria.

Per quanto riguarda il Fondo sostegno giovani si precisa che lo stanziamento destinato alle Università statali è pari a 65 mil di euro sia per il 2021 che per il 2022 ma la ripartizione delle risorse tra le tre linee di sostegno, fissata nell'allegato 3 al D.M. 289/2021, è diversa in tutti gli anni compresi nel triennio di programmazione. Le variazioni percentuali tra il 2022 e il 2021 sono dovute, principalmente, a tale differente ripartizione.

⁶Si ricorda che la quota perequativa è destinata, prioritariamente, a ricondurre, per ogni università, l'entità del FFO assegnato in un esercizio entro un intervallo di variazione rispetto al FFO dell'esercizio precedente. L'intervallo di variazione è definito nel D.M. annuale di ripartizione e per l'esercizio 2022 il D.M. 581/2022 ha fissato l'intervallo tra 0% e 6%.

⁷Vedi D.M. 289/2021 - art. 4, lett a), in attuazione dell'art. art. 238, comma 5 DL 34/2020 e D.M. 1059/2021, art. 9 lett q) - Integrazione quota base.

Le assegnazioni per il DM 752/2021, come quelle relative al fondo per le esigenze emergenziali, sono, anch'esse, venute meno perché legate alla crisi epidemiologica da COVID-19.

Le risorse previste dalla Legge 234/2021 art. 1, co. 297, lett. b), sono finalizzate alla valorizzazione del personale tecnico-amministrativo delle Università statali e vengono assegnate nel 2022 per la prima volta.

A.II.2 - Contributi Regioni e Province autonome

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Contributi da Regione	12.533.943	6.262.673	6.271.269
Proventi da Regioni e Province Autonome per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	22.101.834	20.238.691	1.863.143
Contributi RAS per progetti di investimento CIPE - FSC	283.443	851.030	(567.587)
Totale	34.919.220	27.352.394	7.566.826

Nell'ambito dei contributi da Regioni è ricompresa l'assegnazione prevista dal Fondo Unico regionale di cui alla LR 26/96, che per il 2022 è stata pari a € 17.127.500,00. La LR 26/96 ("Norme sui rapporti tra la Regione e le Università della Sardegna") finanzia con il cosiddetto Fondo Unico Regionale le spese relative agli interventi previsti dalla stessa legge.

Con interventi successivi, il legislatore regionale, con la LR 7, art. 5, c. 23 del 21/01/2014, così come modificata dalla LR 5/2015 art. 33, c. 25 e dalla LR 5/2017, ha specificato che il contributo del Fondo Unico di cui sopra venga «utilizzato prioritariamente (...) a favore delle università (...) per gli oneri dalle stesse sostenuti per il personale universitario impiegato nelle attività didattiche».

Nell'esercizio, si è beneficiato del contributo della Regione Autonoma della Sardegna ex LR 26/96 per l'anno 2022, che ammonta come detto a € 17.127.500,00, erogato per la copertura parziale del costo del personale universitario in servizio presso l'Ateneo cagliaritano.

A.II.3 - Contributi da altre Amministrazioni locali

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Contributi da altre Amministrazioni locali	16.895	109.016	(92.121)
Proventi da altre Amministrazioni locali per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	286.198	270.083	16.116
Totale	303.093	379.099	(76.005)

In questa voce vengono registrati i ricavi per progetti istituzionali di ricerca e didattica, suddivisi per ente finanziatore.

Si riportano in tabella i principali contributi, l'ente finanziatore e le variazioni rispetto al 2021.

Ente finanziatore	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021
Città metropolitana di Cagliari	181.500	298.000
Comune di Armungia	30.000	-
Comune di Arzachena	17.500	32.500
Comune di Ballao	8.000	-
Comune di Buggerru	5.000	-
Comune di Cabras	-	15.000
Comune di Cagliari	18.000	68.500
Comune di Carbonia	74.650	36.500
Comune di Iglesias	-	70.000
Comune di Olbia	-	5.550
Comune di Osidda	8.400	3.600
Comune di Samassi	-	12.500
Comune di Sarroch	-	8.000
Comune di Urzulei	48.800	-
Comune di Viddalba	1.500	-
Comune di Villacidro	40.000	59.000
Consorzio di Gestione Parco Geominerario della Sardegna	11.000	30.000
Flag Sardegna orientale	-	20.000
Legambiente Sardegna	7.454	-
Parco Nazionale dell'Arcipelago di La Maddalena	21.000	40.000
Provincia di Sassari	-	26.500
Unione di Comuni "Alta Marmilla"	7.000	-
TOTALE	479.804	725.650

A.II.4 - Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Contributi dall'Unione Europea	358.717	93.270	265.447
Proventi dall'Unione Europea per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	3.442.293	2.628.499	813.794
Contributi da altri Organismi Internazionali	33.416	-	33.416
Proventi da altri Organismi Internazionali per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	3.967	3.131	836
Totale	3.838.393	2.724.901	1.113.492

Nella voce "Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali" sono registrati i ricavi per progetti istituzionali di ricerca e didattica.

Si sottolinea che i principali finanziamenti riguardano:

- il programma Erasmus finanziato dall'Istituto Nazionale di Documentazione per l'Innovazione e la Ricerca Educativa per euro 2.359.836;
- il progetto EDUC 2 European Digital UniverCity finanziato da European Commission Audiovisual Culture Executive Agency (ECAEA) per euro 1.559.333;
- diversi progetti dei Dipartimenti finanziati da soggetti UE per euro 1.174.570,28.

Anche in questo caso si precisa che gli importi di dettaglio sopra esposti esprimono il valore complessivamente assegnato nell'anno dal soggetto finanziatore. In bilancio, i relativi importi (riportati in tabella) sono, invece, esposti per l'effettiva quota di competenza economica dell'esercizio al netto della quota rinviata agli esercizi successivi e iscritti nella voce risconti passivi dello SP.

A.II.5 - Contributi da Università

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Contributi da altre Università	59.447	218.513	(159.066)
Proventi da altre Università per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	66.278	18.009	48.269
Totale	125.725	236.523	(110.797)

In tale voce, si registrano principalmente trasferimenti da altre Università per progetti di ricerca gestiti dalle strutture dipartimentali dell'Ateneo.

A.II.6 - Contributi da altri (pubblici)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Contributi da altri soggetti pubblici	204.262	253.671	(49.409)
Proventi da altri soggetti pubblici per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	643.047	489.232	153.815
Totale	847.309	742.903	104.406

La voce accoglie principalmente contributi da diversi enti destinati alla copertura dei costi relativi a borse triennali di Dottorato di Ricerca e al finanziamento di progetti di ricerca.

A.II.7 - Contributi da altri (privati)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Contributi da altri soggetti privati	1.353.700	1.619.148	(265.448)
Proventi da altri soggetti privati per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	2.252.069	1.455.772	796.297
Totale	3.605.769	3.074.920	530.849

Nella voce "Contributi da privati" sono rilevati i proventi per progetti istituzionali di ricerca e didattica, suddivisi per ente finanziatore. Tra i principali enti finanziatori si segnalano: Fondazione di Sardegna (€ 2.459.400,00), Consorzio Uno (€ 747.268,38), Consorzio per la promozione degli studi universitari nella Sardegna centrale (€ 331.162,69), A.I.R.C. (€ 140.600), Rete dei laboratori universitari di ingegneria sismica e strutturale (€ 138.500) Fondazione IMC centro marino internazionale (€ 76.130), Fondazione centro studi ENEL (€ 75.000).

Gli importi di dettaglio sopra esposti esprimono il valore complessivamente assegnato nell'anno dal soggetto finanziatore. In bilancio, i relativi importi (riportati in tabella) sono, invece, esposti per l'effettiva quota di competenza economica dell'esercizio al netto della quota rinviata agli esercizi successivi e iscritti nella voce risconti passivi dello SP.

