



## 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, la cui applicazione è stata anticipata al 2017 limitatamente al passaggio dal criterio del Patrimonio Netto a quello del costo di acquisizione nella valutazione delle Immobilizzazioni finanziarie.

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 nella seconda edizione del manuale tecnico-operativo di cui all'art. 8 del D.I. MIUR-MEF n. 19/2014 (adottato con D.D.G. Miur 1841 del 26/07/2017).

Il Bilancio unico di Ateneo d'esercizio è composto da Stato Patrimoniale, Conto Economico, Nota Integrativa e Rendiconto Finanziario.

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

Gli importi contenuti nella nota integrativa sono esposti in unità di euro<sup>1</sup>.

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) descrizione e integrazione delle voci di Stato Patrimoniale;
- III) impegni e altri conti d'ordine;
- IV) descrizione e integrazione delle voci di Conto Economico;
- V) informativa su fiscalità differita e anticipata;
- VI) prospetto dati contratti leasing finanziario;
- VII) ulteriori informazioni complementari.

---

<sup>1</sup> 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". Per tali costi si è provveduto alla revisione delle aliquote di ammortamento, per recepire quanto disposto dalla nuova versione del Manuale Tecnico Operativo, che disciplina ora in modo specifico la durata del periodo di vita utile riconosciuto alle varie tipologie di immobilizzazione. I software acquisiti prima del 1/1/2018 sono stati ammortizzati in base alla durata della licenza, se questa non eccede i tre anni, mentre per licenze di durata superiore le quote di ammortamento sono state comunque ripartite in soli tre esercizi, considerata l'elevata obsolescenza tecnologica che normalmente li caratterizza. 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 complementarietà 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		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 del



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).

Descrizione categoria Immobilizzazioni materiali	Aliquota per immobilizz. precedenti il 1/1/2018	Aliquota per immobilizz. successive al 1/1/2018
Fabbricati	2%	2%
Impianti sportivi	2%	2%
Impianti sportivi	2%	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%
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%

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 2018 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 2018 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 (di cui all'art. 8 del D.I. MIUR-MEF n. 19/2014) 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.

Nel corso del 2018, l'Ateneo ha intrapreso un'attività di riordino finalizzata a ottenere le rendite catastali definitive di numerosi immobili dell'Ateneo, inseriti nello Stato Patrimoniale iniziale al valore catastale basato su rendite presunte, laddove non si disponesse del relativo costo storico.

Per gli immobili di proprietà la cui valutazione in bilancio è avvenuta al costo e quelli per i quali si dispone dei valori catastali definitivi (complessivamente 16 fabbricati), l'Ateneo ha provveduto a revisionarne la valutazione scorporando il valore del relativo terreno, valorizzato mediante il menzionato criterio forfettario del 20% e rideterminando le quote di ammortamento per gli anni pregressi sino al 31/12/2017. Collateralmente si è provveduto alla nuova quantificazione dei risconti passivi iniziali, relativi ai contributi ottenuti prima del 1/1/2013 e finalizzati alla loro acquisizione, riallineandoli al valore residuo ammortizzabile degli immobili oggetto di revisione.

La differenza netta contabile generata dalle attività di cui sopra ha determinato un incremento conseguente del Fondo di dotazione dell'Ateneo per un totale di € 2.056.037, riconducibile al diverso impatto della parte non ammortizzabile degli immobili (inizialmente iscritti in contabilità con annesso il valore del terreno sottostante) e alla riclassificazione degli immobili ubicati in Viale Sant'Ignazio (Ex Infanzia Abbandonata ed Ex Centro di Accoglienza) qualificati come fabbricati storici nello Stato Patrimoniale iniziale, ma che a seguito della nuova analisi sono risultati non essere classificabili come tali. Si è inoltre proceduto all'applicazione del criterio del costo per la valutazione delle aule Facoltà Scienze Economiche Giuridiche e Politiche (A e B).



La situazione analitica dei diversi fabbricati e relativi terreni oggetto di variazione è illustrata nel dettaglio nella parte della Nota Integrativa dedicata alla “Descrizione e integrazione voci di 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 deve essere 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 degli esigui versamenti di somme degli anni accademici precedenti, ai crediti iscritti dal 2013 al 2017 è stata applicata una percentuale di svalutazione del 100%, ai crediti iscritti nel 2018 del 55% per i contributi dei corsi di laurea e del 60% per gli altri contributi.

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 2018 gli utili su cambi complessivamente registrati ammontano a € 1.124, mentre le perdite sofferte ammontano € 1.840.



## 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 co-finanziate 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 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 simili (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 2019, periodo di imposta 2018.

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).



### Descrizione e integrazione voci di 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

#### ATTIVO

#### A) IMMOBILIZZAZIONI

#### A.I – Immobilizzazioni immateriali

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	2.398.316
Saldo al 31/12/2018	3.210.734
Variazione	812.418

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	Fondo ammortamento 2017	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamento 2018	Valore al 31/12/2018
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	-	-	-	-	-	-	-
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	1.748.518	1.436.009	312.509	389.870	-	238.570	463.809
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	112.540	111.501	1.039	-	-	858	181
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	484.171	-	484.171	-	56.468	-	427.703
5) Altre Immobilizzazioni immateriali	1.707.724	107.126	1.600.597	756.978	-	38.535	2.319.041
<b>Totale</b>	<b>4.052.953</b>	<b>1.654.636</b>	<b>2.398.316</b>	<b>1.146.848</b>	<b>56.468</b>	<b>277.963</b>	<b>3.210.734</b>

Le voci "Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo" e "Concessioni, licenze, marchi e diritti simili" non hanno avuto movimentazioni nel corso del 2018. Per quest'ultima posta si evidenzia che i software a tempo determinato (un tempo in essa allocati) per effetto della modifica del principio contabili 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 2013-2018 ha riguardato esclusivamente costi relativi al software applicativo a titolo di proprietà e a titolo di licenza d'uso.

La posta Immobilizzazioni in corso e acconti ha registrato un decremento complessivo di 56 mila euro circa. Tra esse, le immobilizzazioni immateriali in corso hanno subito un incremento (52 mila euro circa) principalmente per effetto delle indagini strutturali e integrative geotecniche e della ricostruzione cronologica delle parti edilizie relative ai lavori di riqualificazione della Clinica Pediatrica Macciotta e per una piccola riduzione a seguito del completamento di un lavoro (6 mila euro circa). Nel corso dell'anno stati erogati e recuperati anticipi per lavori su immobili demaniali in uso perpetuo all'Università di Cagliari, con una riduzione netta rispetto al 2017 di 102 mila euro circa.

La voce "Altre immobilizzazioni immateriali" è interamente composta da costi sostenuti per le migliorie e spese incrementative su beni di terzi, rappresentati integralmente da immobili demaniali in uso perpetuo.



Tra i lavori realizzati sugli immobili demaniali nel corso del 2018 vi sono quelli realizzati presso il Polo di Ingegneria per impermeabilizzazione terrazza e manutenzione dei prospetti nel Blocco F - Dipartimento di Meccanica (218 mila euro) e di manutenzione dei prospetti e degli infissi del Padiglione VI/bis (291 mila euro), oltre ai lavori di manutenzione del palazzo del Rettorato (2° piano) (111 mila euro) e di impermeabilizzazione delle terrazze e manutenzione dei prospetti della Facoltà di Scienze Economiche, Giuridiche e Politiche (131 mila euro).

## A.II – Immobilizzazioni materiali

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	107.803.625
Saldo al 31/12/2018	105.194.271
Variazione	(2.609.354)

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

Come anticipato nella parte iniziale della presente Nota, nel corso dell'esercizio si è proceduto alla revisione del valore dei fabbricati di proprietà iscritti in bilancio al costo di acquisizione/realizzazione e di quelli per i quali si dispone dei valori catastali definitivi, seguendo le regole previste dall'art. 8 del D.I. MIUR-MEF n. 19/2014. In particolare, si è provveduto a scorporare dal valore dei fabbricati il valore del terreno sottostante, nonché ad adeguare la valutazione degli immobili iscritti in bilancio in base alla rendita catastale provvisoria, nei casi in cui la rendita definitiva (ottenuta solo in corso d'anno) risulta essere diversa.

Nel dettaglio, per gli immobili che risultano iscritti in bilancio al costo (Palazzo Cugia/Nieddu, Ex Seminario Tridentino, Ex - Sordomuti, Villa Melis, locali siti a Macchiareddu 6 strada ovest, Ex infanzia abbandonata ed Ex centro di accoglienza) non varia il costo storico complessivo e si è proceduto allo scorporo del terreno, che è stato quindi rappresentato distintamente rispetto al fabbricato.

Per gli altri immobili indicati nella tabella di dettaglio che segue, relativi al Polo di Ingegneria (Dipartimento Diee nuovo padiglione, Facoltà Ingegneria Aule Autorimessa e Facoltà Ingegneria 3 lotto Is Maglias) è stata inoltre modificata la valutazione complessiva a seguito dell'ottenimento della rendita catastale definitiva.

Per le Aule della Facoltà di Scienze Economiche, Giuridiche e Politiche (A e B), iscritte nello Stato Patrimoniale iniziale al valore catastale, si è potuto quantificare il valore puntuale determinato in base ai costi di realizzazione, che quindi è stato utilizzato per revisionarne la rappresentazione in bilancio.

Sono stati, inoltre, inseriti in bilancio tre immobili non ancora iscritti, seppur esistenti al momento dell'adozione della contabilità economico patrimoniale (locale bar sopra Aula A in via Sant'Ignazio da Laconi, uffici di via San Giorgio n. 12 e il terreno sottostante il Blocco A - Cittadella Monserrato).

Sono stati, infine, riclassificati gli immobili ubicati in Viale Sant'Ignazio (Ex Infanzia Abbandonata ed Ex Centro di Accoglienza), qualificati come fabbricati storici nello Stato Patrimoniale iniziale, ma che a seguito della nuova analisi sono risultati non essere classificabili come tali.

Le modifiche apportate sono dettagliate nella tabella della pagine seguente.



Descrizione immobili	vecchi valori			nuovi valori					impatto netto dell'immobile sul fondo di dotazione	Valutazione al costo / valore catastale
	Costo storico in contabilità per	F.do amm.to esistente	Risconto passivo iniziale da "scaricare"	Valore fabbricato da caricare	Terreno	F.do amm.to da caricare	Risconto passivo iniziale	Decremento		
PALAZZO CUGIA/NIEDDU - VIA DEI GENOVESI 122, 124, 126, VIA SANTA CROCE 67, 65, 63	202.451,10				40.490,22		-	40.490,22	-	Costo
EX SEMINARIO TRIDENTINO - VIA UNIVERSITÀ 30/32	103.291,38				20.658,28		-	20.658,28		Costo
EX - SORDOMUTI - VIALE SANT'IGNAZIO DA LACONI 68-70	4.875.404,77	-			975.080,95		-	975.080,95		Costo
	<b>5.181.147,25</b>									
VILLA MELIS - VIALE ARMANDO DIAZ 188	361.519,83	184.375,03	-	289.215,86	72.303,97	147.500,02	-		36.875,01	Costo
VILLA MELIS - VIALE ARMANDO DIAZ 190	118.010,40	77.886,82	-	94.408,32	23.602,08	62.309,46	-		15.577,36	Costo
EX INFANZIA ABBANDONATA - VIA SANT'IGNAZIO DA LACONI, 76/78/80	817.096,79	-		653.677,43	163.419,36	634.067,11	19.610,32		- 653.677,43	Costo
EX CENTRO DI ACCOGLIENZA - VIA SANT'IGNAZIO DA LACONI, 82/84/86	1.549.370,70	-		1.239.496,56	309.874,14	570.168,42	669.328,14		- 1.239.496,56	Costo
Località Macchiareddu 6 Strada Ovest snc	264.000,00	42.240,00	221.760,00	211.200,00	52.800,00	33.792,00	177.408,00		52.800,00	Costo
DIP. DIEE NUOVO PADIGLIONE	2.775.000,20	1.526.250,15	1.248.750,05	1.414.034,78	425.606,48	777.719,13	636.315,65		425.606,48	Valore catastale
FAC. INGEGNERIA AULE AUTORIMESSA	4.188.616,60	1.675.446,65	2.513.169,95	2.134.360,04	642.415,21	853.744,02	1.280.616,02		642.415,21	Valore catastale
FAC INGEGNERIA 3 LOTTO IS MAGLIAS	8.240.276,80	1.812.860,90	6.427.415,90	4.198.932,30	1.263.824,90	923.765,11	3.275.167,19		1.263.824,90	Valore catastale
AULE FACOLTÀ SCIENZE ECONOMICHE GIURIDICHE E POLITICHE (A e B)	558.766,60	307.321,65	251.444,95	1.455.735,57		713.310,43	742.425,14		-	Costo
VIA SANT'IGNAZIO DA LACONI, 82/84/86 (LOCALE BAR sopra Aula A)	-		-	26.227,28		12.851,37	13.375,91		-	Valore catastale
VIA SAN GIORGIO n. 12, p. T (uffici)	-		-	66.045,34	16.511,33	66.045,34	-		16.511,33	Valore catastale
Terreno sottostante il BLOCCO A - LOCALITÀ IS GREGORIUS, SNC	-		-		1.495.601,23		-		1.495.601,23	Valore catastale
CITTADELLA DI MONSERRATO - DIP MATERNO INFANTILE BLOCCO Q - LOCALITÀ IS GREGORIUS	6.869.292,36		-	5.495.433,89	1.373.858,47		-		-	Valore catastale
	<b>25.741.950,28</b>	<b>5.626.381,20</b>	<b>10.662.540,85</b>	<b>17.278.767,37</b>	<b>6.876.046,62</b>	<b>4.795.272,41</b>	<b>6.814.246,37</b>	<b>1.036.229,45</b>	<b>2.056.037,53</b>	
	<b>(a)</b>	<b>(b)</b>		<b>(c)</b>	<b>(d)</b>	<b>(e)</b>		<b>(f)</b>		

Impatto netto sul VNC di terreni e fabbricati legato alle modifiche per scorporo terreni e modifica valutazione  $[-(a-b)+(c-e)+d -f] = -1.792.257$  euro



Per lo scorporo dei terreni si è fatto ricorso a regole convenzionali, in assenza del valore rilevabile nell'atto di trasferimento della proprietà. In particolare, la distinta iscrizione è avvenuta con la ripartizione del costo o valore d'acquisto, attribuendo al terreno un valore forfettario pari al 20% dell'immobilizzazione cui si riferisce. Sono state conseguentemente rideterminate le quote di ammortamento per gli anni pregressi sino al 31/12/2017. Collateralmente si è provveduto alla nuova quantificazione dei risconti passivi iniziali, relativi ai contributi ottenuti prima del 1/1/2013 e finalizzati alla loro acquisizione, riallineandoli al valore residuo ammortizzabile degli immobili oggetto di revisione.

La differenza netta contabile generata dalle attività di cui sopra ha determinato un incremento conseguente del Fondo di dotazione dell'Ateneo per un totale di € 2.056.037 (come evidenziato nella tabella di cui alla pagina precedente), riconducibile al diverso impatto della parte non ammortizzabile degli immobili (inizialmente iscritti in contabilità con annesso il valore del terreno sottostante) e alla riclassificazione degli immobili ubicati in Viale Sant'Ignazio (Ex Infanzia Abbandonata ed Ex Centro di Accoglienza) nell'ambito dei fabbricati non storici.

Si è inoltre proceduto all'applicazione del criterio del costo per la valutazione delle aule Facoltà Scienze Economiche Giuridiche e Politiche (A e B).

Nel corso dell'esercizio sono state contabilizzate alcune dismissioni di beni non più utilizzabili od obsoleti, di valore contabile pari a zero, compresa la dismissione per demolizione dei ruderi del mulino sito in viale San Vincenzo. È stata infine ceduto a titolo oneroso uno spettrofotometro completamente ammortizzato, da cui è derivata una plusvalenza da alienazione di € 500. Non si sono registrati ammanchi.

Gli incrementi sono dovuti alle nuove acquisizioni di beni in corso d'anno e alle riclassificazioni di immobilizzazioni che risultavano in corso di realizzazione al 31/12/2017 (726 mila euro per completamento degli allestimenti delle aule didattiche del nuovo Complesso di Monserrato dell'Ateneo).

### Immobilizzazioni materiali – dettaglio

Immobilizzazioni materiali	Costo acquisto	Fondo ammortamento 2017	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamento 2018	Valore al 31/12/2018
Terreni e fabbricati	121.265.053	34.902.947	86.362.106	170.863	1.792.257	1.594.685	83.146.027
Impianti e attrezzature	27.125.420	20.256.081	6.869.339	2.363.465		2.866.170	6.366.634
Attrezzature scientifiche	29.566.196	23.090.021	6.476.175	2.177.688		2.363.025	6.290.838
Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	2.854.290	-	2.854.290	9.776		-	2.864.066
Mobili e arredi	17.736.680	15.594.901	2.141.779	869.860		465.268	2.546.371
Immobilizzazioni in corso e acconti	2.455.055	-	2.455.055	1.862.515	918.632		3.398.938
Altre immobilizzazioni materiali	7.987.764	7.342.884	644.880	239.936		303.420	581.396
<b>Totale</b>	<b>208.990.458</b>	<b>101.186.834</b>	<b>107.803.624</b>	<b>7.694.103</b>	<b>2.710.889</b>	<b>7.592.568</b>	<b>105.194.270</b>

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 2018 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:

<b>Immobilizzazioni acquisite ante 2013</b>	<b>Ammortamento sterilizzato</b>
Fabbricati	1.079.588
Altri beni acquistati ante 2013	186.518
<b>Totale</b>	<b>1.266.106</b>

La posta “Terreni e fabbricati” comprende i Fabbricati di valore storico, artistico e culturale per € 4.393.148; il restante valore si riferisce agli altri fabbricati e ai terreni. I movimenti che tali poste hanno registrato nel 2018 riguardano innanzitutto quelli sopra descritti relativi alla revisione dei valori degli immobili come inseriti nello Stato Patrimoniale iniziale, per riclassificazione dei fabbricati storici non sottoposti a vincolo/tutela, per le variazioni di valutazione e per scorporo terreni, che hanno comportato un decremento netto delle immobilizzazioni di € 1.792.257 (come indicato nella tabella di pag. 13). I movimenti comprendono, inoltre, le manutenzioni incrementative del valore degli immobili per lavori realizzati sul patrimonio immobiliare di Ateneo e demaniale, che sono state pertanto capitalizzate (€ 170.863). I lavori di manutenzione realizzati presso gli edifici hanno riguardato il Corpo Aggiunto del complesso di Sa Duchessa (servizi), il palazzo del Rettorato (2° piano), il “nucleo B” e il Padiglione VI bis della Facoltà di Ingegneria e Architettura (prevenzione antincendio e revisione prospetti e infissi), le Aule “A” e “B” nonché gli spazi comuni dell’Edificio Baffi del Polo Economico-Giuridico, i lavori di abbattimento barriere architettoniche presso Sa Duchessa, Cla e Polo San Giorgio e la realizzazione di una nuova copertura per la tensostruttura polivalente in dotazione al Cus Cagliari nella cittadella di Monserrato.

L’incremento registrato nel conto Patrimonio librario, opere d’arte, d’antiquariato e museali (9.776 euro) riguarda i costi di realizzazione di un intervento decorativo in aula Capitini presso la Facoltà degli Studi Umanistici.

Il conto “Immobilizzazioni in corso e acconti” ha registrato un incremento netto (943.883 euro) a fronte di nuovi costi per realizzazioni non ancora ultimate, che compensano ampiamente le diminuzioni della posta per la riclassificazione dei costi nei conti di pertinenza, a seguito della realizzazione e relativo collaudo degli allestimenti delle aule didattiche nel Blocco A del Complesso di Monserrato (725.740 euro) e la lieve diminuzione del valore finale di crediti per anticipi erogati ai fornitori (- 11 mila euro circa di variazione netta, frutto di movimenti positivi di € 182.196 e negativi di € 192.891).

I prospetti che seguono espongono informazioni dettagliate sul valore e sui movimenti che hanno riguardato i singoli fabbricati di valore storico e gli altri fabbricati (rappresentando separatamente i dati per gli immobili assoggettati alle revisioni di valore e scorporo del terreno sottostante).