A.V – Altri proventi e ricavi diversi e assestamento competenza ricavi su progetti

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Altri proventi	6.144.736	8.180.830	(2.036.094)
Contributi c/impianti	1.084.494	1.134.959	(50.465)
Assestamento competenza ricavi su progetti CTC	8.100.588	10.145.288	(2.044.700)
Totale	15.329.818	19.461.077	(4.131.259)

Altri proventi

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	differenze
Pareri e consulenze	245.073	343.076	(98.004)
Corsi, iniziative formative e convegni	245.147	241.299	3.848
Prestazioni a tariffario	176.216	192.283	(16.067)
Altre attività in conto terzi	299.983	376.564	(76.581)
Ricavi da merchandising	33	-	33
Sopravvenienze e insussistenze attive da valori stimati	3.612.992	5.244.581	(1.631.589)
Proventi per concessione spazi	154.204	105.485	48.719
Rimborsi per personale comandato	280.383	181.013	99.370
Recuperi e rimborsi diversi	703.157	961.714	(258.557)
Proventi diversi	341.404	271.067	70.337
Arrotondamenti e abbuoni attivi	929	8	920
Sopravvenienze e insussistenze attive da gestione ordinaria	85.217	263.739	(178.522)
Totale	6.144.736	8.180.829	(2.036.094)

In questa macro-voce, principalmente significativo è il ricavo generato dalle “sopravvenienze” di cui si riporta di seguito il dettaglio:

- € 2.424.293,37 per quote eccedentarie del “Fondo rischi su progetti” relativo alle strutture dipartimentali e non dipartimentali (come disposto dal Decreto Rettorale n. 512 del 12.04.2023 che autorizza l’adeguamento dei “Fondi rischi su progetti” delle strutture dipartimentali al 2% dell’ammontare complessivo dei progetti per i quali il rendiconto non risulta definitivamente approvato in base all’ultimo censimento disponibile);
- € 805.324,39 svincolo per quote eccedentarie del “Fondo oneri futuri per rinnovi contrattuali CCNL comparto” rispetto alle risorse necessarie per la futura corresponsione degli emolumenti di cui all’articolo 1, comma 612, della legge 30 dicembre 2021, n. 234 (legge di bilancio 2022);
- € 213.623,73 riduzione dei “Debiti verso dipendenti per ferie maturate e non godute personale TA” in base ai conteggi aggiornati relativi al numero di giornate di ferie maturate e non godute e al numero di ore di lavoro prestate e non retribuite;
- € 105.445,52 per quote eccedentarie del “Fondo cause e controversie in corso non tributarie” come evidenziato nella relazione dell’ufficio legale dell’Ateneo che espone il contenzioso pendente e la valutazione del relativo rischio al 31/12/2022;
- € 57.220,39 per riduzione del “Fondo svalutazione crediti verso studenti”, divenuto esuberante a seguito dell’analisi aggiornata dei crediti verso gli studenti e del relativo Fondo svalutazione stimato in base all’anno di iscrizione del credito;

La voce “Altri proventi” comprende, inoltre, una parte dei ricavi relativi alle commesse commerciali realizzate dalle diverse strutture d’Ateneo, derivanti da convenzioni, contratti, prestazioni a tariffario e altri

proventi per attività didattica e/o formazione, consulenze, etc. Tra i “proventi diversi” si rilevano molteplici tipologie di ricavi che riguardano, a titolo esemplificativo: ingressi al Museo delle Cere e all’Orto botanico, iscrizione a congressi, tasse di iscrizione a corsi e a concorsi, contributi da incarichi retribuiti autorizzati, etc.

La voce Contributi c/impianti ante 2013 si riferisce ai contributi agli investimenti concessi all’Ateneo da terzi (MIUR, altri enti, privati sostenitori, ecc.) prima del 2013 (in vigenza della contabilità finanziaria) e riscontati al 2022 dall’esercizio precedente e al netto della quota ulteriormente riscontata agli esercizi futuri.

In base a quanto sopra esposto gli ammortamenti dei cespiti acquisiti prima del 2013 vengono interamente sterilizzati con la tecnica dei risconti, facendo concorrere alla formazione del risultato d’esercizio una quota di contributo pari agli ammortamenti dell’esercizio e riscontando all’esercizio successivo quanto di competenza futura.

Contributi c/impianti ante 2013 – dettaglio

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Contributi c/impianti - fabbricati	1.066.514	1.066.514	-
Contributi c/impianti - beni mobili	17.980	68.445	(50.465)
Totale	1.084.494	1.134.959	(50.465)

Per i beni ammortizzabili acquisiti prima del 2013, come sopra descritto, gli ammortamenti risultano interamente sterilizzati, poiché riconducibili a finanziamenti in conto capitale concessi da terzi. Negli esercizi successivi al 2013, i risconti passivi iniziali vengono progressivamente ridotti con la conseguente neutralizzazione degli ammortamenti relativi ai beni per i quali i contributi stessi sono stati concessi. Relativamente ai beni mobili, il processo di ammortamento e la conseguente neutralizzazione mediante la tecnica dei risconti termina nel 2022.

Assestamento competenza ricavi su progetti CTC

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Differenze
Assestamento competenza ricavi su progetti CTC	8.100.588	10.145.288	(2.044.700)
Totale	8.100.588	10.145.288	(2.044.700)

La voce “Assestamento competenza ricavi su progetti CTC” presenta, nel 2022, un saldo AVERE pari a € 8.100.588. Nel 2021 la stessa voce presentava sempre un saldo AVERE pari a 10.145.288. Come già evidenziato in altre parti della Nota Integrativa, la voce “Assestamento competenza ricavi su progetti CTC” è movimentata quasi esclusivamente da scritture di apertura e di chiusura del tipo cost to cost. Nella stessa parte della Nota Integrativa è stato anche precisato che le scritture di cost to cost sono state rilevate con determinate regole fino al 2014 e con regole differenti dal 2014 in poi. La metodologia utilizzata può comportare variazioni significative nel raffronto dei saldi della voce Assestamento competenza ricavi su progetti CTC tra un esercizio e il successivo. La differenza tra il 2022 e il 2021 indica che nell’esercizio 2022 sono stati contabilizzati minori costi nei progetti rispetto al 2021 comportando un decremento nella correlata quota di ricavo a pareggio imputata al conto “Assestamento competenza ricavi su progetti CTC”.

COSTI OPERATIVI (B)

I costi operativi si riferiscono ai fattori collegati da relazioni di causalità con l'attività caratteristica, ovvero attività didattiche e di ricerca e attività amministrative di supporto.

Riguardano quindi il costo del personale (docenti, ricercatori, collaboratori linguistici, dirigenti e tecnici-amministrativi) e i costi per materiali e servizi connessi alla gestione corrente.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
COSTI DEL PERSONALE	126.656.088	120.784.251	5.871.837
COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	73.340.672	65.124.237	8.216.435
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	14.737.399	10.352.877	4.384.522
ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	2.234.677	4.277.831	(2.043.154)
ONERI DIVERSI DI GESTIONE	6.229.876	2.409.159	3.820.718
TOTALE	223.198.712	202.948.355	20.250.357

COSTI DEL PERSONALE (VIII)