<b>Fabbricati di valore storico, artistico e culturale</b>	<b>Valore al 31/12/2017</b>	<b>Terreno sottostante</b>	<b>Incrementi d’esercizio</b>	<b>Decrementi d’esercizio</b>	<b>Valore al 31/12/2018</b>
Ex Seminario Tridentino - Via Università 32/34	265.149	20.658	47.709	20.658	312.857
Palazzo Cugia/Nieddu - Via Santa Croce 69	202.451	40.490	-	40.490	202.451
Ex - Sordomuti - Viale Sant’Ignazio da Laconi 6	4.913.553	975.081	517	975.081	4.914.070
Ex Infanzia Abbandonata - Viale Sant’Ignazio da Laconi 76 <sup>(*)</sup>	817.097				
Ex Centro di Accoglienza - Viale Sant’Ignazio da Laconi 84 <sup>(*)</sup>	1.549.371				
<b>Totale</b>	<b>5.381.153</b>	<b>1.036.229</b>	<b>48.225</b>	<b>1.036.229</b>	<b>5.429.378</b>

<sup>(\*)</sup> Edifici riclassificati nel 2018 tra gli immobili non di valore storico. I dati 2018 sono riportati nella seguente tabella



Altri fabbricati	Costo al 31/12/2017	Fondo ammort.to 2017	Valore al 31/12/2017	Nuovo valore fabbricato	Fondo ammort.to nuovo valore al 31/12/2017	Area sottostante	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammortamenti 2018	Valore al 31/12/2018
Facoltà Scienze EGP - Nuove Aule	558.767	307.322	251.445	1.455.736	713.310	-	-	-	29.115	713.310
Dipartimento DIEE Nuovo Padiglione	2.809.852	1.528.258	1.281.593	1.448.886	779.727	425.606	-	-	28.978	640.181
Fac. Ingegneria Aule Autorimessa	4.188.617	1.675.447	2.513.170	2.134.360	853.744	642.415	-	-	42.687	1.237.929
Fac Ingegneria 3 Lotto Is Maglias <sup>(1)</sup>	9.754.595	1.867.492	7.887.102	5.713.250	978.397	1.263.825	14.351	-	114.315	4.634.889
Località Macchiareddu 6 Strada Ovest snc Piano T	264.000	42.240	221.760	211.200	33.792	52.800	-	-	4.224	173.184
Villa Melis - Viale Diaz 190	118.010	77.887	40.124	94.408	62.309	23.602	-	-	-	32.099
Villa Melis - Viale Diaz 188	361.520	184.375	177.145	289.216	147.500	72.304	-	-	-	141.716
Cittadella di Monserrato - Dip Materno Infantile Blocco Q	6.869.292	-	6.869.292	5.495.434	-	1.373.858	-	-	-	5.495.434
Ex Infanzia Abbandonata - Viale Sant'Ignazio da Laconi 76 <sup>(2)</sup>	817.097	-	817.097	653.677	634.067	163.419	-	-	13.074	6.537
Ex Centro di Accoglienza - Viale Sant'Ignazio da Laconi 84 <sup>(3)</sup>	1.549.371	-	1.549.371	1.239.497	570.168	309.874	-	-	24.790	644.538
Via Sant'Ignazio da Laconi, 82/84/86 (locale bar soprastante Aula A)	-	-	-	26.227	12.851	-	-	-	525	12.851
Via San Giorgio n. 12, p. T (uffici)	-	-	-	66.045	66.045	16.511	-	-	-	-
Area sottostante il Blocco A - Località Is Gregorius, Snc	-	-	-	-	-	1.495.601	-	-	-	-
<b>Totale</b>	<b>27.291.120</b>	<b>5.683.021</b>	<b>21.608.099</b>	<b>18.827.937</b>	<b>4.851.912</b>	<b>5.839.817</b>	<b>14.351</b>	<b>-</b>	<b>257.707</b>	<b>13.732.669</b>

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

<sup>(2)</sup> Immobili riclassificati nel 2018 come fabbricati non di valore storico (per facilità di lettura delle tabelle, è riportato nella presente tabella anche il valore iniziale)



Altri fabbricati	Costo al 31/12/2017	Fondo ammort.to 2017	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Ammort.ti 2018	Valore al 31/12/2018
Sa Duchessa - Viale s. Vincenzo 55	8.502	8.502	-	-	-	-	-
Ex Osservatorio Astronomico - Loc. Poggio dei Pini	215.525	215.525	-	-	-	-	-
Impianto Cus + Spogliatoio Tensostruttura	794.357	794.357	-	-	-	-	-
Sa Duchessa - Corpo Aggiunto Aule e Biblioteca	4.915.745	4.561.972	353.774	-	-	7.516	346.258
Cittadella di Monserrato - Ufficio Tecnico e Ufficio Servizi Tecnici	280.029	187.620	92.410	-	-	5.601	86.809
Sa Duchessa - Psicologia	1.819.329	1.164.371	654.959	-	-	36.387	618.572
Cittadella di Monserrato - Asse I Lotto	5.228.940	3.129.091	2.099.849	684	-	104.581	1.995.952
Cittadella di Monserrato - Spina Dipartimentale I Lotto	3.885.566	2.370.195	1.515.371	-	-	77.711	1.437.659
Cittadella di Monserrato - Asse II Lotto	4.967.667	3.001.273	1.966.394	-	-	99.353	1.867.041
Cittadella di Monserrato - Spina Dipartimentale II Lotto	4.406.245	2.685.196	1.721.049	-	-	88.125	1.632.924
Cittadella di Monserrato - Asse III Lotto Parziale	3.225.634	1.967.637	1.257.997	-	-	64.513	1.193.484
Cittadella di Monserrato - Spina Dipartimentale III Lotto	6.053.375	3.692.559	2.360.816	-	-	121.067	2.239.749
Cittadella di Monserrato - Neuroscienze	1.047.691	639.092	408.600	-	-	20.954	387.646
Sa Duchessa - SegretStudFac Lettere Sc For	473.129	260.221	212.908	-	-	9.463	203.445
Cittadella di Monserrato - Segreterie Studenti	216.030	112.335	103.694	-	-	4.321	99.374
Cittadella di Monserrato - Parassitologia	739.254	346.324	392.931	-	-	14.785	378.146
Sa Duchessa - Impianto CUS Palestra Coperta	2.081.729	979.073	1.102.656	-	-	41.635	1.061.021
Cittadella di Monserrato - Stabulario	771.078	377.828	393.250	-	-	15.422	377.828
Cittadella di Monserrato - Palestra Coperta	842.247	362.166	480.081	90.526	-	17.256	553.351
Cittadella di Monserrato - Stecca del Policlinico DidAv	5.044.859	1.412.561	3.632.299	-	-	100.897	3.531.402
Cittadella di Monserrato - Laboratorio Ingegneria	1.896.661	474.165	1.422.496	-	-	37.933	1.384.563
Cittadella di Monserrato - Blocco A	23.391.159	476.311	22.914.849	17.076	-	467.854	22.464.071
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
Cittadella di Monserrato - Parcheggio Blocco A	24.400	1.313	23.087	-	-	488	22.599
Sa Duchessa - Area Parcheggio Antistante la Casa dello Studente	55.851	240	55.611	-	-	1.117	54.494
<b>Totale</b>	<b>88.592.781</b>	<b>29.219.926</b>	<b>59.372.854</b>	<b>108.287</b>	<b>-</b>	<b>1.336.978</b>	<b>58.144.164</b>



Come illustrato nella parte della Nota integrativa dedicata ai criteri di valutazione, non sono stati assoggettati ad ammortamento i fabbricati della Cittadella di Monserrato-Policlinico, concessi in uso all'Azienda Ospedaliero Universitaria (AOU). Parimenti, gli immobili di Villa Melis non sono stati ammortizzati, poiché destinati alla vendita.

Segue un'informativa dettagliata sulle immobilizzazioni materiali intestate alle diverse categorie di beni mobili. Per esse, le variazioni dell'anno sono dovute alle acquisizioni avvenute nell'esercizio e ad alcune dismissioni di beni obsoleti o non più utilizzabili, privi di valore residuo contabile.

La voce Impianti si riferisce all'acquisizione e installazione di impianti di riscaldamento e condizionamento e altri impianti fissi. Le acquisizioni riguardano prevalentemente impianti di condizionamento, impianti elevatori, impianti elettrici, impianti di illuminazione per la pubblica viabilità presso la Cittadella di Monserrato, impianti anti intrusione, condotte di distruzione del gas per la realizzazione di un sistema centralizzato a elevata purezza per i laboratori polifunzionali del "Blocco A" di Monserrato. Sono state rilevate in tale posta anche le installazioni che non possono essere economicamente disgiunte dal bene principale (non capitalizzandole nel fabbricato che le incorpora), poiché la differente vita utile che li caratterizza rende opportuna la contabilizzazione separata di tali attività rispetto al fabbricato in cui insistono (OIC 16, IAS 16).

La voce Attrezzature non scientifiche comprende l'hardware e le attrezzature non informatiche per la didattica e la ricerca (per es. dotazione audio-video delle aule) e le attrezzature informatiche centralizzate (server).

La voce Attrezzature scientifiche accoglie le strumentazioni scientifiche, articolate in base al livello di tecnologia incorporato che espone i macchinari e le attrezzature a un diverso tasso di obsolescenza.

La posta Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali comprende il materiale bibliografico di pregio, le opere d'arte, d'antiquariato e museali che non perdono valore nel tempo, e per tale motivo non è soggetta ad ammortamento.

Come indicato nella parte dedicata ai criteri di valutazione, il patrimonio librario non di pregio viene interamente rilevato come costo nell'esercizio di acquisto.

La posta Mobili e arredi comprende i mobili e gli arredi per uffici e gli allestimenti d'arredo per le aule e laboratori.

La posta "Altre immobilizzazioni materiali" comprende le macchine elettroniche d'ufficio, gli automezzi e gli altri mezzi di trasporto e la voce residuale altre immobilizzazioni materiali diverse. Le prime comprendono l'hardware diverso da quello destinato alla didattica e alla ricerca, le attrezzature informatiche d'ufficio e le altre macchine quali fotocopiatrici, fax, calcolatrici, ecc. La posta è stata movimentata nell'anno prevalentemente con acquisti di hardware, con l'acquisto di due autocarri per le esigenze del Centro *Hortus Botanicus Karalitanus* e del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche e con acquisti di immobilizzazioni materiali diverse, costituite da infissi, cartellonistica e altre installazioni fisse.

### **A.III – 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 controllati e collegati sono valutate al costo di acquisizione, comprensivo degli oneri accessori, e svalutato 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.

### A.III – Immobilizzazioni finanziarie

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	380.071
Saldo al 31/12/2018	366.997
Variazione	13.074

#### Immobilizzazioni finanziarie

Descrizione	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Partecipazioni e altri titoli immobilizzati	378.128		13.074	365.054
Crediti diversi	1.943			1.943
<b>Totale</b>	<b>380.071</b>		<b>13.074</b>	<b>366.997</b>

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 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Partecipazioni immobilizzate in Enti e Aziende private	75.128		13.074	62.054
Altri titoli immobilizzati che non costituiscono partecipazioni	303.000			303.000
<b>Totale</b>	<b>378.128</b>		<b>13.074</b>	<b>365.054</b>

Nel corso dell'anno non si registrano variazioni nella consistenza dei titoli immobilizzati che non costituiscono partecipazioni; mentre, incrementi e decrementi di valore si rilevano nelle partecipazioni immobilizzate in Enti e Aziende private.

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%
CINFAI	4,30%
CINI	2,3%
CINID	9%
CINIGEO	25,00%
CINMPIS	7.10%
CISIA	2,2%
CITO	4,80%
CNIT	2,70%
COINFO	1,5%
CONISMA	2,8%
COSMESE	33,00%
CSGI	6,2%
CUEIM	2,80%
CYBERSAR (**)	14,20%
ENSIEL	5,50%
ICOOR	12.50%
INN	20.00%
INSTM	2,00%
NITEL	5,0%
UNITEL SARDEGNA	50,00%
CONSORZIO CENTRALABS	45,00%
CONSORZIO DEL PARCO GEOMINERARIO STORICO AMBIENTALE DELLA SARDEGNA	2,5%

(\*\*) LIQUIDAZIONE APERTA

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 2018 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 per la durata di tre anni rinnovabili i locali in siti in Cagliari, via Ospedale n. 121.



- b) Elenco delle partecipate controllate o collegate<sup>2</sup> 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 31/12/2017	Acquisizioni esercizio 2018	Variazione Valore	Valutazione 31/12/2018
APRAS (**)	38,71%	SI	501		0	501
BIOSISTEMA(**)	7,55%	NO	0			0
CdCR ICT (**)	25,00%	SI	11.601		-799	10.802
CENTRALABS	25,00%	SI	10.275		-10.275	0
CERTA(**)	5,00%	NO	5.000			5.000
COMBIOMA(**)	75,00%	SI	15.000			15.000
DASS	4,40%	NO	4.000			4.000
DNM(**)	10,00%	NO	1.000		-1.000	0
ECORESEARCH(**)	50,00%	SI	15.000			15.000
GAL MARMILLA	1,84%	NO	375			375
IM	2,20%	NO	22			22
RESPECT	10,00%	NO	1.000		-1.000	0
UNITELCAGLIARI(**)	100,00%	SI	11.354			11.354
<b>TOTALE</b>			<b>75.129</b>		<b>-13.074</b>	<b>62.054</b>

(\*\*) LIQUIDAZIONE APERTA

In base alle risultanze esposte nelle tabelle precedenti, si riassumono nel seguente prospetto i casi in cui è stato necessario procedere a una rettifica di valore.

Partecipazione	Valutazione 31/12/2017	Rivalutazioni	Svalutazioni per perdite durevoli di valore	Acquisizioni	Dismissioni	Rettifica di valore	Valutazione 31/12/2018
CdCR ICT	11.601					-799	10.802
CENTRALABS	10.275					-10.275	-
RESPECT	1.000				-1.000		-
DNM	1.000				-1.000		-
<b>Totale</b>	<b>23.876</b>		-	-	<b>-1.000</b>	<b>-12.074</b>	<b>10.802</b>

La rettifica di valore della partecipazione CdCR ICT si è resa necessaria successivamente ad una ricognizione del suo valore che ha evidenziato come la stessa fosse stata iscritta per un valore superiore di € 799.

La rettifica di valore della partecipata Centralabs è relativa alla trasformazione della società partecipata in un consorzio, con atto del 26/09/18, per il quale non essendo prevista la restituzione del capitale versato in caso di recesso si è proceduto alla rettifica del valore iscritto nell'attivo dello Stato Patrimoniale.

Nell'esercizio 2018 si è concretizzato il recesso dalle società RESPECT e DNM. Dal recesso della prima si è incassata la somma di € 8.635 (con relativa plusvalenza di € 7.635, rappresentata in bilancio tra i proventi finanziari).

<sup>2</sup> 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».



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.

## B) ATTIVO CIRCOLANTE

### B.I – Rimanenze

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	142.474
Saldo al 31/12/2018	127.952
Variazione	-14.522

### Rimanenze

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Rimanenze materiali di consumo per laboratori	69.364	-567	69.931
Rimanenze materiali di consumo diversi	57.887	-13.955	71.842
Fornitori c/anticipi per acquisto beni di consumo	701	-	701
<b>Totale</b>	<b>127.952</b>	<b>-14.522</b>	<b>142.474</b>

Come esposto nella parte dedicata ai criteri di valutazione, le rimanenze di cancelleria, materiale di consumo e materiale di laboratorio sono valorizzate nello Stato Patrimoniale al minore tra il costo di acquisto e il valore di realizzazione desumibile dall'andamento del mercato (costo di sostituzione). Nel caso specifico, le rimanenze iscritte in bilancio sono valorizzate al costo d'acquisto, poiché materie a veloce consumo, per le quali il valore di sostituzione è coincidente con il costo d'acquisto.

Non sono presenti giacenze riconducibili all'attività commerciale.

### B.II – Crediti

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	107.288.618
Saldo al 31/12/2018	120.798.963
<b>Variazione</b>	<b>13.510.345</b>

I crediti iscritti a bilancio si articolano come segue:

### CREDITI

II CREDITI	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	30.128.534	7.397.870	22.730.664
Crediti verso Regioni e Province Autonome	66.357.946	2.398.651	63.959.295
Crediti verso altre Amministrazioni locali	2.746.108	47.856	2.698.252
Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	3.874.838	81.586	3.793.251
Crediti verso Università	1.130.895	(119.935)	1.250.829
Crediti verso studenti per tasse e contributi	1.170.893	(301.136)	1.472.030
Crediti verso società ed enti controllati	-	-	-
Crediti verso altri (pubblici)	4.086.412	384.281	3.702.131
Crediti verso altri (privati)	11.303.338	3.621.173	7.682.165
<b>Totale</b>	<b>120.798.963</b>	<b>13.510.345</b>	<b>107.288.618</b>



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

### Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali

	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Crediti verso MIUR	28.930.378	7.287.632	21.642.746
Crediti verso Erario	154.333	32.293	122.040
Crediti verso altre amministrazioni centrali	1.043.823	77.945	965.878
<b>Totale</b>	<b>30.128.534</b>	<b>7.397.870</b>	<b>22.730.664</b>

Nella voce crediti "Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali" esigibili entro 12 mesi sono rilevati i crediti riferiti principalmente a:

- saldo del Fondo di Finanziamento Ordinario dell'anno 2018 per un importo pari a € 4.850.843;
- saldo per il finanziamento dei contratti di formazione specialistica dei medici AA.AA. 2013/2014, 2014/2015 e 2015/2016 per un importo complessivo di € 8.386.922;
- saldo Finanziamento Miur 23 borse di dottorato aggiuntive nell'ambito del Programma Operativo Nazionale FSE-FESR Ricerca e Innovazione 2014-2020 Azione I.1 per € 1.360.896;
- saldo Finanziamento Miur 13 Borse di Dottorato nell'ambito del Programma Operativo Nazionale FSE-FESR Ricerca e Innovazione 2014-2020 Azione I.1 per € 427.358.

Nella voce crediti "Verso MIUR e altre Amministrazioni centrali" esigibili oltre 12 mesi sono rilevati i crediti che principalmente sono riferiti a quanto di seguito elencato:

- saldo del finanziamento per i contratti di formazione specialistica dei medici A.A. 2016/2017 e A.A. 2017/ 2018 per € 5.401.724;
- saldo progetto PON 2020 in "Ricerca industriale e sviluppo sperimentale" per un importo di € 4.017.403;
- saldo del finanziamento di € 743.800 per il progetto di ricerca "Smart Cities" del Dipartimento di Matematica ed Informatica;
- saldo del finanziamento di € 743.800 per il progetto di ricerca "Cagliariport2020" del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;
- saldo del finanziamento di € 749.808 per il Progetto Pon "MISE 2017" del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;
- saldo di € 650.000 per il finanziamento del progetto di ricerca triennale "IlearnTV Smart Cities" del Dipartimento di Matematica ed Informatica;
- saldo di € 337.500 per finanziamenti progetti nell'ambito del Programma Nazionale Ricerca 2015-2020;
- saldo del finanziamento di € 115.000 per il progetto SUPREME del Dipartimento di Scienze Chimiche.

### Crediti verso Regioni e Province Autonome

	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Crediti verso Regioni	66.374.340	1.387.041	64.987.299
Crediti verso Province	-	-	-
F.do svalutazione crediti vs altri (pubblici)	(16.394)	1.011.610	(1.028.004)
<b>Totale</b>	<b>66.357.946</b>	<b>2.398.651</b>	<b>63.959.295</b>

Nella voce "Crediti verso Regioni e Province Autonome" esigibile entro 12 mesi sono rilevati i crediti riferiti a principalmente a:



- LR 7/2007, Progetto – CESAR, Determina RAS prot. n. 1564 del 15-12-2011, per un importo pari a € 2.470.651;
- contributo RAS per la realizzazione del programma Visiting Professors per l’anno 2015 pari a € 77.246;
- progetto Dottorati di Ricerca - POR FSE 2014/2020, convenzione n. 8 prot. 8706 del 21/07/2016 per € 1.379.883;
- contributo RAS per Programmi di mobilità studentesca Erasmus annualità 2018 per € 296.660;
- finanziamento diversi progetti a favore del Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente per € 177.000;
- finanziamento progetti diversi a favore del Dipartimento di Ingegneria Civile per complessivi € 247.419;
- finanziamento di progetti a favore del Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica per un importo complessivo di € 452.225;
- rimborso stipendi e contributi per personale in comando € 148.542.

Nella voce “Crediti verso Regioni e Province Autonome” esigibile oltre 12 mesi sono rilevati i crediti riferiti principalmente a:

- 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), per un importo pari ad € 14.425.635,02;
- progetto “Sardinian Smart Energy System (smart grid)” a valere sul Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020” Deliberazione della Giunta Regionale n. 4/22 del 30/01/2018 per € 10.800.000;
- LR 1/2011 - Interventi per l’edilizia universitaria esercizio 2012 (Delibere nn. 38/8 del 18/09/2012 e 47/23 del 14/11/2013) per un importo pari a € 3.300.000 (co-finanziamento Accordo di Programma Quadro “Infrastrutture strategiche regionali per la conoscenza” - Fondo di Sviluppo e Coesione 2007-2013);
- contributo POR FSE FESR 2007/2013 per il progetto “INNOVA.RE” per l’importo di € 3.804.350;
- progetto Dottorati di Ricerca - POR FSE 2014/2020, convenzione n. 8 prot. 8706 del 21/07/2016 per € 2.069.824;
- progetto Orientamento all’Istruzione Universitaria o equivalente POR-FSE 2014- 2020 (Nota Ras 15847 Del 09/11/2017) € 2.833.800,00;
- contributo destinato ai CdL delle Professioni sanitarie, saldo per l’anno 2011, per un importo pari a € 300.000;
- Fondo Unico Regionale ex LR 26/96, saldo annualità 2011 € 3.456.433;
- LR 7/2007, Progetto POLILAB – (Determina RAS prot. n. 10771 rep. 1294 del 21-12-2011), per un importo pari a € 2.600.000;
- POR 2014-2020 Convenzione Ras n. 22 prot. 7124 del 11/07/2018 per il finanziamento di n. 36 ricercatori a tempo determinato di tipologia a) per € 2.489.662;
- POR 2014-2020 Convenzione Prot. 97542 del 22/06/2017 per il Progetto Eos del Centro Servizi di Ateneo per l’innovazione e l’imprenditorialità per € 179.795;
- finanziamento progetto “Programma Sportello StartUp” (Convenzione Sardegna Ricerche - UNICA) per € 480.000;
- finanziamento progetti a favore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica per un totale di € 4.392.504 di cui: a) finanziamento per progetti POR - FESR 2014-2020 € 1.872.336; b) P.I.A. (Pacchetti integrati di agevolazione Industria Artigianato e Servizi) per € 1.994.321; c) per altri progetti di ricerca € 525.847;
- finanziamento progetti a favore del Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente per € 1.316.672, di cui € 1.136.000 a saldo contributo dall’Agenzia Regionale per il sostegno in agricoltura (ARGEA) per i progetti di ricerca “Ripopolamento aragosta rossa” e “Ripopolamento corallo rosso”;
- finanziamento progetti diversi a favore del Dipartimento di Ingegneria Civile per complessivi € 990.888;



- finanziamento progetti diversi a favore del Dipartimento di Ingegneria Meccanica per complessivi € 366.110;
- finanziamento progetti diversi a favore del Dipartimento di Matematica ed Informatica per complessivi € 1.058.852;
- finanziamento di progetti a favore del Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica per un importo complessivo di € 106.839;
- finanziamento progetti diversi a favore del Dipartimento di Scienze Chimiche e geologiche per complessivi € 981.902;
- finanziamento progetti diversi a favore del Dipartimento di Storia, Beni Culturali e Territorio per complessivi € 635.382;
- finanziamento progetti diversi a favore del Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali per complessivi € 980.673 di cui € 782.666 per P.I.A. (Pacchetti integrati di agevolazione Industria Artigianato e Servizi);
- finanziamento progetti diversi a favore del Dipartimento di Scienze chirurgiche per complessivi € 388.289;
- finanziamento progetti diversi a favore del Centro Interuniversitario di Ricerche Economiche e Mobilità per complessivi € 586.217.

<b>Crediti verso altre amministrazioni locali</b>	<b>Valore al 31/12/2018</b>	<b>Variazioni</b>	<b>Valore al 31/12/2017</b>
Crediti verso altre Amministrazioni locali	2.474.406	(223.846)	2.698.252
Crediti per imposte e tasse comunali sugli immobili	271.702	271.702	-
	<b>2.746.108</b>	<b>47.856</b>	<b>2.698.252</b>

Nella voce “Crediti verso altre amministrazioni locali” i maggiori crediti rilevati si riferiscono a:

- crediti 6.250 verso l’Azienda Ospedaliera Brotzu per Convenzione Biennale 2016/2017 relativa alla consulenza professionale per il Centro Elaborazione Dati;
- crediti nei confronti del Comune di Cagliari per € 452.071, di cui € 205.030 relativi a crediti derivanti dalla Dichiarazione IMU 2013 e 2015 e TASI 2014. La differenza è relativa a convenzioni stipulate da diversi Dipartimenti;
- crediti nei confronti del Comune di Monserrato per € 79.035, di cui € 43.535 per IMU anni 2013 e 2014. La differenza è relativa a convenzioni stipulate da diversi Dipartimenti;
- crediti per IMU anni 2013 e 2014 nei confronti dei Comuni di Capoterra e Uta rispettivamente per € 819 ed € 5.847;
- crediti verso la ASL 8 per un importo di € 292.598 relativi all’atto di transazione del 14/10/2010 - rep. n. 296/19360 - nota prot. 22357 del 19/10/2012.

I restanti crediti riportati alla voce “Crediti verso altre amministrazioni locali” sono relativi a convenzioni stipulate dai Dipartimenti. Quelli di maggiore rilevanza sono:

- € 169.369 per accordo con la Provincia di Cagliari - Settore Ambiente e Servizio Antincendi per il progetto “Life”;
- € 88.939 per convenzioni tra il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura e la Provincia di Provincia Sud Sardegna - Ex Provincia di Carbonia Iglesias;
- € 73.609 per convenzioni tra il Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali e la Provincia di Provincia Sud Sardegna - Ex Provincia di Carbonia Iglesias;
- € 35.000 per la convenzione tra il CINSA e la Provincia di Oristano per “Progetti di manutenzione degli alvei e la gestione dei sedimenti”;
- € 113.725 nei confronti del Comune di Elmas e € 33.000 nei confronti del Comune di Decimomannu per il progetto “MISSxADES” del Dipartimento Scienze Economiche ed Aziendali;



- € 43.000 nei confronti del Comune di Siniscola per il progetto “Osservatorio Sicurezza Stradale Intercomunale Siniscola Posada - Piano Nazionale della Sicurezza Stradale” del Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali;
- € 34.019 nei confronti del Comune di Villacidro per il progetto: “Convenzione P.N.S.S. Villacidro 2014” del Dipartimento Scienze Economiche ed Aziendali;
- € 40.000 per l’accordo di collaborazione tra il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura ed il comune di Assemmini;
- € 39.500 per convenzione tra il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura ed il comune di Villasor;
- € 59.888 nei confronti del Comune di Villacidro per il progetto di redazione della variante al piano particolareggiato del centro storico all’interno del perimetro del centro di antica e prima formazione, del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura;
- € 70.400 nei confronti dell’Unione dei Comuni di Nora e Bithia per convenzioni stuipulate dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura;
- € 60.000 per la convenzione stipulata tra il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura e il Comune di Gavoi;
- € 40.823 per convenzioni stipulate tra il CIREM e l’Asl n. 8 Cagliari;
- € 22.715 per convenzioni stipulate tra il Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica e l’Azienda Ospedaliera Brotzu;
- € 68.893 per convenzioni stipulate tra il Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica e l’ATS;
- € 89.970 nei confronti del Comune di Sant’Anna Arresi per partnership sul progetto Life13 NAT/IT/001013 SossDunes del Dipartimento Scienze Chimiche Geologiche;
- € 29.300 nei confronti del Comune di Gonnese per il supporto tecnico all’UTC per la redazione “Piano fattibilità Costa delle Miniere” del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura;
- € 54.994 nei confronti del comune di Ollolai per la riqualificazione dell’area di San Basilio, del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura;
- € 221.230 nei confronti del Comune di Iglesias per le convenzioni stipulate dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura;
- € 66.000 per l’accordo di collaborazione tra il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura e il Comune di Dorgali;
- € 54.000 per progetti AMP (Area Marina Protetta) finanziati dal Comune di Villasimius al Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente;
- € 20.004 nei confronti del Comune di Mandas per il saldo del “Progetto pilota di qualità” del Dipartimento Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura;
- € 15.000 per accordo di collaborazione tra il Dipartimento Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura ed il Comune di Guasila;
- € 34.481 per accordi di collaborazione tra il Dipartimento Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura ed il Comune di Castiadas;
- € 17.000 per l’accordo di collaborazione tra il Dipartimento Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura ed il Comune di Carbonia;
- € 30.000 per l’accordo collaborazione del Dipartimento di Scienze Chimiche con il Comune di Portoscuso;
- € 20.000 per l’accordo di Collaborazione del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali con l’Unione dei Comuni Parte Montis;
- € 24.850 per la convenzione stipulata tra il CIREM e l’Unione dei comuni del Terralbese;
- € 38.426 per la convenzione tra il CIREM ed il Comune di Porto Torres per il “Piano Urbano della Mobilità nel territorio comunale e nei collegamenti del territorio contermini del comune di Porto Torres”;
- € 15.000 per la convenzione tra il Dipartimento di Scienze Chimiche e il Comune di Aglientu.



Si rilevano, inoltre, convenzioni di importo meno rilevante nei confronti dei Comuni di Pau, Nuraminis, Mogoro, Carbonia, Decimomannu, Monastir, Siliqua, Austis, Gavoi e Provincia di Cagliari.

<b>Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo</b>	<b>Valore al 31/12/2018</b>	<b>Variazioni</b>	<b>Valore al 31/12/2017</b>
Crediti verso Unione Europea	3.874.838	81.586	3.793.251
	<b>3.874.838</b>	<b>81.586</b>	<b>3.793.251</b>

Nella voce "Crediti verso l'Unione Europea e altri Organismi Internazionali" sono compresi importi che fanno esclusivo riferimento alla voce Crediti verso l'Unione Europea e relativi a progetti di diversi dipartimenti.

Tra gli importi più rilevanti:

- € 704.038 per progetto UE Horizon 2020 del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;
- € 31.000 per progetto UE Horizon 2020 del Dipartimento di Ingegneria Meccanica;
- € 222.426 per Progetto Clisel Grant Agreement del Dipartimento di Giurisprudenza;
- € 142.243 per progetto UE Imi Traslocation del Dipartimento di Fisica;
- € 99.510 per progetto UE ITN Translocation, del Dipartimento di Fisica;
- € 372.218 per progetto Accession form Erc Exploringmatter del Dipartimento di Fisica;
- € 270.000 per il progetto UE/Ministeriale Artemis call 2011 del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;
- € 74.933 per il progetto UE FP7-ICT-2013-10-Nebias, del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;
- € 476.500 progetto UE AAL-Hereiam, del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;
- € 747.300 per il progetto Flowered - Horizon 2020 del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche;
- € 449.607 per il progetto Erasmus Forc n. 574063/2016 del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica.

#### **Crediti verso Università**

<b>Descrizione</b>	<b>Valore al 31/12/2018</b>	<b>Variazioni</b>	<b>Valore al 31/12/2017</b>
Crediti verso Università	1.130.895	(119.934)	1.250.829
<b>Totale</b>	<b>1.130.895</b>	<b>(119.934)</b>	<b>1.250.829</b>

Nella voce "Crediti verso Università" tra gli importi più rilevanti vi sono:

- € 194.034 per il finanziamento di borse di dottorato di Ricerca e progetti di ricerca dall'Università di Sassari (di cui € 43.098 stimati esigibili oltre i 12 mesi);
- € 107.771 dalla Dublin City University per il finanziamento progetto "Monitool 2017" del Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica;
- € 42.451 per la convenzione relativa al progetto "Marie Curie Rise-Drynet" tra il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali e l'Università di Teramo;
- € 250.000 nei confronti della Jacobs University Bremen per "Budget modification for IMI 115525" del Dipartimento di Fisica (di cui 150.000 esigibili entro il 2019);
- € 146.694 nei confronti della Fundacion General de La Universidad Complutense de Madrid per il progetto "supporting the promotion of equality in research and academia (SUPERA)";
- € 42.190 nei confronti del Radboud University Medical Center, per progetto europeo Matrics del Dipartimento di Scienze Biomediche (esigibili entro il 2019);
- € 41.676 per il finanziamento del progetto "Inetreg Italia-Francia "Marittimo" tra il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura e l'Università di Genova;



- € 35.600 per i progetti di ricerca del Dipartimento di Scienze Mediche (€ 17.600) e il Dipartimento di Sanità Pubblica (€ 18.000) finanziati dall'Università di Bologna;
- € 85.070 per il progetto di ricerca "Optimization of efflux avoidance and inhibition for antibiotic development" del Dipartimento di Fisica finanziato dall'Università dell'Oklahoma;
- € 35.000 per il progetto di ricerca " ReMarcForFood" del Dipartimento di Scienze Biomediche finanziato dall'Università Cattolica del Sacro Cuore;
- € 30.830 per finanziamento del programma Erasmus "cooperation for innovation and the exchange of good practices - Progetto IMPAQT" da parte del Technische Universitaet Wien.

### Crediti verso studenti per tasse e contributi

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Crediti verso studenti per corsi di laurea e laurea specialistica	6.509.891	113.060	6.396.832
Crediti verso studenti per altri corsi	153.807	(14.288)	168.095
Crediti diversi verso studenti	69.851	64.352	5.499
F.do svalutazione crediti vs studenti	(5.562.656)	(464.261)	(5.098.395)
<b>Totale</b>	<b>1.170.893</b>	<b>(301.136)</b>	<b>1.472.030</b>

I crediti verso studenti e i correlati proventi per tasse e contributi per i Corsi di Studio, sono rappresentati in bilancio al valore di presumibile realizzo, mediante rettifica del loro valore nominale tramite il fondo svalutazione crediti di € 5.562.656 a copertura degli eventuali mancati introiti di tasse e contributi.

### Crediti verso altri (pubblici)

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Crediti verso altri soggetti pubblici	2.625.902	70.324	2.555.578
INAIL c/acconti	-	-	-
Crediti vs AOU	1.308.688	234.286	1.074.402
Crediti verso Istituti di Previdenza e Assistenziali	146.822	74.671	72.151
Crediti per somme anticipate a soggetti pubblici	5.000	5.000	-
<b>Totale</b>	<b>4.086.412</b>	<b>384.281</b>	<b>3.702.131</b>

Nella voce crediti verso altri soggetti pubblici si rilevano tra gli importi più rilevanti:

- € 632.809 nei confronti del CNR per il finanziamento di diversi progetti di ricerca;
- € 687.265 nei confronti di I.N.D.I.R.E. - Istituto Nazionale di Documentazione per l'Innovazione e la Ricerca Educativa, di cui € 374.934 per il saldo del finanziamento Programma Erasmus Settore Istruzione Superiore - Azione Chiave 1 (Ka1) A.A. 2018/2019, € 265.099 per il saldo del progetto Erasmus gestito dal Dipartimento Ingegneria Elettrica ed Elettronica; € 9.044 per il programma Mobilità Erasmus A.A. 2016/2017 paesi extra UE, € 36.588 per la convenzione 2017 relativa alla Mobilità per l'apprendimento individuale - paesi Iran e Bielorussia e € 1.600 per il saldo del finanziamento dei Corsi su competenze linguistiche di docenti di discipline non linguistiche;
- € 407.315 dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, di cui € 212.667 per finanziamento borse dottorato di ricerca, € 111.687 per il progetto Hermes del Dipartimento di Fisica e € 70.000 per contributo biblioteca e rimborso altri servizi per l'anno 2018;
- € 360.772 nei confronti di Enea (Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile) per progetti di ricerca del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;



- € 100.200,00 nei confronti dell'istituto di Astrofisica e Planetologia spaziali (IAPS) per il progetto "Radardrone" del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;
- € 84.000 per il Progetto Life15gie/It/001039 Asap finanziato dall'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) al Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;
- € 62.645,62 nei confronti di Office National d'Etudes et de Recherches Aeronautiques (Onera) per il progetto di ricerca del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali;
- € 40.557 nei confronti di Agenzia Spaziale Italiana (ASI) per il progetto "Hermes - accordo ASI 2016-13-UO";
- € 35.040 per accordo di collaborazione con la Ciheam e altri soggetti e il Centro Hortus Botanicus Karalitanus per il Consortium Agreement firmato il 06/10/2016.

Nella voce crediti verso AOU si rilevano tra gli importi più rilevanti:

- € 1.112.732 per crediti nei confronti della AOU per rimborso consumi idrici, consumo, depurazione e fognature per gli anni 2007-2018;
- € 123.700 per convenzioni AOU - Dipartimento di Scienze Biomediche;
- € 44.327 per convenzioni AOU - Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente.

### Crediti verso altri (privati)

	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Crediti verso Dipendenti	57.726	29.196	28.530
Crediti verso altri soggetti privati	11.525.889	3.450.707	8.075.182
Crediti per depositi cauzionali	1.503	(504)	2.007
Fornitori c/anticipi per acquisto servizi	480.970	480.842	128
Crediti diversi	29.574	8.034	21.540
Anticipi per missioni a personale dipendente	81.933	40.180	41.753
Fatture da emettere	162.989	164	162.825
F.do svalutazione crediti vs altri (privati)	(1.037.246)	(387.446)	(649.800)
<b>Totale</b>	<b>11.303.338</b>	<b>3.621.173</b>	<b>7.682.165</b>

Nella voce "Crediti verso altri (privati)" sono rilevati i crediti riferiti principalmente a contributi della Fondazione di Sardegna per € 4.530.966, di cui risultano incassati € 411.680 nei primi mesi dell'esercizio 2019.

Tra gli altri crediti di importo elevato si riscontrano:

- € 541.915 nei confronti del consorzio CYBERSAR;
- € 368.528 per recupero spese in seguito a sentenza della Corte dei Conti;
- € 35.700 nei confronti del Consorzio per la promozione delle Attività Universitarie del Sulcis-Iglesiente (Ausi), per il finanziamento di assegni e borse di dottorato di ricerca;
- € 183.048 nei confronti del 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 AA.AA. 2016-2017 e 2017/2018;
- € 97.870 verso diversi enti per il finanziamento di contratti per ricercatore a tempo determinato tipologia A;
- € 181.501 nei confronti di Igea S.p.A., per il finanziamento di borse dottorato di ricerca.

Si rilevano inoltre crediti per le diverse convenzioni stipulate dalle strutture dipartimentali di cui i più rilevanti sono:

- € 2.367.366 per crediti del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica nei confronti di diversi enti tra i quali si rilevano € 238.960 verso Consulthink SpA, € 85.632 verso Innovery SpA, € 149.880 verso Aeronike Srl, € 368.905 verso Nurjana Technologies Srl, € 86.576 MFM di & c. Sas,



- € 103.093 verso B810 Srl, € 248.800 verso Abika Srl, € 79.720 verso Coldsystem di Mattana Massimo;
- € 472.312 del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali, di cui € 134.872 verso Sotacarbo SpA;
  - € 671.528 del Dipartimento di Matematica, di cui 140.868 verso Unicredit SpA, € 53.648 verso Flosslab Srl, € 56.487 verso Everywhere Sport Srl, € 65.635 verso Tex Srl, € 88.635 verso Logica Solution Srl e € 84.617 verso Trustmyphone Srl;
  - € 150.176 del Dipartimento di Scienze Biomediche, di cui € 64.062 verso Ecos Elettronica Srl e € 59.904 verso Nurex srl;
  - € 445.520 del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura, di cui € 72.200 verso Sotacarbo SpA e € 60.943 verso SO.G.AER. SpA;
  - € 325.813 del Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica, di cui € 46.200 verso il Salumificio Su Sirboni Srl, € 33.900 verso la Bithiatec Srl, € 30.000 verso Cometa Sardegna Onlus - Associazione Sarda di volontariato per la ricerca e la prevenzione delle Malattie Metaboliche ereditarie e malattie rare e € 28.000 verso la GlaxoSmithKline (GSK) S.p.A.;
  - € 657.467 del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, di cui 113.650 verso il CoNISMa - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare, € 93.435 verso Alimenta Srl, € 78.067 verso Virostatics Srl, € 75.644 verso Concimi Biologici Srl, € 38.165 verso Fratelli Maoddi Srl, € 41.987 verso Fondazione IMC - International Marine Centre Onlus, € 39.770 verso PIM Initiative pour les Petites Iles de Méditerranée e € 37.640 verso SAS Akinao;
  - € 164.619 del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche di cui € 23.077 verso il Consorzio per la Promozione degli Studi Universitari nella Sardegna Centrale, € 21.960 verso Kemotech Srl e € 49.985 verso Geoexplorer;
  - € 166.722 del Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali, di cui € 24.206 verso Anait S.A-LGO, € 24.027 verso IN.SAR. - Iniziative Sardegna Spa e € 20.167 verso Federazione Lavoratori Agroindustria (FLAI-CGIL);
  - € 284.377 del Centro Interuniversitario di Ricerche Economiche e Mobilità di cui € 234.157 verso ARST SpA.