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	61.992.279	58.706.558	3.285.720
Competenze per supplenze, attività commerciale, indennità di rischio, premialità, altre competenze accessorie	660.256	243.469	416.787
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	17.816.062	16.884.929	931.133
TOTALE a) docenti/ricercatori	80.468.597	75.834.957	4.633.640
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	3.883.942	4.627.588	(743.646)
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	646.048	809.147	(163.099)
TOTALE b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	4.529.990	5.436.735	(906.745)
c) docenti a contratto	1.529.765	1.421.878	107.887
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	270.920	249.164	21.756
TOTALE c) docenti a contratto	1.800.685	1.671.042	129.644
d) esperti linguistici	391.727	380.872	10.855
Indennità TFR	70.498	46.512	23.986
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	96.360	96.222	138
TOTALE d) esperti linguistici	558.584	523.606	34.978
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	1.205.136	751.384	453.752
Indennità TFR			0
Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	277.819	134.820	142.999
TOTALE e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	1.482.955	886.204	596.751
TOTALE 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	88.840.811	84.352.543	4.488.268
2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo			
Competenze fisse	27.890.320	27.894.390	(4.070)
Competenze per attività commerciale, indennità di rischio, premialità, buoni-pasto, altre competenze accessorie	1.417.151	424.056	993.095
Oneri previdenza integrativa e Contributi obbligatori a carico Ente per il personale (esclusa IRAP)	8.507.807	8.113.262	394.544
TOTALE 2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	37.815.277	36.431.708	1.383.569

Dotazioni organico

Personale docente e ricercatore

ORGANICO	Anno 2021	Anno 2022	Variazione n° unità	Variazione %
Personale di ruolo				
Professori Ordinari	209	243	34	16,27%
Professori Associati	429	441	12	2,80%
Ricercatori a tempo indeterminato	163	133	-30	-18,40%
Ricercatori a tempo determinato	204	177	-27	-13,24%
Professori straordinari a tempo determinato		0	0	-
Assistenti		0	0	-
Totale personale di ruolo	1005	994	-11	-1,09%
Personale in convenzione				
Professori Ordinari	-	-	-	-
Professori Associati	-	-	-	-
Ricercatori a tempo indeterminato	-	-	-	-
Totale personale in convenzione	-	-	-	-
TOTALE PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE	1005	994	-11	1,09%

(fonte del dato Conto Annuale di Spesa T1 e T2A)

Personale dirigente e tecnico amministrativo

ORGANICO	Anno 2021	Anno 2022	Variazione n° unità	Variazione %
Personale a tempo indeterminato				
di cui dirigenti	10	11	1	10%
di cui categoria EP	36	37	1	2,78%
di cui categorie D, C, B	802	838	36	4,49%
di cui CEL	12	11	-1	-8,33%
Totale personale a tempo indeterminato	860	897	37	4,30%
Personale a tempo determinato				
di cui dirigenti (*)	1	1	-	-
di cui tecnologi	16	11	-5	-31,25%
di cui categoria EP	-	-	-	-
di cui categorie D, C, B	27	25	-2	-7,41%
di cui CEL	-	-	-	-
Totale personale a tempo determinato	44	37	-7	-15,91%
TOTALE PERSONALE DIRIGENTE E TECNICO-AMMINISTRATIVO	904	934	20	-3,32%

(fonte del dato Conto Annuale di Spesa T1 e T2A)

(*) tra i dirigenti a tempo determinato è ricompresa la figura del Direttore Generale

COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE (IX)

In questa categoria sono raggruppati tutti i costi relativi alla gestione corrente delle attività istituzionale 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
1)	Costi per sostegno agli studenti	37.704.401	29.994.197	7.710.203
2)	Costi per il diritto allo studio	-	-	0
3)	Costi per l'attività editoriale	566.016	662.162	(96.147)
4)	Trasferimenti a partner di progetti coordinati	2.111.901	1.943.358	168.542
5)	Acquisto materiale di consumo per laboratori	1.482.089	1.602.164	(120.076)
6)	Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori	11.403	(23.477)	34.880
7)	Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	1.996.548	1.898.388	98.160
8)	Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	22.885.887	23.410.020	(524.133)
9)	Acquisto altri materiali	849.977	694.724	155.252
10)	Variazione delle rimanenze di materiali	(41.525)	314	(41.840)
11)	Costi per godimento beni di terzi	1.119.581	1.387.263	(267.682)
12)	Altri costi	4.654.397	3.555.121	1.099.275
	TOTALE	73.340.672	65.124.237	8.216.435

Costi per sostegno agli studenti (1)

	Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
	Borse di studio per Dottorato di Ricerca	5.445.182	4.975.676	469.506
	Borse per medici in formazione specialistica	23.399.639	17.702.644	5.696.995
	Borse per mobilità internazionale	3.175.270	2.365.207	810.063
	Altre borse di studio e premi di laurea	4.128.148	3.817.963	310.185
	Esoneri e rimborsi di tasse e contributi studenti	965.174	808.013	157.161
	Collaborazioni studentesche	70.250	23.710	46.540
	Costi per attività culturali gestite dagli studenti	22.974	30.233	(7.260)
	Altri interventi a favore di studenti e borsisti	497.765	270.752	227.013
	Totale	37.704.401	29.994.197	7.710.203

La voce "Costi per sostegno agli studenti" accoglie i costi sostenuti per le varie iniziative assunte a favore degli studenti.

Le voci di costo più rilevanti riguardano le scuole di specializzazione medica, i dottorati di ricerca ed altre borse di studio e premi di laurea.

Il 2 novembre 2022 è stato avviato il XXXVIII ciclo delle borse di Dottorato di Ricerca finanziate dal MUR, attraverso le assegnazioni annuali per il post lauream, e da fondi di Ateneo derivanti da riprogrammazione di disponibilità provenienti da precedenti progetti (56 borse di cui 13 riservate a stranieri). Altre borse di Dottorato di Ricerca (8) sono finanziate con finanziamenti provenienti da diversi enti pubblici e privati e dalle strutture dipartimentali su specifici progetti di ricerca.

Sono state attivate inoltre 22 borse di Dottorato di Ricerca – XXXVIII ciclo, a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - PNRR, Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'Università"- Investimento 3.4 "Didattica e competenze universitarie avanzate" e Investimento 4.1 "Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale (DM 351 del 09/04/2022), e n. 17 borse a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - PNRR, Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - Investimento 3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese" (DM 352 del 09/04/2022) con importo cofinanziato al 50% da imprese.

Sono state attivate complessivamente 103 nuove borse di Dottorato per il XXXVIII ciclo.

A partire dal 01/03/2023 sono state attivate ulteriori 31 borse per il XXXVIII ciclo a valere sulle risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" - Investimenti 1.3, 1.4, 1.5, 3.1.

I contratti per la Formazione specialistica dei Medici sono definiti annualmente di concerto tra il MIUR e il Ministero della Salute. Per essi l'Ateneo riceve contributi da parte del MIUR e dalla Regione Autonoma della Sardegna.

Nell'anno 2022, oltre ai contratti già attivati negli anni precedenti, sono stati finanziati n. 349 nuovi contratti per il primo anno, di cui 215 con fondi provenienti dal MUR, 134 con fondi provenienti dalla Regione Autonoma della Sardegna. I contratti relativi al primo anno hanno avuto inizio il 1° novembre 2022.

I contratti per gli specializzandi medici nel 2022 hanno prodotto complessivamente costi per euro 23.399.639.

Nella voce "Borse per mobilità internazionale" sono registrati i costi per l'erogazione delle borse di studio agli studenti in mobilità Erasmus, Erasmus Placement, Globus finanziate da INDIRE, MUR, e RAS. Sono inoltre comprese le borse assegnate nell'ambito del progetto "SARDEGNA FORMED" (Sardegna per il Mediterraneo), progetto per la promozione della cooperazione internazionale tra le Istituzioni Universitarie della sponda Sud del Mediterraneo e della Sardegna al fine di garantire la mobilità degli studenti delle Università di Tunisi, Algeri I e "Mohammed V" di Rabat verso le Università di Cagliari e Sassari.

Nella voce "Altre borse di studio e premi di laurea" espone un importo di € 4.128.148. La parte più significativa è costituita dai costi sostenuti per borse di ricerca finanziate dalle strutture dipartimentali su specifici progetti di ricerca (€ 2.676.523), dalle borse per la frequenza delle scuole di specializzazione in discipline non mediche (862.164) finanziate dalle RAS che, oltre quelle a regime, ha finanziato n. 47 nuove borse per la frequenza del primo anno.

La voce "Esoneri e rimborsi di tasse e contributi studenti" comprende principalmente i costi relativi al rimborso tasse.

Nella voce "Collaborazioni studentesche" si rilevano gli oneri sostenuti per i contratti di collaborazione di "150 ore" stipulati con gli studenti.

Nella voce "Costi per attività culturali gestite dagli studenti" si rilevano i costi sostenuti per il finanziamento delle attività svolte dalle Associazioni studentesche.

La voce "Altri interventi a favore di studenti e borsisti", infine, comprende principalmente i costi sostenuti per il sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti, quelli sostenuti per l'attività svolta dai Tutor e le collaborazioni studentesche dei c.d. Prendiappunti" (compresi quelli svolti sul progetto della L. 17/99), e quelli relativi ai contributi erogati agli studenti fuori sede per le spese di locazione abitativa.

La macro-voce, complessivamente, evidenzia un incremento rispetto all'anno precedente (€ 7.710.203).

Tra gli incrementi più significativi si segnalano i costi sostenuti per i contratti di formazione di area medica, che sono definiti annualmente di concerto tra il MUR e il Ministero della Salute, per le borse di studio per dottorati di ricerca e per le Borse per mobilità internazionale.

Costi per la ricerca e l'attività editoriale (3)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Sostegno alla ricerca e attività editoriale	566.016	662.162	(96.147)
Totale	566.016	662.162	(96.147)

La voce accoglie i costi sostenuti per le pubblicazioni di Ateneo e iniziative scientifiche di divulgazione.

Trasferimenti a partner di progetti coordinati (4)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Trasferimenti ad altre università per convenzioni e progetti	399.935	464.529	(64.593)
Trasferimenti ad altri per convenzioni e progetti	1.711.965	1.478.830	233.135
Totale	2.111.901	1.943.358	168.542

Nella voce “Trasferimenti ad altre università per convenzioni e progetti” sono riportate le somme che le strutture dei responsabili scientifici di progetti coordinati da più unità trasferiscono ai partner coinvolti.

In presenza di progetti comuni realizzati da più soggetti in cui l’Ateneo svolge il ruolo di capofila, infatti, quest’ultimo acquisisce integralmente i contributi da terzi per lo svolgimento del progetto e provvede a trasferire agli altri soggetti coinvolti, inclusi gli altri Atenei, le quote di rispettiva spettanza.

Acquisto materiale consumo per laboratori (5)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Materiale di consumo per laboratorio	1.482.089	1.602.164	(120.076)
Totale	1.482.089	1.602.164	(120.076)

Questa voce accoglie i costi per l’acquisto dei materiali di consumo per i laboratori, per lo più relativi ai dipartimenti scientifici.

Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori (6)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Rimanenze finali di materiale di consumo per laboratorio	(58.978)	(70.381)	11.403
Rimanenze iniziali di materiale di consumo per laboratorio	70.381	46.905	23.477
Totale	11.403	(23.477)	(12.074)

La voce accoglie la differenza tra le rimanenze finali e le rimanenze iniziali di materiale di consumo per i laboratori.

Non sono presenti giacenze riconducibili all’attività commerciale.

Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico (7)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Riviste di carattere generale e giornali	23.959	21.631	2.328
Materiale bibliografico on line	1.736.958	1.635.091	101.867
Libri e riviste scientifiche cartacee	235.630	241.666	(6.035)
Totale	1.996.548	1.898.388	98.160

Nella voce “Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico” sono registrati principalmente costi sostenuti per gli acquisti relativi a libri e riviste a stampa e all’acquisto di risorse bibliografiche e banche dati on-line per le diverse biblioteche dell’Ateneo.

Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali (8)

Descrizione	Valore al 31/12/2021	Valore al 31/12/20	Variazioni
Utenze e canoni per energia elettrica	4.199.261	4.553.719	(354.458)
Utenze e canoni per telefonia fissa	208.781	281.906	(73.125)
Utenze e canoni per telefonia mobile	36.763	72.964	(36.202)
Utenze e canoni per reti di trasmissione	619	775,49	(157)
Utenze e canoni per acqua	689.608	766.420	(76.812)
Altre utenze e canoni	5.208	6.814	(1.606)
Utenze e canoni per telefonia mobile - Covid 19	74.342	7.850	66.492
Portinerie e servizi ausiliari	3.843.792	3.466.244	377.548
Pulizia, disinfestazioni e servizi accessori	2.500.313	2.257.491	242.822
Smaltimento rifiuti nocivi	226.458	231.334	(4.876)
Traslochi e facchinaggio	142.641	148.273	(5.633)
Portinerie e servizi ausiliari - Covid 19	129.577	312.331	(182.753)
Costi per sanificazioni COVID19	89.807	645.816	(556.009)
Manutenzione ordinaria e riparazioni	5.376.328	5.175.741	200.587
Manutenzione ordinaria e riparazioni di automezzi soggetta a limite L.122/10	542	2295,71	(1.754)
Rimborsi spese per personale comandato	30.749	-	-
Studi, consulenze e indagini a supporto delle attività generali	492.125	704.510	(212.385)
Assistenza informatica	1.878.421	1.986.908	(108.486)
Rappresentanza	1.242	1.507	(265)
Organizzazione manifestazioni e convegni	620.834	236.072	384.762
Spese postali	132.293	106.697	25.596
Assicurazioni	244.731	163.136	81.595
Costi d’esercizio per brevetti	106.506	97.902	8.604
Costi per pubblicità e informazione istituzionale	126.479	163.275	(36.797)
Spese per pubblicità degli atti	46.244	20.602	25.642
Oneri bancari	30.276	29.096	1.180
Indennità di missione e rimborsi spese viaggi personale tecnico-amministrativo	115.453	24.568	90.885
Buoni pasto	505.960	552.551	(46.592)
Formazione del personale non docente	211.666	229.662	(17.996)
Software applicativo in licenza d'uso a tempo determinato	89	-	89
Spese per servizi diversi	634.829	985.420	(350.591)
Assicurazioni autovetture (soggette a limite L. 122/10)	922	718	204
Assistenza informatica - Covid 19	165.178	177.422	(12.245)
Formazione personale docente	17.851	-	17.851
Totale	22.885.887	23.410.020	(524.133)

La voce accoglie i costi sostenuti per energia elettrica, canoni, utenze di telefonia mobile e fissa e tutti gli altri costi che l’Ateneo sostiene per il suo funzionamento.

Nell’ambito delle Spese per servizi diversi vi sono casistiche varie, al cui interno sono incluse la vigilanza armata, acquisti di biglietti aerei, iscrizioni a convegni e conferenze e spese per ricognizione, certificazione di conformità e adeguamento di dispositivi di protezione collettiva.

Acquisto altri materiali (9)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Carburanti, combustibili e lubrificanti	448.042	401.774	46.268
Cancelleria e altro materiale di consumo	349.228	246.919	102.309
Carburante automezzi soggetto a limite L.122/10	1.670	-	1.670
Acquisto materiale igienico sanitario COVID19	42.502	39.524	2.978
Vestiario	3.833	6.507	(2.674)
Acquisto beni per attività di merchandising, atti di cortesia e rappresentanza	4.701	-	4.701
Totale	849.977	694.724	155.252

Variazione delle rimanenze di materiali (10)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Rimanenze finali di materiali diversi	(84.081)	(42.555)	(41.525)
Rimanenze iniziali di materiali diversi	42.555	42.870	(314)
Totale	(41.525)	314	(41.211)

In tale voce si registra la differenza tra le rimanenze finali e le rimanenze iniziali di materiali. Non sono presenti giacenze riconducibili all'attività commerciale.