Per la voce crediti verso altri (privati) è stato registrato un accantonamento di € 387.446 al Fondo svalutazione crediti a copertura dell'eventuale inesigibilità nei confronti del Consorzio Cybersar per € 18.917,77 e per € 368.528 per il credito vantato in seguito a sentenza della Corte dei Conti.

### B.III – Attività finanziarie

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	-
Saldo al 31/12/2018	-
Variazione	-

L'Ateneo non presenta attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni.

### B.IV – Disponibilità liquide

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	148.916.747
Saldo al 31/12/2018	176.513.580
Variazione	27.596.833

La voce accoglie il saldo al 31 dicembre 2018 dei depositi bancari (€ 176.510.986) e delle carte di credito prepagate (€ 2.594).



### C) RATEI E RISCONTI ATTIVI

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	1.710.952
Saldo al 31/12/2018	1.375.156
<b>Variazione</b>	<b>(335.796)</b>

#### C.1 – Ratei e risconti attivi

Descrizione	31/12/2018	Variazioni	31/12/2017
Ratei e risconti attivi	1.375.156	(335.796)	1.710.952
<b>Totale</b>	<b>1.375.156</b>	<b>(335.796)</b>	<b>1.710.952</b>

La voce “Ratei e risconti attivi” si riferisce principalmente per i “ratei attivi” all’imputazione per competenza di tasse e contributi per corsi di Laurea e Laurea Magistrale (€ 854.844), tasse e contributi per altri corsi e pre-immatricolazioni (€ 23.411), per i “risconti attivi” si riferisce a costi, comuni a due o più esercizi, la cui entità varia in ragione del tempo e per i quali si è già realizzata la manifestazione finanziaria, ma che sono di competenza di esercizi successivi. Nel dettaglio, comprende: costi per periodici online e banche dati, canoni di manutenzione, assicurazioni, docenze a contratto, tutoraggi, costi per “prendiappunti”, utenze, consulenze, collaborazioni occasionali e servizi diversi.

### D) RATEI ATTIVI PER PROGETTI E RICERCHE IN CORSO

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	31.237.857
Saldo al 31/12/2018	36.871.599
<b>Variazione</b>	<b>5.633.742</b>

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

Descrizione	31/12/2018	Variazioni	31/12/2017
Ratei attivi per progetti e ricerche finanziate o co-finanziate in corso	36.871.599	5.633.742	31.237.857
<b>Totale</b>	<b>1.375.157</b>	<b>5.633.742</b>	<b>1.710.952</b>

I ratei attivi per progetti e ricerche in corso rappresentano una posta legata all’assestamento della competenza economica dei ricavi relativi ai progetti, valutati in base ai principi di cui al Decreto interministeriale 19/2014.

## PASSIVO

### A) PATRIMONIO NETTO

#### A.1 – Fondo di dotazione dell’Ateneo

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	33.103.594
Saldo al 31/12/2018	35.149.331
<b>Variazione</b>	<b>2.045.737</b>

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.



Durante l'esercizio 2018 il fondo di dotazione ha subito i decrementi riassunti nella tabella seguente:

Descrizione	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Fondo di dotazione dell'Ateneo	33.103.594	11.509.066	9.463.329	35.149.331
<b>Fondo di dotazione dell'Ateneo</b>	<b>33.103.594</b>	<b>11.509.066</b>	<b>9.463.329</b>	<b>35.149.331</b>

Il Fondo di dotazione d'Ateneo in seguito all'attività di riordino finalizzata a ottenere le rendite catastali definitive di numerosi immobili di proprietà e allo scorporo dei valori dei terreni, come trattato in dettaglio nella prima parte della Nota Integrativa, ha subito un incremento di € 11.509.066 e un decremento di € 9.453.028,23, per un incremento netto di € 2.056.037.

Nella voce è stato inoltre registrato un decremento di € 10.300 a seguito di rettifiche sulla valutazione delle partecipazioni iscritte in Stato Patrimoniale.

## A.II – Patrimonio vincolato

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	91.476.483
Saldo al 31/12/2018	100.065.495
<b>Variazione</b>	<b>8.589.013</b>

La composizione del Patrimonio vincolato è rappresentata nella seguente tabella.

Descrizione	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
1) Fondi vincolati destinati da terzi	-	-	-	-
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	59.525.843	12.112.855	7.523.842	64.114.856
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	31.950.640	4.000.000	-	35.950.640
<b>Totale</b>	<b>91.476.483</b>	<b>16.112.855</b>	<b>7.523.842</b>	<b>100.065.495</b>

### 2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali

Descrizione	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Altri fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	44.886.749	992.227	7.523.842	38.355.135
Fondi vincolati derivanti da avanzo COFI e destinati a copertura costi progetti NOCTC post 01/01/2013	7.639.094	7.523.842	-	15.162.936
Fondi vincolati derivanti da COGE e destinati a copertura costi progetti NOCTC post 01/01/2013	7.000.000	3.371.935	-	10.371.935
Riserve vincolate PON RI 2014-2020	-	224.850	-	224.850
<b>Totale</b>	<b>59.525.843</b>	<b>12.112.855</b>	<b>7.523.842</b>	<b>64.114.856</b>

La voce "Altri fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali" ha subito (in base al Decreto Rettorale n. 494 del 25/06/2018) un decremento di € 7.523.842 per la riclassificazione corrispondente nella voce specifica "Fondi vincolati derivanti da avanzo COFI e destinati a copertura dei costi dei progetti a finanziamento interno (denominati "NO CTC") nati dopo il 01/01/2013". Ciò al fine di meglio specificare l'origine di tali risorse, già presenti in regime di contabilità finanziaria, e rendere immediata l'individuazione del relativo trattamento contabile in base a quanto stabilito nel manuale tecnico-operativo (di cui all'art. 8 del D.I. MIUR-MEF n. 19/2014) in caso di eventuale utilizzo futuro.

La voce "Altri fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali" ha inoltre subito un incremento di € 992.227,39 (Decreto Rettorale n. 212 del 20/02/2019), per correggere un'errata allocazione nella posta "Risconti passivi per progetti e ricerche in corso", in sede di costruzione del primo Stato Patrimoniale al 01/01/2013. In base al principio contabile 29 dell'O.I.C. «Una correzione di errore deve essere rilevata in



*bilancio nel momento in cui si individua l'errore e nel contempo sono disponibili le informazioni ed i dati per il suo corretto trattamento».*

La voce "Fondi vincolati derivanti da COGE e destinati a copertura costi progetti NOCTC post 01/01/2013" ha subito un incremento in sede di ripartizione dell'utile 2017 (delibera CdA del 28.06.2018) al fine di garantire la copertura dei costi da sostenersi sui progetti a finanziamento interno (cosiddetti NOCTC) nati successivamente all'istituzione della contabilità economico patrimoniale per la quota eventualmente non assorbita dalla gestione degli esercizi futuri nei quali i costi verranno sostenuti.

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 individuate 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 consente di sostituire (per i soli soggetti di natura pubblica) con l'impegno sottoscritto da parte del Rettore e del Direttore generale di provvedere ad 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 MIUR, corrispondente al 50% del finanziamento concesso.

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

Descrizione	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Riserva per interventi di edilizia e altri investimenti	30.450.640	4.000.000		34.450.640
Riserva vincolata di Patrimonio netto per investimenti in attrezzature dei Dipartimenti e Centri	1.500.000	-	-	1.500.000
<b>Totale</b>	<b>31.950.640</b>	<b>4.000.000</b>		<b>35.950.640</b>

La "Riserva per interventi di edilizia e altri investimenti" è stata incrementata per € 4.000.000 in sede di destinazione dell'utile d'esercizio 2017, come previsto dalla delibera CdA del 28.06.2018.

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 31/12/2017	17.932.270
Saldo al 31/12/2018	17.909.774
<b>Variazione</b>	<b>(22.496)</b>

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

Descrizione	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Risultato gestionale esercizio		7.574.290		7.574.290
Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti	7.371.935		7.371.935	-
Riserve statutarie	-	-	-	-
Riserve libere	10.560.335	-	224.850	10.335.485
<b>PATRIMONIO NON VINCOLATO</b>	<b>17.932.270</b>	<b>7.574.290</b>	<b>7.596.785</b>	<b>17.909.774</b>

Il decremento complessivo registrato nel 2018 dal Patrimonio non vincolato è dovuto al saldo tra il risultato gestionale dell'esercizio 2018, pari a € 7.574.290, al decremento della riserva libera per € 224.850 (movimenti prevalentemente relativi alla riclassificazione tra le varie poste accese alle riserve, per una migliore rappresentazione in contabilità) nonché alla riduzione per il riparto del risultato



gestionale dell'anno precedente (€ 7.371.935) destinato ad incremento di Riserve vincolate per interventi di edilizia e altri investimenti (€ 4.000.000) e al Fondo destinato all'accantonamento per la copertura dei costi da sostenere sui progetti a finanziamento interno (cosiddetti "NOCTC") nati a decorrere dal 2013 (€ 3.371.935,29).

## B) FONDO PER RISCHI ED ONERI

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	35.072.238
Saldo al 31/12/2018	34.904.152
<b>Variazione</b>	<b>-168.086</b>

L'articolazione e i movimenti 2018 che hanno riguardato i fondi per rischi e oneri sono riportati nella seguente tabella.

Descrizione	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Fondo per cause e controversie non tributarie	10.536.171	295.391	1.133.117	9.698.445
Fondo rischi su prestiti d'onore	375.796	-	-	375.796
Fondo rischi da differenze stipendiali AOU	66.833	-	-	66.833
Fondo rischi da ex gestione stralcio del Policlinico	1.264.312	-	-	1.264.312
Fondo rischi rendicontazione progetti	8.223.741	1.468.123	567.310	9.124.555
Fondo imposte e tasse	750.349	-	750.349	-
Fondo rischi IMU (ist.le)	-	9.000	-	9.000
Fondo rischi da residui perenti contabilità finanziaria	87.689	-	-	87.689
Fondo arretrati personale docente e ai ricercatori a tempo indeterminato	-	882.950	-	882.950
Fondo arretrati personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	1.871.645	1.327.232	1.945.234	1.253.643
Fondo arretrati ai dirigenti	108.545	150.084	147.390	111.240
Fondo trattamento accessorio dirigenti anni precedenti non ripartito	408.150	-	45.136	363.014
Fondo arretrati al direttore generale	76.483	42.199	42.199	76.483
Fondi altre spese future	1.177.704	1.074.118	646.428	1.605.394
Fondo accessorio TA ex regolamento sull'organizzazione dell'Ufficio legale d'Ateneo (D.R. n. 762 del 06/07/2017 e sm)	-	3.077	-	3.077
Fondo accantonamento incentivi personale ex art. 113 c.3 del D.Lgs. n. 150/2016 personale TA comparto (80%)	-	21.960	-	21.960
Fondo arretrati agli organi istituzionali	158.139	181.000	145.527	193.612
Fondo rischi su crediti	2.434.548	586.707	173.709	2.847.546
F.do manutenzioni programmate	4.949.396	-	-	4.949.396
Fondo accantonamento incentivi personale ex art. 113 c.3 del D.Lgs. n. 150/2016 personale EP (80%)	-	25.694	-	25.694
Fondo oneri futuri per incentivazione personale docente (art. 9 L.240/2010)	153.203	38.996	-	192.199
Fondo oneri futuri per trattamento accessorio comparto (disponibili per nuova contrattazione)	253.034	123.424	121.211	255.247
Fondo oneri futuri per rinnovi contrattuali CCNL comparto	614.137	38.549	598.075	54.611
Fondo oneri futuri per adeguamento istat personale docente	291.142	-	208.585	82.557
Fondo arretrati personale EP	111.232	92.516	110.339	93.410
Fondo trattamento accessorio EP anni precedenti non ripartito	1.064.055	11.044	-	1.075.099
Fondo comune di Ateneo	38.485	33.183	-	71.668
Fondo accessorio TA ex art.6 c. 9 ex regolamento da finanziamenti esterni (DR 717/2016)	57.450	6.498	3.077	60.871
Fondo arretrati per compensi su progetti	-	57.854	-	57.854
<b>Totale Fondi per rischi e oneri</b>	<b>35.072.238</b>	<b>6.469.599</b>	<b>6.637.685</b>	<b>34.904.152</b>



Il “Fondo per cause e controversie non tributarie” ha subito un decremento di € 1.133.117 per utilizzi relativi a sentenze sfavorevoli (di cui € 1.059.650 relativi al contenzioso CEL), e un incremento di € 295.391 derivante dagli accantonamenti effettuati nell’esercizio sulla base della relazione dell’Ufficio legale dell’Ateneo, rispetto al contenzioso a vario titolo pendente e alla valutazione del relativo rischio.

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 5% applicata all’ammontare complessivo dei progetti il cui rendiconto non è stato ancora approvato definitivamente dall’ente finanziatore al termine dell’esercizio. In base a ciò, il fondo è stato incrementato di € 1.468.123 come da delibera CDA del 30/05/2019. Il fondo ha inoltre subito un decremento di € 567.310 legato alla cessazione del rischio.

Il “Fondo imposte e tasse” ha subito un decremento di € 750.349 di cui € 101.153 per utilizzo relativo al pagamento dell’atto di conciliazione giudiziaria ICI anni dal 1999 al 2011 con il Comune di Cagliari, mentre la differenza di € 649.197 è risultata quota esuberante.

Il “Fondo rischi IMU” è stato creato per l’importo di € 9.000 a titolo prudenziale, in considerazione dell’avvenuta impugnazione dell’accertamento 12L/6.098. Tale ammontare corrisponde alla differenza tra imposta accertata e credito IMU da dichiarazione 2012.

Il “Fondo arretrati personale docente e ai ricercatori a tempo indeterminato” ha subito un incremento di € 882.950 relativo all’accantonamento a titolo di una tantum da assegnare ai professori e ai ricercatori di ruolo di cui alla legge 27 dicembre 2017, n. 205 (legge di bilancio 2018), ed in particolare l’articolo 1, comma 629.

Il “Fondo arretrati personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato” ha subito un incremento complessivo di € 1.327.232, di cui € 1.206.021 relativi agli accantonamenti dell’anno e € 121.211 per storno dal “fondo oneri futuri per trattamento accessorio comparto (disponibili per nuova contrattazione)”, destinate al pagamento della produttività 2017, come da Decreto Rettorale n. 1034 del 22/10/2018. Tale fondo ha subito decrementi per complessivi € 1.945.234 riconducibili ad utilizzi per pagamenti di competenze in arretrato.

Il “Fondo arretrati ai dirigenti” ha subito un incremento complessivo di € 150.084, dovuto agli accantonamenti dell’anno per un importo di € 104.948 e allo storno dal “Fondo trattamento accessorio dirigenti anni precedenti non ripartito” per € 45.136 come da DR n. 596 del 04.07.2018. Il fondo ha, inoltre, subito un decremento di € 147.390 per utilizzi dello stesso.

Il “Fondo arretrati al Direttore Generale” presenta un decremento di € 42.199 per l’utilizzo del fondo e un incremento di pari importo relativo agli accantonamenti dell’esercizio.

La consistenza iniziale 2018 del “Fondo altre spese future” è stata incrementata per € 1.074.118. Gli accantonamenti sono relativi a:

- a) € 430.352 per rimborsi futuri all’INAIL;
- b) € 64.000 per costi relativi a compensi per commissioni d’esame di competenza dell’esercizio 2018 e non ancora liquidati;
- c) € 110.000 per consumi idrici 2018 non ancora fatturati dal gestore;
- d) € 16.266 per compenso al responsabile protezione dati personali (RDP);
- e) € 450.000 per premi di laurea 2018 (DD 114 del 30.05.2019);
- f) € 3.500 a titolo di copertura dei costi connessi alla difesa in giudizio del Consorzio Università come da DR 112 del 24.01.2019.

Il “Fondo altre spese future” ha subito inoltre un decremento di € 646.428. In particolare tale decremento è relativo:



- a) per € 70.000 alla contabilizzazione di fatture per consumi idrici di competenza dell'esercizio precedente pervenute nel corso del 2018;
- b) per € 72.228 alla contabilizzazione di compensi per commissioni di concorso relative all'anno 2017;
- c) per € 368.931 alla contabilizzazione dei costi per INAIL per gli anni 2011, 2012 e 2013;
- d) per € 120.000 alla contabilizzazione di fitti di competenza dell'anno 2017.

Il "Fondo arretrati agli organi istituzionali", costituito per far fronte al pagamento dei gettoni di presenza ai vari organi istituzionali e ai componenti del Collegio dei Revisori dei Conti, ha subito un decremento per utilizzo di € 145.527 e un incremento di € 181.000 per accantonamento oneri gettoni 2018.

Il "Fondo rischi su crediti" ha subito un decremento per € 173.709 per utilizzo ed un incremento di € 586.706 per accantonamento 2018. L'importo di tale fondo è stato stimato considerando il totale dei crediti al 31/12/2018 e applicando le seguenti percentuali di rischio di inesigibilità: 2% per i crediti nei confronti di Enti Pubblici, Unione Europea e Fondazione di Sardegna; 10% per i crediti nei confronti di altri soggetti privati.

Il "Fondo oneri futuri per trattamento accessorio comparto" ha subito un incremento di € 123.424, di cui € 120.197 relativi all'accantonamento dell'esercizio e € 3.227 stornati dal "Fondo arretrati personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato" perché rilevate economie su indennità di competenza 2017. Il decremento è di € 121.211 stornati "Fondo arretrati personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato", destinati al pagamento della produttività 2017.

Il "Fondo oneri futuri per incentivazione personale docente (art. 9 L.240/2010)" ha subito un incremento di € 38.996 per accantonamento dell'anno.

Il "Fondo oneri futuri per rinnovi contrattuali CCNL comparto" ha subito un decremento di € 598.075 per utilizzo per i pagamenti degli adeguamenti stipendiali 2016-2017 del personale TA.TI e CEL, l'incremento di € 38.549 è relativo all'accantonamento per i rinnovi contrattuali del personale dirigente determinato in misura del 3,48% sul monte salari 2015 (circolare MEF n. 14 del 29 aprile 2019).

Il "Fondo oneri futuri per adeguamento istat personale docente" ha subito un decremento di € 208.585 rilevata come quota esuberante in base a quanto disposto dalla circolare MEF n. 14 del 29 aprile 2019, che prevede l'adeguamento dello 0,11% sul monte salari del conto annuale 2016.

Il "Fondo arretrati personale EP" ha subito un decremento di € 110.339, di cui € 99.294 per utilizzo relativo al pagamento di competenze in arretrato e € 11.044 per le economie rilevate su indennità di competenza 2017. L'incremento di € 92.516 è relativo all'accantonamento dell'anno.

Il "Fondo comune di Ateneo" e il "Fondo accessorio TA ex art. 6 c. 9 ex regolamento da finanziamenti esterni (DR 717/2016)" hanno subito un incremento rispettivamente di € 33.183 e € 6.498 per gli accantonamenti dell'anno. Il decremento di € 3.077 "Fondo accessorio TA ex art. 6 c. 9 ex regolamento da finanziamenti esterni (DR 717/2016)" è relativo alla corretta classificazione della posta sul "Fondo accessorio TA ex regolamento sull'organizzazione dell'Ufficio legale d'Ateneo (D.R. n. 762 del 06/07/2017 e sm)", al fine di specificare meglio l'origine di tali risorse.

Nell'esercizio 2018 si sono costituiti: "Fondo accantonamento incentivi personale ex art. 113 c.3 del D.Lgs. n. 150/2016 personale TA comparto (80%)", "Fondo accantonamento incentivi personale ex art. 113 c.3 del D.Lgs. n. 150/2016 personale EP (80%)" per gli accantonamenti relativi ai compensi degli incentivi al personale ex art. 113 D.lgs 50/2016 ed il "Fondo arretrati per compensi su progetti" per gli accantonamenti relativi ai compensi da contabilizzarsi su specifici progetti.



### C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	653.062
Saldo al 31/12/2018	719.325
<b>Variazione</b>	<b>66.263</b>

Tale posta accoglie l'importo maturato fino al 31/12/2018 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 2017.

Descrizione	Valore al 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Treatmento di fine rapporto di lavoro subordinato	653.062	66.263	-	719.325
<b>Totale</b>	<b>653.062</b>	<b>66.263</b>	<b>-</b>	<b>719.325</b>

Il fondo trattamento di fine rapporto al 31/12 è stato incrementato per la quota di competenza maturata nell'esercizio.