Costi per godimento beni di terzi (11)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Fitti passivi	192.000	192.000	-
Leasing ed altre forme di locazione di beni mobili	29.082	1.596	27.487
Noleggio e spese accessorie	148.261	472.824	(324.563)
Costo d'esercizio per licenze software	495.670	557.555	(61.885)
Costo d'esercizio per licenze diverse da software	1.629	2.259	(630)
Noleggio e spese accessorie - Covid 19	107.176	97.515	9.662
Costo d'esercizio per licenze software - Covid 19	145.762	63.515	82.247
Totale	1.119.581	1.387.263	(267.682)

Tra i "Fitti passivi" sono iscritti i fitti relativi ai locali di Via Nicolodi 1, Cagliari (Istituto dei Ciechi), adibiti alle necessità della Facoltà di Scienze Economiche, Giuridiche e Politiche.

Nella voce "Noleggio e spese accessorie" sono registrati principalmente i costi relativi ai servizi di noleggio di fotocopiatori, di attrezzature e mezzi in occasione di diversi eventi organizzati dall'Ateneo e di motopescherecci utilizzati per campionamenti biologici in diversi siti (Dipartimento di Scienze della Vita).

La voce "Costo d'esercizio per licenze software" accoglie i costi relativi alle diverse licenze in uso dall'Ateneo, che sono rappresentate, principalmente, da Microsoft, Matlab, Labview e Acrobat, Autocad, SysAid, ecc.

Altri costi (12)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Missioni e rimborsi spese trasferta organi istituzionali	23.726	6.913	16.813
Gettoni/indennità ai membri degli organi istituzionali	344.791	319.595	25.196
Accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	149.804	254.698	(104.894)
Quote associative	253.830	259.305	(5.475)
Compensi per commissioni di concorso	152.033	139.286	12.747
Altri oneri per attività istituzionali	43.653	73.371	(29.719)
Trasferimenti passivi specifici diversi	675.127	583.050	92.077
Indennità di missione, rimborsi spese viaggi e iscrizione a convegni del personale docente e ricercatori	1.151.179	349.745	801.434
Indennità di missione, rimborsi spese viaggi e iscrizione a convegni di altro personale dedicato alla ricerca e alla didattica	528.753	130.064	398.689
Altri costi specifici diversi	1.328.502	1.426.095	(97.593)
Oneri di gestione del Consorzio Universitario	3.000	3.000	-
Costi per accordi e protocolli d'intesa - Covid 19	-	10.000	(10.000)
Totale	4.654.397	3.555.121	1.099.275

Questa categoria evidenzia un rilevante incremento rispetto all'anno precedente, registrato principalmente nelle voci di indennità di missione e rimborso viaggi del personale docente e ricercatore e del personale dedicato alla ricerca e alla didattica dovuto alla fine dell'emergenza pandemica.

Compensi, indennità e rimborsi ai componenti degli organi istituzionali ⁸

ORGANO	COMPENSO	GETTONI	RIMBORSO SPESE	INIZIO INCARICO	FINE INCARICO
Rettore Francesco Mola	60.000		4.433	02/04/2021	01/04/2027
Consiglio di Amministrazione		17.850		20/07/2021	sino alla nomina del nuovo entro luglio 2024
Senato Accademico		48.510		08/07/2021	07/07/2024
Collegio Revisori dei Conti	20.400	12.700	1.361	01/10/2020	fino approvazione bilancio di esercizio 2023
Nucleo di Valutazione	10.858			17/03/2022	16/03/2025

⁸COLONNA COMPENSO

I valori sono relativi al 2022 (valori per attività svolte nel 2022) e comprendono solo il dato di compenso a titolo di indennità (parte fissa), esclusi oneri.

La parte compenso è quella effettivamente corrisposta ma corrisponde all'indennità annuale prevista per l'organo, in ragione del periodo dell'anno in cui si è svolta attività.

COLONNA GETTONI

I valori corrispondono alla parte del compenso a titolo di gettoni ovvero alla parte variabile del compenso erogata in base al numero delle sedute cui effettivamente si è partecipato nel 2022

COLONNA RIMBORSO SPESE

In relazione ai rimborsi per soggetto, per il codice soggetto "MOLA" sono state escluse le righe relative al pagamento dei rimborsi a prorettori (utilizzo di codice soggetto errato).

COLONNA INIZIO E FINE INCARICO

I dati di inizio e fine incarico sono conformi alle indicazioni fornite in passato ed ai provvedimenti della Direzione Generale

AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI (X)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Ammortamenti			
Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	657.361	420.282	237.079
Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	7.765.773	7.950.924	(185.150)
Totale ammortamenti	8.423.134	8.371.206	51.929
Svalutazioni			
Svalutazione dei beni immateriali	-	-	-
Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	6.314.264	1.981.671	4.332.593
Totale svalutazioni	6.314.264	1.981.671	4.332.593

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

Nelle tabelle che seguono si dettaglia la composizione degli ammortamenti distinti tra immobilizzazioni immateriali e materiali.

L'importo degli ammortamenti dei beni acquistati prima del 2013 è sterilizzato dalla quota corrispondente di "Contributi agli investimenti".

Ammortamenti immobilizzazioni immateriali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Amm.to software (di proprietà/in licenza)	600.801	363.092	237.709
Amm.to licenze d'uso	279	51,59	228
Amm.to miglorie su beni di terzi (senza autonoma funzionalità)	56.281	57.138	(857)
TOTALE	657.361	420.282	237.079

Ammortamenti immobilizzazioni materiali

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Amm.to fabbricati	1.661.058	1.649.812	11.245
Amm.to impianti	709.399	665.841	43.558
Amm.to attrezzature non scientifiche	2.158.946	2.086.636	72.310
Amm.to macchinari e attrezzature scientifiche	2.253.959	2.647.500	(393.541)
Amm.to macchinari e attrezzature scientifiche a elevata tecnologia	-	-	-
Amm.to mobili e arredi	517.384	535.474	(18.090)
Amm.to macchine elettroniche d'ufficio	378.709	258.879	119.829
Amm.to automezzi	22.113	32.613	(10.500)
Amm.to immobilizzazioni materiali diverse	64.205	74.167	(9.962)
Totale	7.765.773	7.950.924	(185.150)

Si è provveduto, sulla base dell'analisi delle posizioni creditorie alla data del 31 dicembre 2022, 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.

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

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Svalutazione crediti vs studenti	5.566.387	1.961.877	3.604.510
Svalutazione crediti vs altri (privati)	107.877	-	107.877
Svalutazione crediti vs altri (pubblici)	640.000	19.794	620.206
Totale	6.314.264	1.981.671	4.332.593

I movimenti 2022 che hanno riguardato i fondi per rischi e oneri sono relativi agli accantonamenti realizzati a fine esercizio per incrementare e rendere congrua la consistenza dei diversi fondi.

Si riporta nella seguente tabella l'ammontare degli accantonamenti, distinti tra quelli riferiti all'area del personale e a tutti gli altri accantonamenti, rimandando ai commenti della posta (B) del passivo (Fondi per rischi e oneri) per le informazioni di dettaglio.

ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI (XI)

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Accantonamento per rischi e oneri	2.234.677	4.277.831	(2.043.154)
Totale	2.234.677	4.277.831	(2.043.154)

Accantonamenti per rischi e oneri

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	Variazioni
Accantonamenti fondi altre spese future	8.821	31.000	(22.179)
Accantonamenti per rischi rendicontazione progetti	737.884	1.573.421	(835.537)
Accantonamento al fondo rischi su crediti	1.449.474	711.506	737.968
Accantonamento per rinnovi contrattuali anno corrente	38.498	1.729.658	(1.691.160)
Accantonamento Fondo di Ateneo per la premialità	-	202.247,09	(202.247)
Accantonamento rischi oneri accertamento IMU-TASI	-	30.000	(30.000)
Totale	2.234.677	4.277.832	(2.043.155)

ONERI DIVERSI DI GESTIONE (XII)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Trasferimenti passivi non specifici (versamenti al Bilancio dello Stato)	412.149	412.149	-
Sopravvenienze e insussistenze passive da valori stimati	597.209	-	597.209
Imposta di registro	4.175	4.040	135
Imposte ipotecaria e catastale	235	-	235
Imposta di bollo	13.070	20.713	(7.643)
Tassa concessioni governative	-	2.384	(2.384)
TARI	795.850	543.075	252.775
IMU	77.958	71.227	6.731
Altri tributi diversi	5.280	3.025	2.255
Perdite su crediti	4.308.492	1.336.379	2.972.113
Arrotondamenti e abbuoni passivi	18	-	18
Altri oneri diversi di gestione	11.198	11.744	(545)
Multe, ammende e sanzioni	606	1.832	(1.226)
Tasse di proprietà su autovetture (soggette a limiti)	766	850	(84)
Tasse di proprietà su altri mezzi di trasporto (non soggette a limiti)	2.662	1.556	1.107
Imposta di bollo sui documenti informatici DM 17/6/2014	208	186	22
Totale	6.229.876	2.409.158	3.827.494

La voce più significativa si riferisce alle perdite su crediti che accoglie i costi determinati da cancellazioni di crediti in quanto valutati al 31/12/2022 non esigibili.

Nel corso del 2022 le strutture Dipartimentali e non dipartimentali hanno continuato l'analisi puntuale di tutte le posizioni creditorie aperte, al fine di valutare la cancellazione dei crediti con la contestuale rilevazione di una perdita su crediti, nei casi della loro insussistenza per inesigibilità dopo che sono stati esperiti tutti gli atti idonei per ottenerne la riscossione.

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Versamenti allo Stato	412.148,61	412.148,61	-
TOTALE	412.148,61	412.148,61	-

Disposizioni di contenimento della spesa (soggette a modifiche sulla base della normativa vigente).

Versamenti al bilancio dello Stato

Disposizioni di contenimento	Importo dovuto nel 2018	maggiorazione 10%	importo versato nel 2022	estremi dei versamenti effettuati
Applicazione D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010 - versamenti al capitolo 3422 del bilancio dello stato				
Art. 6 comma 3 come modificato dall'art. 10, c.5, del D.L. n. 210/2015 e successivamente dall'art. 13, comma 1 D.L. n. 244/2016 (legge n. 19/2017) (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)	56.333,80	5.633,38	61.967,18	*****
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	11.660,48	1.166,05	12.826,53	*****
TOTALE	67.994,28	6.799,43	74.793,71	ordinativo 7234 del 21.06.2022
Applicazione D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008 - versamenti al capitolo capitolo 3348 del bilancio dello stato				
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi)	335.564,62		335.564,62	
TOTALE	335.564,62		335.564,62	ordinativo 13405 del 25.10.2022
Applicazione D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010 - versamenti al capitolo 3422 del bilancio dello stato				
Art. 6 comma 14 (Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi)	1.790,28		1.790,28	ordinativo 7234 del 21.06.2022
TOTALE	405.349,18	6.799,43	412.148,61	

PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Proventi finanziari	11.584	10.255	1.329
Oneri finanziari	(3.418)	(210)	(3.208)
Utili e Perdite su cambi	(1.754)	(1.615)	(139)
TOTALE	6.412	8.430	(2.018)

Proventi finanziari (1)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Interessi attivi	309	113	195
Dividendi e altri proventi finanziari	11.275	10.141	1.134
TOTALE	11.584	10.255	1.329

Nella voce "Interessi attivi" per un totale di € 309, sono rilevati gli interessi attivi maturati nei confronti del Comune di Uta per il recupero del credito IMU anni 2013-2014 e sulle disponibilità presenti sui conti correnti bancari.

La voce "Dividendi e altri proventi finanziari" riguarda le cedole relative ai BTP, ricevuti per lascito da G. M. Everett, i cui frutti sono vincolati alla realizzazione di alcuni progetti di ricerca gestiti dal Dipartimento di Scienze Biomediche.

Interessi e altri oneri finanziari (2)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Interessi ed altri oneri finanziari	3.418	210	3.208
TOTALE	3.418	210	3.208

Nella voce "Interessi ed altri oneri finanziari" sono compresi interessi passivi di mora per ritardati pagamenti di fatture.

Utili e perdite su cambi (3)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Utili su cambi	2.414	756	1.658
Perdite su cambi	4.168	2.371	1.797
TOTALE	(1.754)	(1.615)	(139)

RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE (D)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Rivalutazioni	-	-	-
Svalutazioni	-	-	-
TOTALE	-	-	-

PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Proventi straordinari	160.279	486.725	(326.446)
Oneri straordinari	1.597.831	270.779	1.327.052
TOTALE	(1.437.552)	215.946	(1.653.499)

Proventi (1)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Regolarizzazioni tasse e contributi di anni precedenti per corsi di studio	51.026	28.601	22.425
Recuperi e rimborsi di natura straordinaria	20.182	15.875	4.308
Proventi vari straordinari	35.812	158,12	35.654
Sopravvenienze e insussistenze attive straordinarie	53.259	442.091	(388.832)
TOTALE	160.279	486.725	(326.446)

Oneri (2)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
Oneri per restituzioni e rimborsi	1.585.280	154.078	1.431.203
Oneri da liti, contenzioso e sentenze sfavorevoli	2.675	6.835	(4.160)
Oneri vari straordinari	421	48.435	(48.014)
Sopravvenienze e insussistenze passive straordinarie	5.020	61.432	(56.412)
Errata contabilizzazione di proventi di esercizi precedenti	4.435	-	4.435
TOTALE	1.597.831	270.779	1.327.052

La gestione straordinaria ha generato costi prevalentemente nella voce "Oneri per restituzione e rimborsi" riconducibili alle restituzioni di somme non utilizzate nell'ambito di programmi di mobilità studentesca.

RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	VARIAZIONI
Risultato prima delle imposte	23.876.060	28.709.057	(4.832.997)
Risultato prima delle imposte	23.876.060	28.709.057	(4.832.997)

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 € 23.876.060 con un decremento di € 4.832.997 rispetto al 2021.

F - IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE

Le imposte sul reddito (IRES e IRAP) sono determinate in base all'autoliquidazione dell'onere fiscale corrente, in relazione alle vigenti norme tributarie.

L'IRAP è determinata con il metodo misto, consentito alle Amministrazioni pubbliche che esercitano anche attività commerciali. Questo metodo prevede la contemporanea applicazione del metodo retributivo, (disciplinato dall'art. 10 bis, del DLgs 446/1997) sulla parte di costo del lavoro riferibile all'attività istituzionale e del metodo produttivo (come indicato nello stesso art. 10 bis, al comma 2 e come definito dall'art. 5 del DLgs 446/1997) sulle poste di bilancio relative all'attività commerciale dell'Ateneo ed in quota parte su quelle promiscue riconducibili all'ambito commerciale.

L'IRAP con il metodo retributivo viene liquidata mensilmente in corso d'anno. Tale metodo utilizza come base imponibile l'ammontare totale delle retribuzioni erogate al personale dipendente, dei redditi assimilati a quelli di lavoro dipendente, dei compensi erogati per collaborazioni coordinate e continuative e dei redditi per attività di lavoro autonomo non esercitate abitualmente.