### D) DEBITI

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
1) Mutui e Debiti verso banche	-	-	-
2) Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	747.693	69.647	678.046
3) Debiti verso Regione e Province Autonome	188.219	(294.450)	482.669
4) Debiti verso altre Amministrazioni locali	21.768	(4.882)	26.651
5) Debiti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	-	-	-
6) Debiti verso Università	14.093	(24.903)	38.996
7) Debiti verso studenti	1.471.835	388.391	1.083.444
8) Acconti	-	-	-
9) Debiti verso fornitori	4.329.075	867.021	3.462.054
10) Debiti verso dipendenti	176.892	(24.308)	201.200
11) Debiti verso società o enti controllati	-	-	-
12) Altri debiti	1.669.764	1.401.165	268.598
<b>Totale DEBITI (D)</b>	<b>8.619.339</b>	<b>2.377.681</b>	<b>6.241.658</b>

I debiti inclusi nella voce "Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali", la cui articolazione è rappresentata nella tabella che segue, sono essenzialmente costituiti da debiti verso l'Erario (per IVA, ritenute e IRAP) presenti al 31/12/2018. Tali debiti sono stati regolarmente saldati entro la scadenza di legge (16/01/2019).

Nell'ambito delle altre categorie di debiti, vi sono principalmente:

- i debiti verso l'E.R.S.U. relativi al saldo del trasferimento della tassa regionale per il diritto allo studio universitario incassata dall'Ateneo nel 2018 e da riversare all'E.R.S.U.;
- altri debiti, tra i quali debiti verso altre Università per convenzioni; debiti verso studenti inerenti il rimborso tasse (€ 1.367.731), somme dovute per rimborsi di viaggi e per attività di "prendiappunti".

**D.2) – Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali**

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Debiti verso MIUR	-	-	-
Debiti verso Erario	747.693	69.647	678.046
Debiti verso altre Amministrazioni centrali	-	-	-
<b>Totale</b>	<b>747.693</b>	<b>69.647</b>	<b>678.046</b>

**D.9) – Debiti verso fornitori**

I debiti verso fornitori sono riferiti alle fatture pervenute con data dicembre 2018 e regolarmente saldate entro la scadenza nei primi mesi del 2019.

**D.10) – Debiti verso dipendenti**

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Debiti verso personale docente e ricercatori a tempo indeterminato	87.868	(10.884)	98.753
Debiti verso ricercatori a tempo determinato	25.995	5.119	20.876
Debiti verso assegnisti di ricerca	9.673	(10.253)	19.926
Debiti verso il personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	10.956	(2.239)	13.195
Debiti verso personale tecnico amministrativo e tecnici a tempo determinato	1.385	(152)	1.537
Debiti verso Collaboratori	26.210	(5.450)	31.660
Debito vs dipendenti - da CSA	14.804	(449)	15.252
<b>Totale</b>	<b>176.892</b>	<b>(24.308)</b>	<b>201.200</b>

I debiti verso dipendenti sono composti principalmente da debiti verso il personale docente e ricercatori e personale tecnico amministrativo per missioni da rimborsare nel corso del 2019.

**D.12) – Altri debiti**

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Debiti per imposte e tasse comunali sugli immobili	1.430.681	1.430.681	-
Debiti verso istituti di previdenza e assistenziali	28.461	3.948	24.513
Debiti verso istituti di previdenza e assistenziali c/liquidazione	14.281	(4.446)	18.727
Debiti verso altri per ritenute extraerariali	19.555	(694)	20.249
Debiti verso altri per ritenute extraerariali c/liquidazione	1.944	1.944	-
Debiti per depositi cauzionali	4.102	3.938	164
Debiti diversi	170.741	(34.205)	204.946
<b>Totale</b>	<b>1.669.764</b>	<b>1.401.165</b>	<b>268.598</b>

Il debito esposto alla voce Debiti per imposte e tasse comunali sugli immobili pari a € 1.020.014 si riferisce al debito nei confronti del Comune di Cagliari per il Tributo TARI per gli anni 2013-2017 a seguito di avviso di accertamento 2018 Cumulo n. 000141222 del 27.12.2018. Il pagamento è avvenuto il 01/03/2019. Tra gli altri debiti, quelli verso gli enti assistenziali e previdenziali presenti al 31/12/2018 sono stati saldati regolarmente dopo la chiusura dell'esercizio entro la scadenza di legge (16/01/2019).

In nessuna delle precedenti voci indicate sono presenti debiti di durata residua superiore a cinque anni.



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

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2017	93.739.978
Saldo al 31/12/2018	85.904.340
<b>Variazione</b>	<b>(7.835.638)</b>

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 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).

### E.1 – Contributi agli investimenti

Contributi agli investimenti	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Contributi per investimenti	82.887.691	(7.244.091)	90.131.782
<b>Totale</b>	<b>82.887.691</b>	<b>(7.244.091)</b>	<b>90.131.782</b>

Il valore iniziale dei risconti passivi per contributi agli investimenti (€ 90.131.782) comprende la quota riferita ai beni ammortizzabili presenti in Ateneo all'1/1/2013, nonché l'importo dei finanziamenti a fondo perduto in conto impianti.

Al termine dell'esercizio, è stata riscontata la quota di contributi destinata alla sterilizzazione degli ammortamenti futuri dei beni acquisiti prima del 2013 (€ 25.232.052 per i fabbricati e € 293.622 per gli altri beni, per un totale di € 25.525.674). La quota di contributi di competenza dell'esercizio (rilevata nella posta "Altri proventi e ricavi diversi"), sterilizza in misura integrale gli ammortamenti dell'anno sugli investimenti realizzati prima del 2013, come indicato nel seguente prospetto.

Immobilizzazioni acquisite ante 2013	Ammortamento sterilizzato	Quota di contributo di competenza 2018
Fabbricati	1.079.588	1.079.588
Altri beni acquisiti ante 2013	186.518	186.518
<b>Totale</b>	<b>1.266.106</b>	<b>1.266.106</b>

È stata inoltre riscontata la quota di contributi in conto impianti a fondo perduto da LR 1/2011 e LR 7/2007, finalizzati alla realizzazione del nuovo corpo di fabbrica a Monserrato e del CESAR, del POLILAB e del Campus Urbano<sup>3</sup>, la quota di Contributo CIPE - FSC (Fondo di Sviluppo e Coesione) di cui all'Accordo di Programma Quadro (APQ) Rafforzato "Infrastrutture strategiche regionali per la conoscenza", la quota di competenza degli esercizi futuri del finanziamento CIPE/FSC (D.G.R. RAS n. 4/22 del 30/01/2018) per il Progetto SMART GRID e del finanziamento per "Impiantistica sportiva" (D.G.R. n. 23/5 dell'08/05/2018) per la "Ristrutturazione spogliatoi – Centro Universitario Sportivo "Sa Duchessa" di Cagliari".

### E.2 –Ratei e risconti passivi

Ratei e risconti passivi	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Ratei e risconti passivi	3.016.649	(591.547)	3.608.196
<b>Totale</b>	<b>3.016.649</b>	<b>(591.547)</b>	<b>3.608.196</b>

<sup>3</sup> L'originaria destinazione del finanziamento della LR 1/2001 alla realizzazione del nuovo corpo di fabbrica a Monserrato, di cui all'Accordo di Programma Quadro (APQ) Rafforzato "Infrastrutture strategiche regionali per la conoscenza", è stata modificata nel corso del 2015 (previa accettazione da parte del relativo Tavolo dei Sottoscrittori).



La voce “Altri ratei e risconti passivi” riguarda i risconti passivi per tasse e contributi da studenti dovuti all’imputazione per competenza economica dei proventi per Tasse e contributi degli studenti. I dati relativi al 2017 sono stati riclassificati in base al D.I. 394/2017.

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

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

Risconti per progetti e ricerche in corso	Valore al 31/12/2018	Variazioni	Valore al 31/12/2017
Risconti passivi per progetti e ricerche in corso	161.187.495	39.528.119	121.659.375
<b>Totale</b>	<b>161.187.495</b>	<b>39.528.119</b>	<b>121.659.375</b>

I risconti per progetti e ricerche in corso rappresentano una posta legata all’assestamento della competenza economica dei ricavi relativi a progetti, valutati in base ai principi di cui al Decreto interministeriale 19/2014.


**Impegni e altri 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 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Padiglione 5 - 6 Facoltà Ingegneria - Via Is Maglias	5.291.566	-	-	5.291.566
Padiglione B6 Facoltà Ingegneria - Via Is Maglias	2.614.293	-	-	2.614.293
Edificio Sa Duchessa - Via Trentino	5.097.971	-	-	5.097.971
Ponte Vittorio - Biologia Animale (Edificio A) Ex Istituto di Biologia - Viale Poetto 1	1.498.932	-	-	1.498.932
Corpo Centrale Sa Duchessa - Via Is Mirrionis	12.259.442	-	-	12.259.442
Padiglione 4 Facoltà Ingegneria - Via Marengo 2	1.908.316	-	-	1.908.316
Padiglione 2 Facoltà Ingegneria - Via Marengo 2	2.569.374	-	-	2.569.374
Padiglione 3 Facoltà Ingegneria - Via Marengo 6	3.742.550	-	-	3.742.550
Padiglione DRSI Facoltà Ingegneria - Via Marengo	282.647	-	-	282.647
Padiglione 1 Facoltà Ingegneria - Via Marengo	4.172.328	-	-	4.172.328
Padiglione 2 Facoltà Ingegneria - Via Marengo	2.977.467	-	-	2.977.467
Compendio Orto Botanico + Facoltà Giurisprudenza + Facoltà Economia - Viale Sant'Ignazio da Laconi	4.479.670	-	-	4.479.670
Palazzo delle Scienze - Via Ospedale 90	12.270.677	-	-	12.270.677
Clinica Pediatrica 2 - Via Ospedale 119	3.633.015	-	-	3.633.015
Ex Istituti Biologici - Via dei Genovesi 147	4.846.079	-	-	4.846.079
Edificio Ex Clinica Medica - Via Santa Margherita 12	14.301.668	-	-	14.301.668
Clinica Pediatrica 1 - Via dei Genovesi 140	5.455.254	-	-	5.455.254
Rettorato - Palazzo Belgrano - Via Università 36	6.055.144	-	-	6.055.144
Istituti Biologici Ex Istituto di Anatomia Umana - Via dei Genovesi 149	879.431	-	-	879.431
Rettorato - Casa del Custode - Via Università 36	45.811	-	-	45.811
Foresteria Ex Istituto di Medicina del Lavoro - Via Santa Margherita 12	1.987.301	-	-	1.987.301
<b>subtotale</b>	<b>96.368.936</b>	-	-	<b>96.368.936</b>

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 31/12/2017	Incrementi d'esercizio	Decrementi d'esercizio	Valore al 31/12/2018
Complesso Mauriziano	3.415.403	-	-	3.415.403
	<b>3.415.403</b>	-	-	<b>3.415.403</b>
<b>TOTALE Immobili e terreni di terzi a disposizione dell'Ateneo</b>	<b>99.784.339</b>	-	-	<b>99.784.339</b>



## Descrizione e integrazione voci di Conto Economico

### A) PROVENTI OPERATIVI

Prima di procedere all'analisi delle voci del Conto Economico, è necessario evidenziare che a partire dall'anno 2014 l'assestamento della competenza economica dei nuovi progetti in corso finanziati o co-finanziati da soggetti terzi avviene con la rettifica in conto della posta di reddito interessata. In conseguenza di ciò, i correlati proventi 2018 risultano decurtati della quota di competenza futura e incrementati delle quote di competenza dell'anno derivanti da rinvii di proventi dagli esercizi precedenti.

Come conseguenza delle scelte fatte nel primo anno di adozione della contabilità economico-patrimoniale, relativamente ai soli progetti sorti prima del 2014, l'assestamento della competenza economica dei progetti in corso finanziati o co-finanziati da soggetti terzi continua ad avvenire invece con il metodo indiretto, come nel 2013: i ratei e risconti hanno come contropartita un conto economico di chiusura *ad hoc*, senza ripresa di saldo, denominato "Assestamento competenza ricavi su progetti" (riclassificato, nello schema di Conto Economico obbligatorio, nella posta V. *Altri proventi e ricavi diversi*).

#### A.I – Proventi propri

##### A.I – Proventi propri–dettaglio

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Proventi per la didattica	18.500.781	19.678.418
Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	1.014.028	1.064.478
Ricerche con finanziamenti competitivi	4.771.821	2.249.760
<b>Totale</b>	<b>24.286.630</b>	<b>22.992.656</b>

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.

L'Ateneo, inoltre, dall'anno 2018/19, ha deciso di incrementare la soglia della "no tax area", innalzando il valore ISEE da € 13.000,00 a € 23.000,00, permettendo ad un numero maggiore di studenti di ottenere l'esonero. L'ampliamento del beneficio è reso possibile dall'incremento del Fondo Unico L.R. n. 26/96 a seguito dello stanziamento previsto dal Consiglio Regionale della Sardegna.

Il numero degli studenti esonerati dal versamento della contribuzione, dall'anno accademico 2018/19, ha subito un ulteriore incremento a seguito dell'aumento del valore ISEE per partecipare al bando per l'assegnazione delle borse di studio dell'ERSU. Il numero degli studenti che hanno usufruito della borsa di studio dell'ERSU e contemporaneamente dell'esonero è, pertanto, aumentato.

Per gli anni accademici 2017/2018 e 2018/19 il versamento della contribuzione studentesca 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 luglio.



### A.I 1) – Proventi per la didattica – dettaglio

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Tasse e contributi per corsi di Laurea e Laurea magistrale	16.187.540	17.793.702
Tasse e contributi per altri corsi	1.185.553	1.190.598
Preimmatricolazioni, Esami di Stato, Corsi singoli	1.127.689	694.119
<b>Totale</b>	<b>18.500.781</b>	<b>19.678.418</b>

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 € 1.391.494.

### 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.

La sintesi dell'articolazione per struttura è la seguente:

Descrizione	Valore al 31/12/2018
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA	275.408
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E ARCH.	412.277
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE	105.293
DIPARTIMENTO DI PEDAGOGIA, PSICOLOGIA, FILOSOFIA	64.456
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA ED INFORMATICA	45.293
DIPARTIMENTO DI FISICA	28.864
DIPARTIMENTO DI SCIENZE POLITICHE E SOCIALI	28.443
CENTRO INTERUNIVERSITARIO DI RICERCHE ECONOMICHE E MOBILITÀ	24.604
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE	23.197
DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECONOMICHE ED AZIENDALI	2.400
DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E GEOLOGICHE	2.000
CENTRO SERVIZI DI ATENEIO PER LA RICERCA (CeSAR)	1.793
<b>Totale</b>	<b>1.014.028</b>

### A.I.3 – Proventi da ricerche con finanziamenti competitivi

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Proventi per finanziamenti competitivi MIUR	612.697	495.558
Proventi per finanziamenti competitivi da altre amministrazioni centrali dello Stato	156.143	80.954
Proventi per finanziamenti competitivi da Regioni ed enti locali	1.328.421	756.825
Proventi per finanziamenti competitivi da altre amministrazioni pubbliche	123.202	152.793
Proventi per finanziamenti competitivi da Enti di ricerca	14.364	7.975
Proventi per finanziamenti competitivi dall'Unione Europea e organismi internazionali	2.411.040	634.205
Proventi per finanziamenti competitivi da altri soggetti privati	125.954	121.449
<b>Totale</b>	<b>4.771.821</b>	<b>2.249.759</b>

Per maggiore chiarezza, si precisa che gli importi di dettaglio esposti di seguito esprimono il valore complessivamente assegnato dal soggetto finanziatore durante il 2018. In bilancio, i relativi importi sono, invece, esposti per l'effettiva quota di competenza economica dell'esercizio al netto della quota rinviata agli esercizi successivi e iscritta nella voce risconti passivi dello SP.

Nella voce "Proventi per finanziamenti competitivi da MIUR" si rilevano i seguenti finanziamenti:



- finanziamento del progetto “TEX-STYLE Nuovi tessuti intelligenti e sostenibili multi-settoriali per design creativo e stile made-in-Italy” gestito dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica per un totale di € 449.700;
- finanziamenti per progetti lauree scientifiche gestiti del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche per un totale di € 26.300;
- finanziamento per progetto Legge 297 gestito dal Dipartimento di Fisica per un totale di € 21.413.

Nella voce “Proventi per finanziamenti competitivi da Regioni ed enti locali” si rilevano principalmente i seguenti finanziamenti della Regione Autonoma della Sardegna:

- finanziamento di numero 36 posti da ricercatore a tempo determinato di tipologia a) nell’ambito del PO FSE 2014-2020 – Asse III “Istruzione e Formazione – Azione 10.5.12 (convenzione n. 22 prot. 7124 del 11.07.2018) per complessivi € 6.224.155;
- finanziamento con le risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) 2014-2020 LdA 3.1.1.a di n. 40 progetti di Ricerca di Base – 2017 gestiti dai diversi Dipartimenti dell’Ateneo per complessivi € 3.978.366;
- finanziamento progetto “UniCa STARTS” nell’ambito per programma POR SARDEGNA FESR 2014-2020 per complessivi € 422.775;
- finanziamento di diversi progetti dei Dipartimenti dell’Ateneo (€ 7.911.201).

Nella voce “Proventi per finanziamenti competitivi dall’Unione Europea e organismi internazionali”, si riportano le assegnazioni più rilevanti:

- finanziamento progetto del Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali nell’ambito del programma Erasmus STOREM “Sustainable Tourism, Optimal Resources and Environmental Management” dall’European Commission - Audiovisual Culture Executive Agency (EACEA) per € 869.210;
- finanziamento diversi progetti del Centro Interuniversitario di Ricerche Economiche e Mobilità per € 1.928.701;
- finanziamento progetto Dipartimento di Scienze Biomediche dall’European Commission - Research Executive Agency - REA per € 488.688;
- finanziamento progetto del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica nell’ambito del programma Erasmus CALL da parte dell’Istituto Nazionale di Documentazione per l’innovazione e la Ricerca Educativa per € 441.833;
- finanziamento progetto IMpianti Portuali trAnsfrontalieri di gesTione dei rifiuTI Navali e pOrtuali - IMPATTI-NO da parte della Regione Toscana - Settore Attività Internazionali Autorità di Gestione PC Italia-Francia “Marittimo” 2014-2020 per € 498.071;
- finanziamento progetto SUpporting the Promotion of Equality in Research and Academia (SUPERA) per € 283.906.

## A.II – Contributi

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	128.310.147	126.862.509
Contributi Regioni e Province autonome	26.258.161	24.445.468
Contributi altre Amministrazioni locali	135.790	170.951
Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali	2.553.514	2.999.781
Contributi da Università	235.450	417.967
Contributi da altri (pubblici)	820.160	613.570
Contributi da altri (privati)	2.474.273	2.354.785
<b>Totale</b>	<b>160.787.495</b>	<b>157.865.032</b>



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

Tale voce è la più rilevante all'interno della classe dei Contributi e si articola come riportato nel seguente prospetto.

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi MIUR - per FFO	115.907.321	115.523.484
Contributi MIUR per borse di dottorato di ricerca	551.490	142.585
Altri contributi da MIUR	11.002.866	10.098.487
Proventi da MIUR per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	-	1.675
Contributi da Organi dello Stato diversi dal MIUR	45.201	77.429
Proventi da Organi dello Stato diversi dal MIUR per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	687	-
Contributi CIPE - FSC (Fondo di Sviluppo e Coesione)	802.581	1.018.849
<b>Totale</b>	<b>128.310.147</b>	<b>126.862.509</b>

Nella tabella sotto riportata si analizza la composizione del FFO 2018 (i relativi importi sono indicati al lordo di alcune quote di ricavo che in contabilità generale sono stati rinviati all'esercizio successivo in quanto relative ad assegnazioni vincolate a progetti specifici e quindi fatte partecipare alla formazione del risultato economico con la tecnica dei risconti in funzione dei correlati costi sostenuti, applicando lo stesso criterio di valutazione dei progetti finanziati da terzi di cui al manuale tecnico-operativo; in sigla CTC).