L'IRAP produttivo, invece, viene calcolato su una base imponibile derivante dalla determinazione del valore della produzione (come individuata dal citato art. 5 del DLgs 446/1997). Tale valore si ottiene prendendo in esame i risultati provenienti dall'attività commerciale e determinando la differenza tra il Totale dei Componenti positivi (Ricavi) e il totale dei componenti negativi (Costi), previsti dal DLgs 446/1997, che sono stati determinati individuando esattamente i costi con rilevanza IRAP ammissibili, tra i commerciali e i promiscui (per la quota proporzionale ascrivibile alla sfera commerciale), i quali devono essere anche riportati nel modello di Dichiarazione dell'IRAP 2023, periodo di imposta 2022.

IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE (F)

Descrizione	Valore al 31.12.2022	Valore al 31.12.2021	Variazioni
IRAP retributivo			
- docenti e ricercatori	5.002.000	4.786.486	215.514
- collaborazioni scientifiche	125.503	110.476	15.027
- docenti a contratto	161.190	119.145	42.045
- esperti linguistici	31.922	32.374	(452)
- altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	47.163	28.094	19.069
- personale dirigente e tecnico amministrativo TO	2.235.101	2.191.155	43.946
TOTALE IRAP retributivo	7.602.879	7.267.729	335.149
IRAP su attività produttivo	6.589	10.810	(4.221)
IRES	180.074	187.740	(7.666)
TOTALE IMPOSTE	7.789.542	7.466.279	323.262

L'IRES corrente rilevata, pari a € 180.740.

RISULTATO DI ESERCIZIO

Descrizione	Valore al 31/12/2022	Valore al 31/12/2021	VARIAZIONI
Risultato prima delle imposte	23.876.060	28.709.057	(4.832.997)
Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite, anticipate	7.789.542	7.466.279	323.263
Risultato dell'esercizio	16.086.519	21.242.777	(5.156.258)

L'Ateneo ha conseguito nel 2022 un utile d'esercizio pari a € 16.086.519.

Proposta al Consiglio di Amministrazione di destinazione dell'utile e ridefinizione delle riserve di patrimonio netto

Il Rettore propone la seguente destinazione dell'utile d'esercizio 2022, pari a € 16.086.518,58:

- a) € 14.979.052,04, in relazione alle necessità di futuri investimenti, ad incremento della riserva di Patrimonio Netto Vincolato denominata "Riserva per interventi di edilizia e altri investimenti", facente parte delle "Riserve vincolate per progetti specifici, obblighi di legge o altro".
- b) € 146.620,63 alla Riserve vincolata per le quote di trattamento accessorio da iscrivere a budget in anni futuri – personale cat.B/C/D (somme vincolate alla contrattazione)
- c) € 522.586,87 alla Riserva vincolata ex Art. 113 comma 3 del DLGS 150/2016⁹, in modo che la riserva stessa sia interamente costituita con utili conseguiti in vigenza della Contabilità Economico Patrimoniale - COEP
- d) € 90.051,79 alla riserva Art. 113 comma 4 del DLGS 150/2016¹⁰, in modo che la riserva stessa sia interamente costituita con utili conseguiti in vigenza della Contabilità Economico Patrimoniale - COEP
- e) € 348.207,25 alla Riserva di utili per costituzione del Fondo Unico di Ateneo (FUA).

L'intero ammontare dell'utile prodotto e come sopra destinato, alla cui concorrenza possono aver partecipato proventi e ricavi che hanno natura reddituale nelle varie categorie e quindi soggette a tassazione agli effetti IRES, viene permanentemente destinato a finanziare e sostenere le attività istituzionali non rilevanti agli effetti commerciali dell'Ateneo risultando le suddette specifiche destinazioni ai punti da a) a e) mere indicazioni di dettaglio per la collocazione nelle poste ideali di patrimonio netto. Ciò in completa linea con la missione istituzionale dell'Ateneo.

Descrizione	Valore pre-destinazione utile al 31/12/2022	Destinazione utile 2022	Valore post destinazione utile
I - Fondo di dotazione dell'Ateneo	35.149.331		35.149.331
I - Fondo di dotazione dell'Ateneo	35.149.331	-	35.149.331
1) Fondi vincolati destinati da terzi	-	-	-
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	33.093.806	-	33.093.806
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge o altro)	91.494.957	16.086.519	107.581.476
II – Patrimonio vincolato	124.588.763	16.086.519	140.675.282
1) Risultato gestionale esercizio	16.086.519	(16.086.519)	-
2) Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti			
3) Riserve statutarie			
4) Riserve libere	30.660.780		30.660.780
III – Patrimonio non vincolato	46.747.298	--	30.660.780
TOTALE PATRIMONIO NETTO	206.485.393		206.485.393

⁹ (COGE G22.01.02.02.07)

¹⁰ (COGE G22.01.02.02.08)

Ulteriori informazioni complementari

Andamento indicatori ProPer

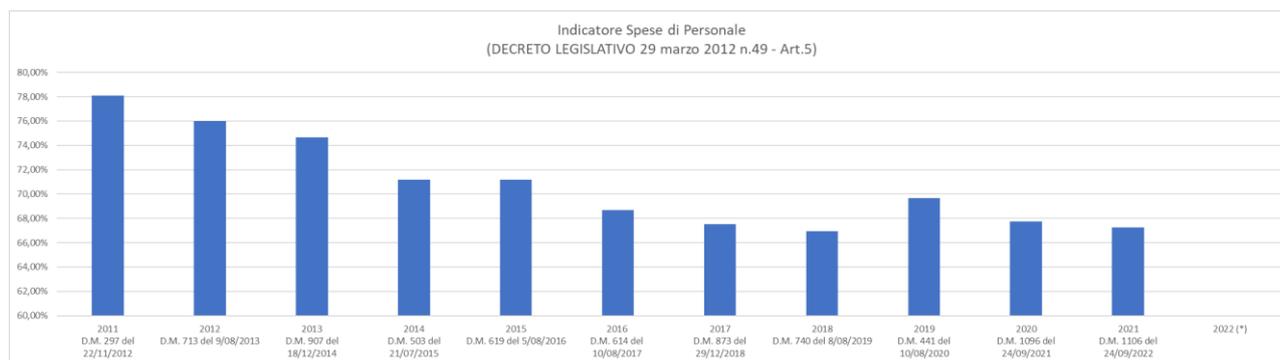
Di seguito l'analisi dell'andamento dei tre indicatori rilevati dalla piattaforma ProPer del Miur.

Indicatore Spese di Personale ¹¹ (DECRETO LEGISLATIVO 29 marzo 2012 n.49 - Art.5)

L'indicatore per l'applicazione del limite massimo alle spese di personale delle università (fissato nell'80%) è calcolato rapportando le spese complessive di personale di competenza dell'anno di riferimento (al netto delle entrate derivanti da finanziamenti esterni) alla somma algebrica dei contributi statali per il funzionamento assegnati nello stesso anno e delle tasse, soprattasse e contributi universitari.

Questo indicatore è preso come riferimento ai fini dell'attribuzione dei Punti Organico da parte del MiUR e l'Ateneo si è sempre mantenuto ben al di sotto del limite massimo dell'80%.

2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 (*)
78,08%	76,01%	74,66%	71,18%	71,19%	68,66%	67,52%	66,93%	69,66%	67,74%	67,24%	n.d.



Per quanto concerne il 2022 (evidenziato mediante un asterisco), si segnala che il Miur ha reso disponibili le schede di monitoraggio in data 12 aprile 2023 indicando come termine per la presentazione della documentazione il giorno 11 maggio 2023 (nota MUR prot. 4482 del 6/4/2023). Il Ministero, una volta concluso il monitoraggio, provvederà all'analisi della documentazione e renderà noto il valore dell'Indicatore nel provvedimento di assegnazione delle facoltà assunzionali¹².