	Valore 2018 (D.M. 587/2018 D.M. 768 del 26/11/2018)	NOTE	Valore 2017 (D.M. 610/2017 - D.M. 1049/2017 e D.M. 1047/2017)
Art. 1 lett b, Accordi di programma Camerino e Macerata (correzione quota premiale)	-55.425		-
Art. 2 Quota base	71.295.186		75.844.098
Art. 3 Quota premiale	29.456.519		27.874.810
Art. 4 Intervento perequativo	4.053.784		2.165.629
Art. 8 lett. a dottorato e post lauream)	-	CTC	2.171.559
Art. 8 lett. b (mobilità internazionale degli studenti) e DM n.768 del 26 novembre 2018	818.014	CTC	822.025
Art. 8 lett. c Studenti diversamente abili	208.491	CTC	189.537
Art. 8 lett. d Compensazione minor gettito contribuzione studentesca	2.849.299		1.847.213
Art.9 lett. a Piano straordinario Professori I fascia	115.684		115.684
Art. 9 lett. b Piano straordinario 2016 per il reclutamento ricercatori (DM 78/2016)	762.496		762.496
Art. 9 lett. c Piano straordinario associati	2.782.769		2.782.769
Art. 9 lett. e (Programmazione e sviluppo sistema universitario 2016-2018)	678.672	CTC	678.673
Art. 9 lett. f incentivazione attività di ricerca di base	-		387.000
Art. 9 lett. d reclutamento di ricercatori DI 924/2015	-	CTC	58.625
Art. 9 lett. g rimborsi per il funzionamento delle commissioni per l'abilitazione scientifica nazionale	-		37.471
Art. 9 lett g - Compensazione blocchi scatti stipendiali (D.M. 197/2018)	882.950		-
Art. 9 lett f - Dipartimenti di eccellenza	1.347.117		-
Art. 9 lett h - Piano straordinario ricercatori (D.M. 168/2018)	147.126		-
Art. 9 lett l - Oneri per integrazione indennità di maternità corrisposta dall'inps alle assegniste di ricerca	22.369		-
Art. 9 lett m - Oneri per indennità di maternità corrisposta dall'inps alle ricercatrici	25.977		-

continua  
continua



	<b>Valore 2018 (D.M. 587/2018 D.M. 768 del 26/11/2018)</b>	<b>NOTE</b>	<b>Valore 2017 (D.M. 610/2017 - D.M. 1049/2017 e D.M. 1047/2017)</b>
Recupero risorse "Fondo giovani" non utilizzate	-		-8.457
Recupero Programma giovani ricercatori (contratto Dal Molin)	-41.948		-
DM n. 768/2018 – Riparto ulteriori risorse FFO 2018 e Dottorato (tabella 7 dottorato)	2.362.545		-
Art.3 DM 1047 integrazione quota premiale FFO 2017	-		639.354
Art. 3 DM 1047 (tutorato e attività didattiche integrative)	83.647	CTC	106.380
Art. 4 DM 1047 (aree disciplinari di particolare interesse nazionale e comunitario)	43.018	CTC	-
<b>Totale FFO provvisorio</b>	<b>117.838.290</b>		<b>116.474.866</b>

Per l'anno 2018 sono state registrate assegnazioni sul Fondo di Finanziamento Ordinario pari a € 117.838.290 e comprende la quota per la Programmazione e sviluppo sistema universitario (2016-2018) pari a € 678.673.

Le assegnazioni FFO di anni precedenti sono pari a € 1.290.295 e sono da ricondursi ai seguenti interventi:

<b>Assegnazioni FFO anni precedenti</b>	<b>Importo</b>
Art. 8 lett c - Studenti diversamente abili FFO 2017	189.537
Fondo sostegno giovani - aree disciplinari di particolare interesse nazionale e comunitario FFO 2017	31.773
Fondo sostegno giovani - mobilità internazionale degli studenti FFO 2017	822.025
Fondo sostegno giovani - tutorato e attività didattiche integrative (stimata sull'assegnazione DM 335/2015)	74.607
Riassegnazione ai sensi art. 2 FFO 2017	2.805
Art. 5 lettera a,b, c,d, FFO 2016 (DM 552/2016) assunzioni professori o ricercatori - Legge 240/10 art.24 lett b	38.475
Art. 5 lettera a,b, c,d, FFO 2016 (DM 552/2016) assunzioni professori o ricercatori - Legge 240/10 art.24 lett b	131.073
<b>Totale</b>	<b>1.290.295</b>

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, i relativi importi 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.

La voce "Contributi MIUR per borse di dottorato di ricerca" espone le assegnazioni per il finanziamento, sul programma PON FSE FESR, di n. 23 borse di dottorato innovativo con caratterizzazione industriale per l'anno accademico 2017/2018 XXXIII ciclo (€ 3.230.606).

La voce "Altri contributi da MIUR" comprende :

- le assegnazioni per i contratti degli studenti iscritti alle Scuole di Specializzazione mediche, A.A. 2017/2018 (€ 11.848.000);
- l'assegnazione MIUR al Comitato Sportivo Universitario per l'anno 2018, ex Legge n. 394/1977 (€ 207.993);
- le assegnazioni MIUR per il programma comunitario Erasmusplus ex L. 183/1987 (€ 183.365);
- le quote di competenza economica dell'esercizio per le assegnazioni Miur dei contratti per gli studenti iscritti alle Scuole di Specializzazione mediche, A.A. 2016/2017 (€ 10.409.833).

La posta "Contributi CIPE - FSC (Fondo di Sviluppo e Coesione)", infine, riguarda la quota di competenza economica dell'esercizio del contributo CIPE-FSC, per la realizzazione dei progetti di investimento di cui



all'Accordo di Programma Quadro (APQ) Rafforzato "Infrastrutture strategiche regionali per la conoscenza" e per il progetto SMART GRID.

## A.II.2 – Contributi da Regioni

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi da Regione	4.488.338	5.967.273
Proventi da Regioni e Province Autonome per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	20.215.699	17.215.448
Contributi RAS per progetti di investimento CIPE - FSC	1.554.125	1.262.746
<b>Totale</b>	<b>26.258.161</b>	<b>24.445.467</b>

Gli importi principali che compongono la voce "Contributi da Regioni" sono rappresentati nella tabella sotto riportata. Si precisa che gli importi di dettaglio di seguito esposti esprimono il valore complessivamente assegnato nell'anno dal soggetto finanziatore. In bilancio, i relativi importi 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.2 - Contributi da Regioni – dettaglio	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi da RAS LR 26/96 Fondo Unico	16.932.500	14.852.500
Progetto "Orientamento" POR-FSE 2014- 2020	-	4.723.000
Contributi da RAS per programma di mobilità studentesca internazionale (LR 3/09)	1.483.303	1.523.382
Contributi da RAS Scuole mediche e non mediche	892.497	3.375.375
Programma Sportello StartUp	-	800.000
Progetto SPRINT	900.000	-
Contributi da RAS Visiting Scientist	540.000	120.000
Progetto "Nemo: Nurturing Entrepreneurial Mindset & Organizations" Centro servizi di ateneo per l'innovazione e l'imprenditorialità (CREA)	500.000	-
Progetto Intraprendiamo POR 2014-2020	-	300.000
Progetto "Aereospazio" POR FESR 2014-2020 Dipartimento ingegneria elettrica (DIEE)	368.905	-
Programma mobilità giovani ricercatori	250.000	-
Progetto EOS	104.881	194.778
promozione delle attività sportive degli studenti universitari e miglioramento impianti (contributo L.R n. 40/2018 art.1 comma 50)	130.000	-
Contributi RAS progetto "attrezzature Dipartimenti"	-	933.074
Altre assegnazioni RAS (progetti dei Dipartimenti)	2.428.294	4.070.936
<b>Totale</b>	<b>24.530.380</b>	<b>30.893.045</b>

Le movimentazioni più rilevanti nell'ambito dei contributi da Regioni comprendono l'assegnazione prevista dal Fondo Unico regionale di cui alla LR 26/96, anno 2018, che è stata pari a € 16.932.500.

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 2018, che ammonta a € 16.932.500, erogato per la copertura parziale del costo del personale



universitario in servizio presso l'Ateneo cagliaritano (escluso il personale docente e ricercatore in servizio presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria – AOU - di Monserrato).

Tra le "Altre assegnazioni RAS" si mettono in evidenza le assegnazioni alle strutture dipartimentali per i seguenti progetti di ricerca:

- € 350.000 progetto "Mobilità elettrica" Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed elettronica
- € 200.000 progetto "usi civici" Dipartimento di giurisprudenza;
- € 138.000 progetto "Sviluppo di una attività riguardante la realizzazione di approfondimenti geochimici e isotopici" Dipartimento di Scienze chimiche e geologiche;
- € 120.000 progetto "Contributo ricerca ex L.R. 11/1990 Talassemia", Dipartimento di scienze mediche e sanità;
- € 120.000,00 progetto "Piano Sulcis Riscoprirsi", Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;
- € 110.000,00 progetto "attività di ricerca e supporto all'implementazione del Sistema di supporto alle decisioni per la gestione della risorsa idrica e dell'energia" Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica;
- € 100.000,00 progetto di ricerca "Spirulina nel Sulcis" Centro Servizi di Ateneo per l'innovazione e l'imprenditorialità;
- € 85.000 progetto "Gap Analysis", Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e architettura;
- € 80.000 progetto "Sistema informativo WARGI", Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura;
- € 80.000 progetto "Redazione carta ittica" Dipartimento di scienze della vita e dell'ambiente;
- € 75.000 progetto "Green & Blue economy" Dipartimento di matematica ed informatica.

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

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi da altre Amministrazioni locali	36.497	79.726
Proventi da altre Amministrazioni locali per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	99.293	91.224
<b>Totale</b>	<b>135.790</b>	<b>170.951</b>

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 la struttura amministrativa interessata.

Ente finanziatore	Struttura dipartimentale	Valore al 31/12/2018
Comune di Iglesias	Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	49.909
Comune di Cagliari	Centro interuniversitario di ricerche economiche e mobilità	105.000
Comune di Cabras	Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente	25.000
Comune di Mogoro	Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	40.000
Comune di Villacidro	Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	10.000
Comune di Sarroch	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	18.000
Comune di Olbia	Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	12.000
Consorzio di Gestione Area Marina Protetta di Tavolara Punta Coda Cavallo	Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche	32.000
<b>Totale</b>		<b>291.909</b>

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 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.4 - Contributi Unione Europea e dal Resto del Mondo

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi dall'Unione Europea	364.626	1.096.829
Proventi dall'Unione Europea per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	2.133.085	1.874.667
Contributi da altri Organismi Internazionali	5.328	16.826
Proventi da altri Organismi Internazionali per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	50.475	11.459
<b>Totale</b>	<b>2.553.514</b>	<b>2.999.781</b>

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 Socrates per l'Anno Accademico 2018/2019 (finanziato dall'Istituto Nazionale di Documentazione per l'Innovazione e la Ricerca Educativa) pari a 1.473.005,00;
- il progetto EXPLORINGMATTER ERC (finanziato dall'European Commission - Research Executive Agency - REA) per € 636.598;
- il Programma Erasmus per l'apprendimento Individuale - Paesi extra UE finanziato dall'Istituto Nazionale di Documentazione per l'Innovazione e la Ricerca Educativa) per € 401.665,00;
- il progetto Horizon 2020 HERMES finanziato dall'Istituto Nazionale di Astrofisica per € 238.750;
- il progetto Horizon 2020 OSMOSE finanziato dal Consorzio Interuniversitario Nazionale per Energia e Sistemi Elettrici (ENSIEL);
- il progetto "initiative pour les petites iles de mediterranee" (finanziato dalla Fondazione MAVA) per € 79.540.

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 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 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi da altre Università	51.339	190.503
Proventi da altre Università per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	184.111	227.465
<b>Totale</b>	<b>235.450</b>	<b>417.967</b>

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 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi da altri soggetti pubblici	361.154	234.634
Proventi da altri soggetti pubblici per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	459.006	378.936
<b>Totale</b>	<b>820.160</b>	<b>613.570</b>



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 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi da altri soggetti privati	1.316.472	1.421.559
Proventi da altri soggetti privati per Contratti/Convenzioni/Accordi programma	1.157.800	933.226
<b>Totale</b>	<b>2.474.273</b>	<b>2.354.785</b>

Nella voce “Contributi da privati” sono rilevati i proventi per progetti istituzionali di ricerca e didattica, suddivisi per ente finanziatore.

Tra i finanziamenti di maggiore rilevanza si evidenziano quelli della Fondazione di Sardegna per complessivi € 4.016.250. I principali riguardano:

- il contributo a favore di progetti di ricerca delle strutture dipartimentali (€ 1.600.000);
- il finanziamento dei progetti di ricerca presentati dalle strutture dipartimentali (€ 1.646.500);
- il finanziamento del sistema bibliotecario (€ 500.00);
- il finanziamento dell’annualità 2018/2019 per 38 borse di studio nell’ambito dell’Accordo di partenariato “Sardegnaformed” (€ 176.000);
- il contributo per l’inaugurazione dell’A.A. 2018/2019 (€ 5.000);
- il contributo per l’organizzazione della Notte dei ricercatori 2018 (€ 4.000).

In tale voce, è compresa l’assegnazione del 5 per mille dell’anno 2016 (€ 64.996), assegnata nel corso del 2018 e destinata al finanziamento di un assegno di ricerca (€ 39.996) e la realizzazione di un’opera editoriale (€ 25.000).

Tra i finanziamenti maggiormente significativi si sottolinea inoltre:

- finanziamento di n. 3 borse triennali dottorato di ricerca XXXIV ciclo (due borse in matematica ed informatica e 1 in medicina molecolare e traslazionale) per € 224.013;
- il finanziamento di n. 2 borse di dottorato di ricerca in ingegneria elettronica ed informatica ed ingegneria industriale (XXXIV CICLO) per € 149.342;
- il finanziamento per due borse di dottorato di ricerca in Scienze e Tecnologie della Terra e dell’Ambiente e in Scienze e Tecnologie Chimiche da IGEA S.P.A. Interventi Geo Ambientali in liquidazione (€ 141.342);
- il finanziamento della II annualità per n. 7 assegni di ricerca (n. 2 al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura, n. 2 al Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali; n. 3 al Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche) da IGEA S.P.A. Interventi Geo Ambientali in liquidazione (€ 210.000).

Per maggiore chiarezza, si precisa che gli importi di dettaglio sopra esposti esprimono il valore complessivamente assegnato nell’anno dal soggetto finanziatore. In bilancio, i relativi importi 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.III – Proventi per attività assistenziale

Non si sono registrati proventi per attività assistenziale.



#### A.IV – Proventi per gestione diretta interventi per il diritto allo studio

Non si sono registrati proventi per la gestione diretta di interventi per il diritto allo studio.

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

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Altri proventi	5.427.640	6.714.858
Contributi c/impianti	1.266.107	1.714.774
Assestamento competenza ricavi su progetti CTC	9.345.494	13.153.084
<b>Totale</b>	<b>16.039.241</b>	<b>21.582.716</b>

#### Altri proventi

Descrizione	Valore al 31/12/2018
Pareri e consulenze	422.742
Corsi, iniziative formative e convegni	263.067
Prestazioni a tariffario	219.989
Altre attività in conto terzi	192.390
Ricavi da merchandising	28
Sopravvenienze e insussistenze attive da valori stimati	1.703.129
Plusvalenze da alienazione di beni strumentali impiegati nella normale attività produttiva	500
Proventi per concessione spazi	134.652
Rimborsi per personale comandato	173.475
Recuperi e rimborsi diversi	737.400
Proventi diversi	340.404
Arrotondamenti e abbuoni attivi	5
Sopravvenienze e insussistenze attive da gestione ordinaria	1.239.860
<b>Totale</b>	<b>5.427.641</b>

La voce “Altri proventi” comprende 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.

Nell’anno 2018 nella voce “Altri proventi” sono state registrate “Sopravvenienze e insussistenze attive da gestione ordinaria” per € 1.239.860 e “Sopravvenienze e insussistenze attive da valori stimati” per € 1.703.129.

Si riportano le sopravvenienze più significative:

- € 927.234 derivante dalla 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;
- € 649.197 derivante dalla riduzione del “Fondo imposte e tasse”, divenuto esuberante a seguito della sottoscrizione di un atto di conciliazione con il Comune di Cagliari nel quale si determina la somma totale di ICI e altri oneri da CTU a carico dell’Ateneo e rendono il fondo imposte e tasse esuberante rispetto alle risorse accantonate negli anni precedenti per il versamento dell’ICI anni 1999/2011;
- € 567.310 derivante dalle quote eccedentarie del “Fondo rischi su progetti” dei Dipartimenti come disposto dalla delibera Cda del 30 maggio 2019 che autorizza l’adeguamento dei “Fondi rischi su progetti” delle strutture dipartimentale al 4% dell’ammontare complessivo dei progetti per i



quali il rendiconto non risulta definitivamente approvato in base all'ultimo censimento disponibile (per il relativo dettaglio si veda l'analisi dei fondi dello Stato Patrimoniale);

- € 310.023 derivante dalla riduzione del "Fondo arretrati personale TA a tempo indeterminato" per le risorse relative alle progressioni economiche orizzontali (PEO) dell'anno 2016 (accantonate nel 2016) non stornate nell'esercizio di competenza (2017), che hanno generato un componente positivo di reddito nel 2018;
- € 208.584,94 derivante dalla riduzione del "Fondo oneri futuri per adeguamento ISTAT personale docente" in base alle disposizioni della circolare MEF n. 14 del 29 aprile 2019 relative agli adeguamenti CCNL e ISTAT, per le quali si rileva un componente positivo di reddito per la quota esuberante.

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 e riscontati al 2018 dall'esercizio precedente.

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 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Contributi c/impianti - fabbricati	1.079.588	1.264.247
Contributi c/impianti - beni mobili	186.518	450.527
<b>Totale</b>	<b>1.266.107</b>	<b>1.714.774</b>

La quota di competenza dell'esercizio 2018 sterilizza integralmente gli ammortamenti dei fabbricati e dei beni mobili acquisiti prima del 2013 (€ 1.079.588 per i fabbricati e € 186.518 per i beni mobili), mentre la quota di competenza futura dei Contributi c/impianti ante 2013 è stata riscontata agli esercizi successivi.

Immobilizzazioni acquisite ante 2013	Ammortamento sterilizzato
Fabbricati	1.079.588
Altri beni acquisti ante 2013	186.518
<b>Totale</b>	<b>1.266.106</b>

#### **Assestamento competenza ricavi su progetti**

Descrizione	Importo
Assestamento competenza ricavi su progetti CTC	9.345.493
<b>TOTALE</b>	<b>9.345.493</b>

Come evidenziato nella parte della Nota Integrativa dedicata alle valutazioni di bilancio, il conto "Assestamento competenza ricavi su progetti", impiegato per la rilevazione dei ratei e risconti legati alla valutazione di progetti e ricerche in corso finanziati o co-finanziati da soggetti terzi, 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.VI – Variazione rimanenze

Non si rilevano variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti.

## A.VII – Incremento delle immobilizzazioni per lavori interni

Nel corso dell'anno si rilevano incrementi di immobilizzazioni per lavori interni, legati alla capitalizzazione di costi del personale interno coinvolto nelle attività di manutenzione straordinaria / miglioramento del patrimonio immobiliare d'Ateneo (per l'importo complessivo di 34.449 euro).

## B) COSTI OPERATIVI

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.

## B.VIII – Costi del personale

Tra i costi operativi dell'Ateneo vi è una netta prevalenza dei costi per il personale, dei quali si fornisce una rappresentazione grafica nella parte dedicata alle informazioni complementari nella parte finale della Nota Integrativa.

### Costi del personale

	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	73.297.385	74.167.717
2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo	37.016.562	36.862.483
<b>Totale</b>	<b>110.313.948</b>	<b>111.030.199</b>

### 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica

#### Costi del personale docente

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Docenti/Ricercatori	65.337.289	65.616.180
Collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc.)	5.440.822	5.776.558
Contratti per attività di insegnamento (Art. 23 L.240/10) con soggetti esterni al sistema universitario (ex Docenti a contratto)	1.224.384	1.117.400
Esperti linguistici	581.480	508.160
Altro personale dedicato alla ricerca e alla didattica	713.411	1.149.419
<b>Totale</b>	<b>73.297.385</b>	<b>74.167.717</b>



## Docenti e ricercatori

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Stipendi personale docente e ricercatori TI	46.245.235	47.137.243
Oneri sociali personale docente e ricercatori TI	11.244.868	11.369.230
Contributi per TFS e TFR personale docente e ricercatori TI	2.020.993	2.091.265
Stipendi ricercatori e docenti TD	4.177.726	3.480.775
Oneri sociali ricercatori e docenti TD	1.077.880	896.800
Contributi per TFS e TFR ricercatori e docenti TD	180.879	152.931
Supplenze e affidamenti a personale interno docente e ricercatori TI e TD	389.709	487.937
<b>Totale</b>	<b>65.337.290</b>	<b>65.616.181</b>

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

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Assegni di Ricerca	3.140.143	3.477.489
Oneri sociali per Assegni di Ricerca	687.966	743.343
Compensi per collaborazioni di ricerca	1.518.307	1.427.579
Oneri sociali per collaborazioni di ricerca	94.405	128.146
<b>Totale</b>	<b>5.440.822</b>	<b>5.776.558</b>

Tra le collaborazioni scientifiche la parte più rilevante è attribuibile ai costi per Assegni di Ricerca. La voce "Compensi per collaborazioni di ricerca", comprende i costi relativi al personale inserito nei progetti di ricerca realizzati dalle strutture dipartimentali.