¹¹ Indicatore Spese di Personale: P/E

E = (FFO + Fondo Programmazione Triennale + Contribuzione netta studenti)

P = Spese di Personale

¹² Normalmente la pubblicazione del D.M. di assegnazione delle facoltà assunzionali viene pubblicato nella apposita sezione del sito MUR (<https://www.mur.gov.it/it/aree-tematiche/universita/programmazione-e-finanziamenti/facolta-assunzionali>) entro il mese di settembre di ciascun anno e riporta gli indicatori a consuntivo dell'anno precedente sulla base dei quali il Ministero effettua le assegnazioni.

Indicatore Indebitamento (DECRETO LEGISLATIVO 29 marzo 2012 n.49 - Art.6)

L'indicatore di indebitamento degli atenei è calcolato rapportando l'onere complessivo di ammortamento annuo, al netto dei relativi contributi statali per investimento ed edilizia, alla somma algebrica dei contributi statali per il funzionamento e delle tasse, soprattasse e contributi universitari nell'anno di riferimento, al netto delle spese complessive di personale. L'Ateneo ha avuto un indicatore di indebitamento sempre nullo.

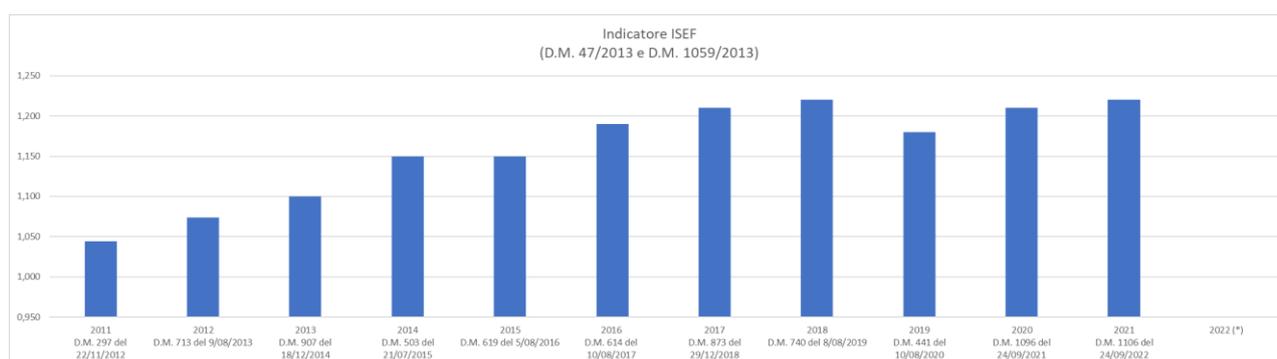
2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 (*)
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0.00%

Per quanto concerne il 2022 (evidenziato mediante un asterisco) si segnala che, nonostante il Miur abbia reso disponibili le schede di monitoraggio in data 12 aprile 2023 indicando come termine per la presentazione della documentazione il giorno 11 maggio 2023 (nota MUR prot. 4482 del 6/4/2023) e quindi, non sia disponibile il dato (che sarà reso noto dal Ministero nel provvedimento di assegnazione delle facoltà assunzionali), considerato che l'Ateneo non ha alcun mutuo passivo in essere, si può asserire che l'indicatore di indebitamento sarà pari allo 0%.

Indicatore ISEF (D.M. 47/2013 e D.M. 1059/2013)

L'attivazione di nuovi corsi di studio si basa sul rispetto dell'indicatore di sostenibilità economico finanziaria (ISEF) determinato in base ai limiti alle spese di personale e alle spese per indebitamento di cui al d.lgs. 49/2012¹³. Tale indicatore è calcolato sulla base dei dati risultanti al 31/12 dell'anno precedente a quello di attivazione del corso. Un valore dell'indicatori inferiore all'unità pone forti limiti nell'attivazione di nuovi corsi di studio. L'Ateneo si è sempre mantenuto su valori dell'indicatore superiori all'unità.

2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 (*)
1,044	1,074	1,100	1,150	1,150	1,190	1.21	1,22	1,167	1,21	1,22	n.d.



Per quanto concerne il 2022 (evidenziato mediante un asterisco), si segnala che il Miur ha reso disponibili le schede di monitoraggio in data 12 aprile 2023 indicando come termine per la presentazione della documentazione il giorno 11 maggio 2023 (nota MUR prot. 4482 del 6/4/2023). Il Ministero, una volta

¹³ Indicatore Sostenibilità Economico Finanziaria (ISEF) = A/B

A = 0,82 (FFO + Fondo Programmazione Triennale + Contribuzione netta studenti - Fitti Passivi)

B = Spese di Personale + Oneri ammortamento

concluso il monitoraggio, provvederà all'analisi della documentazione e renderà noto il valore dell'Indicatore nel provvedimento di assegnazione delle facoltà assunzionali¹⁴.

Indicatore di tempestività dei pagamenti

Le modalità di calcolo e di pubblicazione sono disciplinate dal DPCM 22 settembre 2014, che prevede l'elaborazione da parte di ciascuna amministrazione di un indicatore dei propri tempi medi di pagamento relativi agli acquisti di beni, servizi e forniture.

L'indicatore di tempestività dei pagamenti è stato calcolato come la somma, per ciascuna fattura emessa a titolo di corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori (intesa come data di trasmissione degli ordinativi di pagamento all'Istituto di Credito Cassiere) moltiplicata per l'importo dovuto, rapportata alla somma degli importi pagati nel periodo di riferimento.

Ai fini del calcolo di tale indicatore si rilevano tutti i giorni, compresi i festivi. Sono esclusi soltanto i periodi in cui la somma era inesigibile essendo la richiesta di pagamento oggetto di contestazione o contenzioso.

Nel calcolo entra quindi in gioco anche il valore delle fatture, così che ogni fattura pesa sull'indicatore in misura proporzionale al proprio importo. Tali criteri in particolare prevedono una ponderazione che tiene conto dell'ammontare delle singole fatture oltre che dei giorni trascorsi tra data di scadenza e data di pagamento, in modo che incida maggiormente la tempistica relativa ai pagamenti di ammontare rilevante. Il valore negativo dell'indicatore indica, pertanto, una media ponderata di pagamenti inferiore rispetto alla scadenza delle fatture oggetto di rilevazione.

I valori dell'indicatore sotto riportati sono stati ottenuti tramite apposito report estratto con l'applicativo del Ministero dell'Economia e delle Finanze disponibile sul portale "Piattaforma dei crediti commerciali" utilizzabile per le PA al link:

<http://crediticommerciali.mef.gov.it/CreditiCommerciali/home.xhtml>

Di seguito i valori dell'indicatore per UNICA per l'anno 2022, come pubblicati sul sito internet dell'Ateneo.

Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti: – **(meno) 12,53 giorni**

Indicatori trimestrali di tempestività dei pagamenti:

1° Trimestre (gennaio-marzo): – **(meno) 8,11 giorni**

2° Trimestre (aprile -giugno): – **(meno) 6,81 giorni**

3° Trimestre (luglio-settembre): – **(meno) 17,70 giorni**

4° Trimestre (ottobre-dicembre): – **(meno) 18,86 giorni**

Fonte: www.unica.it Amministrazione Trasparente - dati aggiornati al 13/04/2023

I dati sopra esposti dimostrano che l'attività svolta ha consentito di mantenere una buona performance dell'Ateneo rispetto alla tempistica di liquidazione dei fornitori, con indicatori che costantemente evidenziano pagamenti in anticipo rispetto alla scadenza.

¹⁴ Normalmente la pubblicazione del D.M. di assegnazione delle facoltà assunzionali viene pubblicato nella apposita sezione del sito MUR (<https://www.mur.gov.it/it/aree-tematiche/universita/programmazione-e-finanziamenti/facolta-assunzionali>) entro il mese di settembre di ciascun anno e riporta gli indicatori a consuntivo dell'anno precedente sulla base dei quali il Ministero effettua le assegnazioni.