## Docenti a contratto

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Compensi per attività di insegnamento (Art. 23 L.240/10)	1.060.267	975.515
Oneri sociali per attività di insegnamento (Art. 23 L.240/10)	164.117	141.885
<b>Totale</b>	<b>1.224.384</b>	<b>1.117.400</b>

La voce in esame accoglie i costi di competenza sostenuti per garantire l'offerta formativa dell'Ateneo.

## Esperti linguistici

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Stipendi ai collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua TI	409.143	340.814
Oneri sociali per i collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	103.052	86.215
TFS e TFR per i collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	69.285	81.131
<b>Totale</b>	<b>581.480</b>	<b>508.160</b>

Questa voce accoglie le retribuzioni dei collaboratori ed esperti linguistici. Per questa categoria di personale il contratto di lavoro è ancora di tipo privatistico, pertanto si provvede all'accantonamento della quota annua del Trattamento di Fine rapporto.



### Altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Compensi per Contratti per attività di insegnamento (Art. 23 L.240/10) con soggetti ESTERNI all'Ateneo -ex supplenze ESTERNE- (ist.le)	7.322	6.740
Oneri sociali per Contratti per attività di insegnamento (Art. 23 L.240/10) con soggetti interni ed esterni all'Ateneo (ex Supplenze esterne)	96.000	40.183
Compensi ad altro personale dedicato alla ricerca	113.511	123.414
Oneri sociali per collaborazioni coordinate e continuative (Co.co.co.) per ricerca	1.144	1.024
Compensi ad altro personale dedicato alla didattica	439.925	843.232
Oneri sociali per collaborazioni coordinate e continuative (Co.co.co.) per didattica	55.509	134.825
<b>Totale</b>	<b>713.411</b>	<b>1.149.419</b>

Tra le voci "Altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca", la voce più rilevante è rappresentata dai costi per le attività dei visiting professor e dai compensi per attività didattica e di supporto alla didattica in master, scuole di specializzazione e altri corsi organizzati ad altro titolo dall'Ateneo.

La voce "Compensi ad altro personale esterno dedicato alla ricerca" comprende le remunerazioni ai collaboratori inseriti a vario titolo nei progetti di ricerca dei Dipartimenti.

### 2) Costi del personale dirigente e tecnico-amministrativo

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Stipendi personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	27.349.556	27.617.326
Stipendi personale tecnico amministrativo a tempo determinato	1.081.078	700.159
Oneri sociali personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	6.539.028	6.695.278
Oneri sociali personale tecnico amministrativo a tempo determinato	286.076	186.686
Contributi per TFS e TFR personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	1.552.779	1.529.475
Contributi per TFS e TFR personale tecnico amministrativo a tempo determinato	76.892	50.232
Altri oneri per il personale tecnico-amministrativo	83.499	83.326
Incentivi art.113 comma 3 Dlgs 50/2016 (80% personale)	47.654	-
<b>Totale</b>	<b>37.016.562</b>	<b>36.862.483</b>

Le tabelle che seguono espongono la composizione numerica del personale in servizio negli anni 2016, 2017, 2018 (Tabella 1 del conto annuale 2016, 2017, 2018).


**Personale in servizio al 31/12/2016**

Qualifica	Tempo Pieno	Part-Time fino al 50%	Part-time oltre 50%	Totale Dip. al 31/12
Professore ordinario tempo pieno	187	0	0	187
Professore ordinario tempo def.	8	0	0	8
Professore straordinario tempo pieno	0	0	0	0
Professore straordinario tempo def.	0	0	0	0
Professore associato conf. tempo pieno	322	0	0	322
Professore associato conf. tempo def.	17	0	0	17
Professore assoc. non conf. tempo pieno	1	0	0	1
Professore assoc. non conf. tempo def.	0	0	0	0
Ricercatore conf. tempo pieno	280	0	0	280
Ricercatore conf. tempo definito	17	0	0	17
Ricercatore non confermato	4	0	0	4
Assistente ruolo esaurimento tempo pieno	0	0	0	0
Assistente ruolo esaurimento tempo definito	0	0	0	0
Professore incaricato esterno	0	0	0	0
Professore incaricato interno	0	0	0	0
<b>Totale personale Docente e Ricercatore a T.I.</b>	<b>836</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>836</b>

Qualifica	Tempo Pieno	Part-Time fino al 50%	Part-time oltre 50%	Totale Dip. al 31/12
Direttore Generale	1	0	0	1
Dirigente II fascia	9	0	0	9
Dirigente II fascia a tempo determ.	1	0	0	1
Personale Cat. EP	32	0	0	32
Personale Cat. D	266	2	14	282
Personale Cat. C	449	5	19	473
Personale Cat. B	156	0	9	165
Collaboratore ed esperto linguistico (CEL)	14	0	0	14
<b>Totale personale CCNL Università e Dirigente</b>	<b>928</b>	<b>7</b>	<b>42</b>	<b>977</b>

<b>TOTALE personale docente e amministrativo</b>	<b>1764</b>	<b>7</b>	<b>42</b>	<b>1813</b>
--	-------------	----------	-----------	-------------



### Personale in servizio al 31/12/2017

Qualifica	Tempo Pieno	Part-Time fino al 50%	Part-time oltre 50%	Totale Dip. al 31/12
Professore ordinario tempo pieno	179	0	0	179
Professore ordinario tempo def.	6	0	0	6
Professore straordinario tempo pieno	0	0	0	0
Professore straordinario tempo def.	0	0	0	0
Professore associato conf. tempo pieno	324	0	0	324
Professore associato conf. tempo def.	19	0	0	19
Professore assoc. non conf. tempo pieno	0	0	0	0
Professore assoc. non conf. tempo def.	0	0	0	0
Ricercatore conf. tempo pieno	266	0	0	266
Ricercatore conf. tempo definito	14	0	0	14
Ricercatore non confermato	3	0	0	3
Assistente ruolo esaurimento tempo pieno	0	0	0	0
Assistente ruolo esaurimento tempo definito	0	0	0	0
Professore incaricato esterno	0	0	0	0
Professore incaricato interno	0	0	0	0
<b>Totale personale Docente e Ricercatore a T.I.</b>	<b>811</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>811</b>

Qualifica	Tempo Pieno	Part-Time fino al 50%	Part-time oltre 50%	Totale Dip. al 31/12
Direttore Generale	1	0	0	1
Dirigente II fascia	9	0	0	9
Dirigente II fascia a tempo determ.	0	0	0	0
Personale Cat. EP	33	0	0	33
Personale Cat. D	254	3	13	270
Personale Cat. C	434	3	20	457
Personale Cat. B	151	0	5	156
Collaboratore ed esperto linguistico (CEL)	14	0	0	14
<b>Totale personale CCNL Università e Dirigente</b>	<b>886</b>	<b>6</b>	<b>38</b>	<b>930</b>
<b>TOTALE personale docente e amministrativo</b>	<b>1707</b>	<b>6</b>	<b>38</b>	<b>1751</b>


**Personale in servizio al 31/12/2018**

Qualifica	Tempo Pieno	Part-Time fino al 50%	Part-time oltre 50%	Totale Dip. al 31/12
Professore ordinario tempo pieno	184	0	0	184
Professore ordinario tempo def.	6	0	0	6
Professore straordinario tempo pieno	0	0	0	0
Professore straordinario tempo def.	0	0	0	0
Professore associato conf. tempo pieno	344	0	0	344
Professore associato conf. tempo def.	20	0	0	20
Professore assoc. non conf. tempo pieno	0	0	0	0
Professore assoc. non conf. tempo def.	0	0	0	0
Ricercatore conf. tempo pieno	243	0	0	243
Ricercatore conf. tempo definito	13	0	0	13
Ricercatore non confermato	3	0	0	3
Assistente ruolo esaurimento tempo pieno	0	0	0	0
Assistente ruolo esaurimento tempo definito	0	0	0	0
Professore incaricato esterno	0	0	0	0
Professore incaricato interno	0	0	0	0
<b>Totale personale Docente e Ricercatore a T.I.</b>	<b>813</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>813</b>

Qualifica	Tempo Pieno	Part-Time fino al 50%	Part-time oltre 50%	Totale Dip. al 31/12
Direttore Generale	1	0	0	1
Dirigente II fascia	9	0	0	9
Dirigente II fascia a tempo determ.	0	0	0	0
Personale Cat. EP	35	0	0	35
Personale Cat. D	254	3	11	268
Personale Cat. C	430	5	19	454
Personale Cat. B	143	0	7	150
Collaboratore ed esperto linguistico (CEL)	14	0	0	14
<b>Totale personale CCNL Università e Dirigente</b>	<b>886</b>	<b>8</b>	<b>37</b>	<b>931</b>
<b>TOTALE personale docente e amministrativo</b>	<b>1699</b>	<b>8</b>	<b>38</b>	<b>1745</b>

**B.IX - COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE**

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
1) Sostegno agli studenti	27.569.191	27.810.310
2) Interventi per il diritto allo studio	-	-
3) Costi per la ricerca e l'attività editoriale	435.639	429.485
4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati	3.568.755	1.996.570
5) Acquisto materiale di consumo per laboratori	1.481.696	1.264.891
6) Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori	567	-9.382
7) Acquisto libri, periodici e materiale bibliografico	1.760.245	1.721.778
8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico-gestionali	19.632.267	18.757.445
9) Acquisto materiali	732.831	906.356
10) Variazione delle rimanenze di materiali	13.955	-9.706
11) Costi per godimento di beni di terzi	510.896	522.965
12) Altri costi generali	5.047.644	4.027.402
<b>Totale</b>	<b>60.753.687</b>	<b>57.418.114</b>



## 1) Costi per sostegno agli studenti

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Borse di studio per Dottorato di Ricerca	5.580.633	5.051.231
Borse per medici in formazione specialistica	13.869.279	13.940.633
Borse per mobilità internazionale	2.841.035	3.595.154
Altre borse di studio e premi di laurea	3.281.094	2.906.191
Esoneri e rimborsi di tasse e contributi studenti	1.021.469	1.029.971
Collaborazioni studentesche	269.382	260.918
Costi per attività culturali gestite dagli studenti	46.747	93.709
Altri interventi a favore di studenti e borsisti	659.553	932.503
<b>Totale</b>	<b>27.569.191</b>	<b>27.810.310</b>

Nella voce “Costi per sostegno agli studenti” sono raggruppati i costi sostenuti per le varie iniziative assunte a favore degli studenti.

Il 1° ottobre 2018 è stato avviato il XXXIV ciclo delle borse di Dottorato di Ricerca finanziate dal MIUR, attraverso le assegnazioni annuali per il post lauream.

Con decorrenza 1 ottobre è stata attivata 1 borse di Dottorato di Ricerca – XXXIV ciclo, finanziata con le risorse del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020, destinate a dottorati innovativi con caratterizzazione industriale. Per tre di queste borse l’attività di ricerca è stata riconosciuta attinente a decorrere dal 07/01/2019.

Altre borse di Dottorato di Ricerca sono finanziate con le risorse del budget di ateneo, da diversi enti pubblici e privati e dalle strutture dipartimentali su specifici progetti di ricerca. Sono state attivate complessivamente 82 nuove borse di Dottorato per il XXXIV ciclo.

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 2018, oltre ai contratti già attivati negli anni precedenti, sono stati finanziati, con decorrenza 01/11/2018, n. 124 nuovi contratti per il primo anno, di cui 109 con fondi provenienti dal MIUR e 15 con fondi provenienti dalla Regione Autonoma della Sardegna. Dei contratti finanziati, ne sono stati attivati 106 ministeriali e 15 regionali. I succitati contratti nel 2018 hanno prodotto complessivamente costi per € 13.869.279.

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, MIUR e RAS. Sono inoltre comprese le borse, assegnate a studenti stranieri, nell’ambito di progetti comunitari Lamenitec, Mundus e Marhaba nei quali l’Università di Cagliari partecipa in accordo con altre università della comunità europea.

Nella voce “Altre borse di studio e premi di laurea” sono compresi:

- i costi sostenuti per borse di ricerca finanziate dalle strutture dipartimentali su specifici progetti di ricerca;
- i costi per le borse, finanziate dalla Fondazione Banco di Sardegna, nell’ambito dell’accordo di partenariato “Sardegna FORMED” per la promozione della cooperazione internazionale tra le Università di Cagliari e Sassari e le istituzioni universitarie della sponda sud del Mediterraneo;
- i costi per 137 borse di merito per i laureati in corso nell’A.A. 2016/2017 e per 77 borse per l’immatricolazione ai corsi di laurea magistrale per l’A.A. 2017/2018.

Nella voce “Altre borse di studio e premi di laurea” sono compresi:



- i costi sostenuti per borse di ricerca finanziate dalle strutture dipartimentali su specifici progetti di ricerca per (€ 2.469.616);
- i costi per n. 225 premi assegnati agli studenti più meritevoli dell'anno accademico 2018/19 (€ 450 mila);
- i costi per i premi assegnati ai migliori laureati dell'anno accademico 2016/17 (€ 22.000).

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 per l'A.A. 2017/2018.

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 e quelli sostenuti per l'attività svolta dai Tutor e Prendiappunti (compresi quelli svolti sul progetto della L. 17/99).

## 2) Costi per il diritto allo studio

Non si rilevano costi per interventi diretti in materia di diritto allo studio.

## 3) Costi per l'attività editoriale

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Costi per l'attività editoriale	435.639	429.485
<b>Totale</b>	<b>435.639</b>	<b>429.485</b>

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

## 4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Trasferimenti ad altre università per convenzioni e progetti	789.683	813.271
Trasferimenti ad altri per convenzioni e progetti	2.779.072	1.183.299
<b>Totale</b>	<b>3.568.755</b>	<b>1.996.570</b>

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 Atenei, o altri soggetti coinvolti, le quote di loro spettanza.

## 5) Acquisto materiale consumo per laboratori

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Materiale di consumo per laboratorio	1.481.696	1.264.891
<b>Totale</b>	<b>1.481.696</b>	<b>1.264.891</b>

In questa voce si registrano i costi per l'acquisto di materiali di consumo per i laboratori, per lo più relativi ai dipartimenti scientifici.



## 6) Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Variazione rimanenze materiale di consumo per laboratorio	567	(9.382)
<b>Totale</b>	<b>567</b>	<b>(9.382)</b>

In tale voce si registra la differenza tra le rimanenze finali (€ 69.930) e le rimanenze iniziali (€ 60.548) di materiale di consumo per i laboratori.

Non sono presenti giacenze riconducibili all'attività commerciale.

## 7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Riviste di carattere generale e giornali	20.057	19.251
Materiale bibliografico on line	1.352.177	1.296.474
Libri e riviste scientifiche cartacee	388.010	406.054
<b>Totale</b>	<b>1.760.244</b>	<b>1.721.779</b>

Nella voce "Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico" sono registrati per la parte più rilevante i costi sostenuti per gli acquisti relativi a libri e riviste a stampa e all'acquisto di risorse bibliografiche e banche dati on-line.

## 8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Utenze e canoni per energia elettrica	3.254.415	3.064.608
Utenze e canoni per telefonia fissa	110.485	103.645
Utenze e canoni per telefonia mobile	55.612	57.019
Utenze e canoni per reti di trasmissione	673	32.062
Utenze e canoni per acqua	598.989	574.399
Altre utenze e canoni	3.665	3.525
Portinerie e servizi ausiliari	3.381.849	3.561.520
Pulizia, disinfestazioni e servizi accessori	2.583.927	1.728.321
Smaltimento rifiuti nocivi	210.843	200.364
Traslochi e facchinaggio	135.362	106.484
Manutenzione ordinaria e riparazioni	4.253.016	3.669.844
Manutenzione ordinaria e riparazioni di automezzi soggetta a limite L.122/10	67	2.097
Rimborsi spese per personale comandato	-	54.419
Collaborazioni, coordinate e continuative (Co.co.co) per attività tecnico-amministrativa	-	17.493
Contributi obbligatori per Co.co.co. e Co.co.pro. tecnico-amministrativi	-	3.916
Studi, consulenze e indagini a supporto delle attività generali	659.527	476.144
Assistenza informatica	1.191.012	1.300.507
Rappresentanza	2.998	2.586
Organizzazione manifestazioni e convegni	701.562	541.779
Spese postali	119.789	129.297
Assicurazioni	160.644	168.743
Costi d'esercizio per brevetti	89.535	95.578
Costi per pubblicità e informazione istituzionale	159.204	89.870
Spese per pubblicità degli atti	12.309	34.501
Oneri bancari	133.568	148.365
Indennità di missione e rimborsi spese viaggi personale tecnico-amministrativo	165.370	158.127
Buoni pasto	414.578	592.000
Formazione del personale non docente	125.703	104.062
Spese per servizi diversi	1.107.564	1.735.909
Interventi assistenziali a favore del personale	-	260
<b>Totale</b>	<b>19.632.267</b>	<b>18.757.445</b>



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.

### 9) Acquisto altri materiali

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Carburanti, combustibili e lubrificanti	459.896	540.552
Cancelleria e altro materiale di consumo	272.247	364.704
Carburante automezzi soggetto a limite L.122/10	689	1.100
<b>Totale</b>	<b>732.831</b>	<b>906.356</b>

### 10) Variazione delle rimanenze di materiali

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Variazione delle rimanenze di materiali	13.955	(9.706)
<b>Totale</b>	<b>13.955</b>	<b>(9.706)</b>

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.

### 11) Costi per godimento beni di terzi

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Fitti passivi	219.274	122.200
Leasing ed altre forme di locazione di beni mobili	-	-
Noleggio e spese accessorie	78.157	127.991
Costo d'esercizio per licenze software	210.099	272.774
Costo d'esercizio per licenze diverse da software	3.366	-
<b>Totale</b>	<b>510.896</b>	<b>522.965</b>

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 motopescherecci utilizzati per campionamenti biologici in diversi siti (Dipartimento di Scienze della Vita) e il noleggio di fotocopiatori.



## 12) Altri costi

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Trasferimenti passivi non specifici	405.349	405.349
Missioni e rimborsi spese trasferta organi istituzionali	12.057	11.504
Gettoni/indennità ai membri degli organi istituzionali	335.374	291.008
Accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	239.498	45.409
Quote associative	96.405	96.941
Compensi per commissioni di concorso	101.779	109.110
Altri oneri per attività istituzionali	46.570	89.708
Missioni e rimborsi spese Organi istituzionali (soggetti a limite L. 122/2010)	250	-
Trasferimenti passivi specifici diversi	560.842	364.443
Indennità di missione, rimborsi spese viaggi e iscrizione a convegni del personale docente e ricercatori	1.392.050	1.269.376
Indennità di missione, rimborsi spese viaggi e iscrizione a convegni di altro personale dedicato alla ricerca e alla didattica	619.044	598.117
Altri costi specifici diversi	1.233.337	743.437
Interventi per la sicurezza sul lavoro	2.090	-
Oneri di gestione del Consorzio Universitario	3.000	3.000
<b>Totale</b>	<b>5.047.644</b>	<b>4.027.402</b>

Nella voce "Altri oneri per attività istituzionali" sono compresi: il costo SIAE previsto dalla L. 633/1941 e i compensi per l'attività di componente di seggio elettorale.

Nella voce "Trasferimenti passivi non specifici" sono registrati i trasferimenti allo Stato per riduzioni obbligatorie di spese, nel dettaglio relativi a:

- versamento al bilancio dello Stato ex Legge n. 122/2010, art. 6 per € 69.784,57;
- versamento al bilancio dello Stato ex Legge n. 133/2008, art. 67 comma 6, per € 335.565.

Nella voce "Trasferimenti passivi specifici diversi" sono ricompresi i seguenti trasferimenti:

Trasferimenti passivi specifici diversi	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Trasferimenti specifici correnti al Comitato Universitario Sportivo	461.993	347.203
Trasferimenti specifici correnti ad altre Amministrazioni Pubbliche	41.101	-
Trasferimenti specifici correnti a enti di ricerca	-	12.240
Trasferimenti specifici correnti al CRUC	12.000	5.000
Trasferimenti specifici correnti a imprese private	45.748	-
<b>Totale</b>	<b>560.842</b>	<b>364.443</b>

## X - AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	277.963	309.360
Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	7.592.567	7.652.182
Svalutazione dei beni immateriali	-	-
Svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	1.795.334	1.650.866
<b>Totale</b>	<b>9.665.864</b>	<b>9.612.408</b>

La voce evidenzia i costi di competenza dell'esercizio per gli ammortamenti delle 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 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Amm.to software (di proprietà/in licenza)	238.570	265.439
Amm.to licenze d'uso	858	10.975
Amm.to migliorie su beni di terzi (senza autonoma funzionalità)	38.535	32.947
<b>Totale</b>	<b>277.963</b>	<b>309.360</b>

### Ammortamenti immobilizzazioni materiali

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Amm.to fabbricati	1.594.685	1.771.065
Amm.to impianti	700.592	563.713
Amm.to attrezzature non scientifiche	2.165.578	2.266.356
Amm.to macchinari e attrezzature scientifiche	2.363.025	2.265.597
Amm.to macchinari e attrezzature scientifiche a elevata tecnologia	-	-
Amm.to mobili e arredi	465.268	435.554
Amm.to macchine elettroniche d'ufficio	141.067	189.420
Amm.to automezzi	28.030	18.768
Amm.to immobilizzazioni materiali diverse	134.323	141.709
<b>Totale</b>	<b>7.592.567</b>	<b>7.652.182</b>

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

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Svalutazione crediti vs studenti	1.391.495	1.586.228
Svalutazione crediti vs altri (privati)	387.446	-
Svalutazione crediti vs altri (pubblici)	16.394	64.638
<b>Totale</b>	<b>1.795.334</b>	<b>1.650.866</b>

La voce "Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide" è relativa a:

- € 1.391.495 per svalutazione dei crediti verso studenti, stimata in base alla media dei crediti non riscossi nei tre anni accademici precedenti;
- € 387.446 verso privati di cui 368.528 per svalutazione del credito per il recupero delle spese legali in riferimento ad una sentenza della Corte dei Conti;
- € 16.394 per svalutazione credito imu 2012- consorzio università.

### XI - ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Accantonamento per rischi e oneri	3.005.622	7.292.937
<b>Totale</b>	<b>3.005.622</b>	<b>7.292.937</b>

### Accantonamenti per rischi e oneri

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Accantonamento al fondo imposte e tasse	9.000	-
Accantonamento per cause e controversie (non tributarie)	295.391	1.135.361
Accantonamenti fondi altre spese future	607.852	401.900
Accantonamenti per rischi rendicontazione progetti	1.468.123	5.294.016
Accantonamento al fondo rischi su crediti	586.707	-
Accantonamento per rinnovi contrattuali anno corrente	38.549	461.661
<b>Totale</b>	<b>3.005.622</b>	<b>7.292.937</b>



I movimenti 2018 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 e hanno riguardato il Fondo per cause e controversie non tributarie, il Fondo rischi su rendicontazione progetti dei Dipartimenti, il Fondo altre spese future e il Fondo per i rinnovi contrattuali anno corrente.

L'accantonamento per cause e controversie non tributarie (€ 295.391) è commisurato alle stime del rischio da parte dell'Ufficio legale dell'Ateneo, in funzione del contenzioso a vario titolo pendente.

L'accantonamento per altre spese future è stato incrementato per € 430.352 per rimborsi futuri all'INAIL; € 64.000 per spese future per i costi delle commissioni d'esame di competenza dell'esercizio 2018; € 110.000 per costi per consumi idrici non fatturati dall'ente gestore); € 3.500 per la copertura dei costi connessi alla difesa in giudizio del Consorzio Università come da DR 112 del 24.01.2019.

L'accantonamento per rischi su rendicontazione progetti (€ 1.468.123) è relativo ai rischi di mancata approvazione dei costi rendicontati sui progetti finanziati da terzi. Il rischio è stato calcolato considerando una percentuale pari al 4% applicata all'ammontare complessivo dei progetti il cui rendiconto non è stato ancora approvato definitivamente dall'ente finanziatore.

Sono stati effettuati gli accantonamenti per i rinnovi contrattuali del personale dirigente (circolare MEF n. 14 del 29 aprile 2019).

## XII – ONERI DIVERSI DI GESTIONE

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Oneri diversi di gestione	1.879.931	1.950.244
<b>Totale</b>	<b>1.879.931</b>	<b>1.950.244</b>

### Oneri diversi di gestione

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Imposta di registro	6.973	-
Imposta di bollo	6.465	6.440
Tassa concessioni governative	-	369
Tarsu - Tares	675.375	553.344
IMU - TASI	15.266	15.258
IVA indetraibile da pro-rata	14.663	16.929
Altri tributi diversi	1.005	104
Perdite su crediti	1.136.515	1.300.046
Arrotondamenti e abbuoni passivi	1	5
Multe, ammende e contravvenzioni	2.163	424
Tasse di proprietà su autovetture (soggette a limiti)	1.261	2.285
Tasse di proprietà su altri mezzi di trasporto (non soggette a limiti)	2.704	1.665
Sopravvenienze e insussistenze passive da valori stimati	-	38.975
Minusvalenze da alienazione di beni strumentali impiegati nella normale attività produttiva	-	-
Altri oneri diversi di gestione	17.540	14.400
<b>Totale</b>	<b>1.879.931</b>	<b>1.950.244</b>

## C - PROVENTI ED ONERI FINANZIARI

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Proventi finanziari	22.488	112.696
Oneri finanziari	-14.421	-207
Utili e Perdite su cambi	-716	1.261
<b>Totale</b>	<b>7.351</b>	<b>113.750</b>



### 1) Proventi finanziari – dettaglio:

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Interessi attivi	1.044	96.675
Plusvalenze da alienazione di titoli, partecipazioni e altre attività finanziarie	7.635	-
Dividendi e altri proventi finanziari	13.810	16.021
<b>Totale</b>	<b>22.488</b>	<b>112.696</b>

Nella voce “Interessi attivi” per un totale di € 1.044, sono rilevati gli interessi attivi maturati sulle disponibilità presenti sui conti correnti bancari.

Nella voce “Dividendi e altri proventi finanziari” si rilevano gli interessi su titoli con cedola, mentre, nel conto plusvalenze da alienazione di titoli, partecipazioni e altre attività finanziarie non si rilevano proventi derivanti da cessioni di quote di partecipazione.

### 2) Interessi ed altri oneri finanziari – dettaglio:

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Interessi ed altri oneri finanziari	14.421	207
<b>Totale</b>	<b>14.421</b>	<b>207</b>

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

### 3) Utili e Perdite su cambi – dettaglio:

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Utili su cambi	1.124	2.887
Perdite su cambi	1.840	1.627
<b>Totale</b>	<b>-716</b>	<b>1.261</b>

## D – RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE

DESCRIZIONE	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Rivalutazioni	-	-
Svalutazioni	-	5.016
<b>Totale</b>	<b>-</b>	<b>-5.016</b>

## E – PROVENTI ED ONERI STRAORDINARI

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Proventi straordinari	161.282	119.240
Oneri straordinari	1.204.054	1.229.774
<b>Totale</b>	<b>-1.042.772</b>	<b>-1.110.533</b>

### Proventi straordinari

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Regolarizzazioni tasse e contributi di anni precedenti per corsi di studio	141.887	60.273
Recuperi e rimborsi di natura straordinaria	11.811	23.805
Proventi vari straordinari	885	8.652
Sopravvenienze e insussistenze attive straordinarie	6.698	26.510
<b>Totale</b>	<b>161.282</b>	<b>119.240</b>



I proventi straordinari riguardano prevalentemente la regolarizzazione di tasse e contributi di anni precedenti per corsi di studio (€ 141.887).

### Oneri straordinari

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Restituzioni e rimborsi	17.894	1.018.203
Oneri da liti, contenzioso e sentenze sfavorevoli	93.651	82.015
Oneri vari straordinari	1.103	37
Sopravvenienze e insussistenze passive straordinarie	1.091.406	129.519
<b>Totale</b>	<b>1.204.054</b>	<b>1.229.774</b>

La voce più cospicua è quella relativa a “Sopravvenienze e insussistenze passive straordinarie”, nella quale è stato registrato il costo relativo alla liquidazione del tributo TARI per gli anni 2013-2017 al comune di Cagliari pari a € 1.020.014,00 (D.R. 100 del 21.01.2019).

### 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 2019, periodo di imposta 2018.

F – IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
Imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate	6.919.051	6.966.957
<b>Totale</b>	<b>6.919.051</b>	<b>6.966.957</b>

Descrizione	Valore al 31/12/2018	Valore al 31/12/2017
IRES corrente	178.895	165.106
IRAP d'esercizio	6.740.156	6.801.851
<b>Totale</b>	<b>6.919.051</b>	<b>6.966.957</b>

L'IRES corrente rilevata, pari ad euro 178.895 complessivi, corrisponde all'imposta calcolata sul reddito degli immobili. Nell'ambito dell'attività commerciale, invece, per l'esercizio 2018 non sono dovute imposte sul reddito. Infatti, dall'applicazione della normativa tributaria (TUIR – DPR 917/86 e istruzioni del modello Dichiarazione dei Redditi per gli Enti non commerciali ed equiparati), nel quadro RF (Reddito di impresa in regime di contabilità ordinaria) della Dichiarazione dei redditi 2018 si ottiene un imponibile negativo, per effetto delle variazioni fiscali in aumento e in diminuzione apportate in base alle regole di deducibilità e imponibilità dei costi e dei ricavi commerciali, esposti nel Bilancio di esercizio 2018.

***Informativa su fiscalità differita e anticipata***

Relativamente alla problematica delle imposte anticipate e differite, non si rilevano casi di variazioni temporanee che diano luogo a imposte differite. In merito alla perdita fiscale ai fini IRES, non si è proceduto alla contabilizzazione delle relative imposte anticipate e della correlata attività nello Stato Patrimoniale, poiché non si ha la ragionevole certezza di conseguire sufficiente materia imponibile nei futuri esercizi, che possa assorbire le perdite riportabili entro il periodo nel quale le stesse sono deducibili secondo la normativa tributaria.

***Prospetto dati contratti leasing finanziario***

Nel corso del 2018 non sono presenti contratti di leasing.


**Ulteriori informazioni complementari**

## Attività commerciale d'Ateneo

Nella seguente tabella viene esposto il fatturato dell'Ateneo per l'anno 2018, articolato per struttura.

<b>Fatturato da attività commerciale - Anno 2018</b>	
<b>Struttura</b>	<b>Fatturato</b>
AMMINISTRAZIONE CENTRALE	386.464,42
Dipartimento di filologia, letteratura, linguistica	355,00
Dipartimento di fisica	36.654,00
Dipartimento di giurisprudenza	32.282,00
Dipartimento di ingegneria civile, ambientale e architettura	421.684,04
Dipartimento di ingegneria elettrica ed elettronica	518.910,00
Dipartimento di ingegneria meccanica, chimica e dei materiali	111.504,34
Dipartimento di matematica ed informatica	177.029,05
Dipartimento di pedagogia, psicologia, filosofia	64.455,73
Dipartimento di scienze biomediche	122.792,72
Dipartimento di scienze chimiche e geologiche	110.977,88
Dipartimento di scienze chirurgiche	21.295,08
Dipartimento di scienze della vita e dell'ambiente	69.108,54
Dipartimento di scienze economiche ed aziendali	14.010,00
Dipartimento di scienze sociali e delle istituzioni	-7.664,35
Dipartimento di storia, beni culturali e territorio	-
Centro studi di relazioni industriali	-
Centro Interdipartimentale di ingegneria e scienze ambientali	13.200,00
Centro Interdipartimentale di ricerche economiche e mobilità	28.770,50
Dipartimento di scienze mediche e sanità pubblica	227.981,53
<b>Totale</b>	<b>2.349.810,48</b>



**Andamento indicatori ProPer**

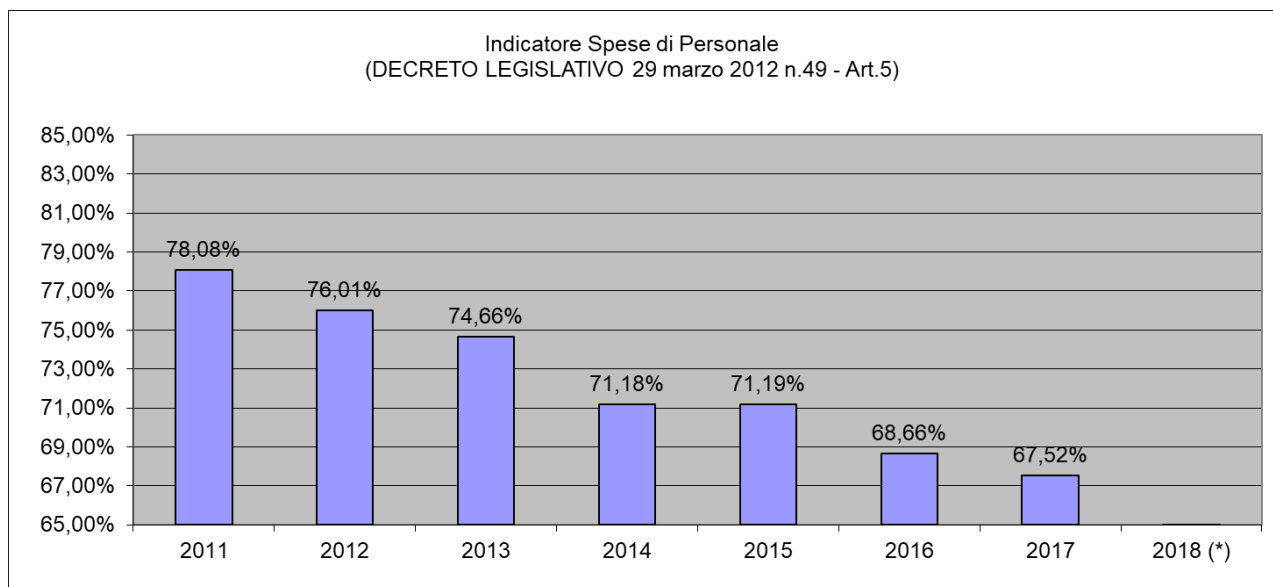
Di seguito l’analisi dell’andamento dei tre indicatori rilevati dalla piattaforma ProPer del Miur.

**Indicatore Spese di Personale 4 (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 (*)
78,08%	76,01%	74,66%	71,18%	71,19%	68,66%	67,52%	n/d



Si segnala che per quanto concerne il dato 2018 (anno evidenziato mediante un asterisco), non è al momento possibile procedere all’elaborazione delle stime in quanto il Ministero non ha ancora reso disponibile la scheda “Indicatori 2018” sulla piattaforma ProPer.

**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 (*)
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Si segnala che per quanto concerne il dato 2018 (anno evidenziato mediante un asterisco), nonostante il Ministero non abbia ancora reso disponibile la scheda “Indicatori 2018” sulla piattaforma ProPer, si può asserire che l’indicatore di indebitamento sarà pari allo 0%.

<sup>4</sup> Indicatore Spese di Personale: P/E

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

P = Spese di Personale



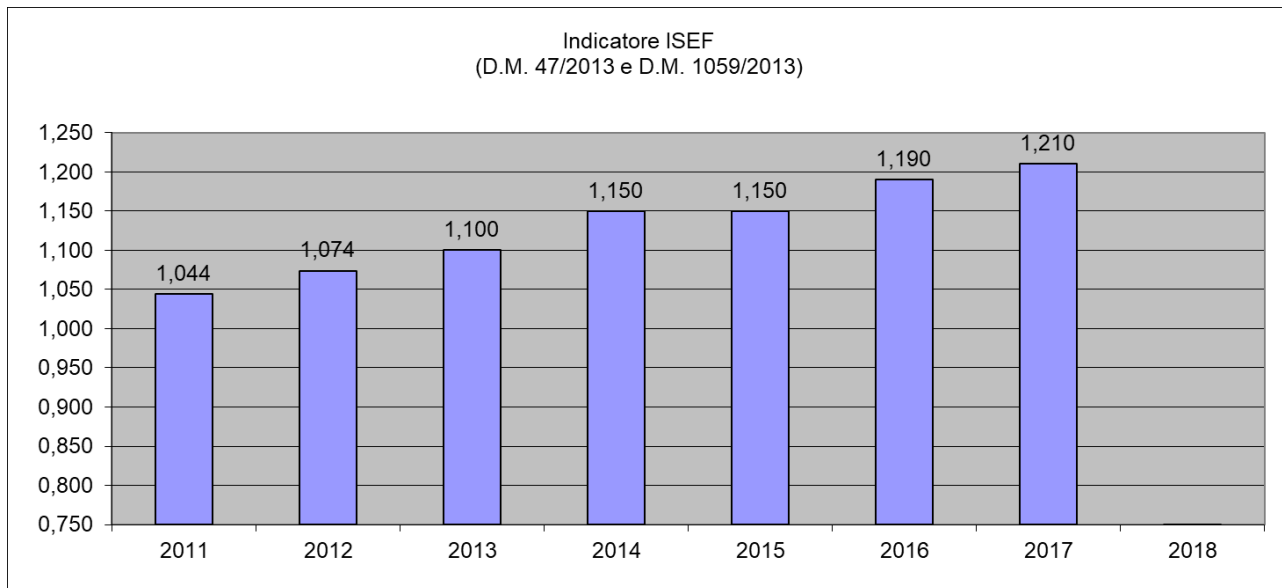
### Indicatore ISEF (D.M. 47/2013 e D.M. 1059/2013)

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 49/2012<sup>5</sup>. 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 (*)
1,044	1,074	1,100	1,150	1,150	1,190	1.21	n/d



Si segnala che per quanto concerne il dato 2018 (anno evidenziato mediante un asterisco), non è al momento possibile procedere all'elaborazione delle stime in quanto il Ministero non ha ancora reso disponibile la scheda "Indicatori 2018" sulla piattaforma ProPer.

### Indicatore Spese di Personale 6 (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 (*)
78,08%	76,01%	74,66%	71,18%	71,19%	68,66%	69,75%

<sup>5</sup> Indicatore Sostenibilità Economico Finanziaria (ISEF) = A/B

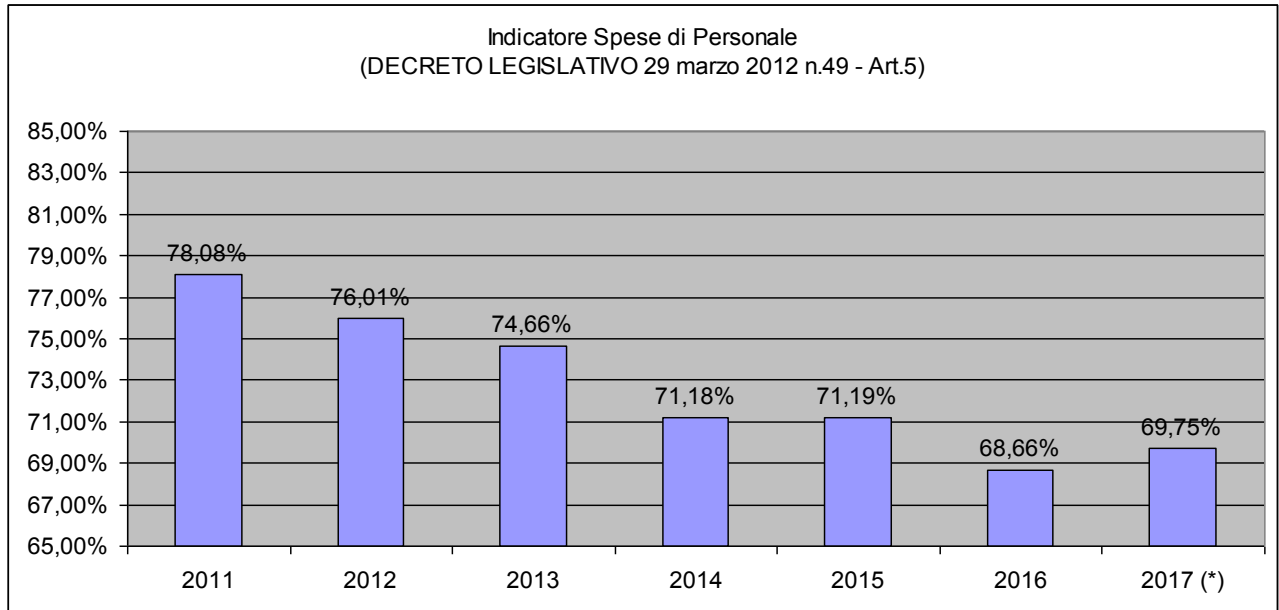
A = 0,82 (FFO + Fondo Programmazione Triennale + Contribuzione netta studenti - Fitti Passivi)

B = Spese di Personale + Oneri ammortamento

<sup>6</sup> Indicatore Spese di Personale: P/E

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

P = Spese di Personale



L'asterisco nel valore del 2017 indica che il dato è frutto di stime e la documentazione è in attesa di validazione da parte del Miur.