



**BILANCIO UNICO D'ATENEO D'ESERCIZIO**  
*Università degli Studi dell'Aquila*

**2  
0  
1  
8**

---



## Sommario

RELAZIONE DELLA RETTRICE .....	5
1. RELAZIONE SULLA GESTIONE .....	6
Il Fondo di finanziamento Ordinario 2018.....	7
Indicatori di sintesi del Bilancio .....	10
LE PRINCIPALI ATTIVITÀ DELL'ATENEO NELL'ANNO .....	11
Studenti, diritto allo studio e politiche di contribuzione studentesca .....	11
Relazioni internazionali.....	13
Dottorati .....	17
Fundraising e Progetti di Ateneo .....	18
Trasferimento Tecnologico , Brevetti e Spin-Off .....	20
Finanziamento di Ateneo alla ricerca e alla didattica.....	22
Alcuni dei principali investimenti in attrezzature didattiche e scientifiche .....	23
Interventi di edilizia e manutenzioni .....	24
Il personale .....	25
Formazione del personale .....	27
Attività di comunicazione .....	28
Sviluppo locale e terza missione.....	28
Alcuni numeri dell'Ateneo .....	30
Struttura dei ricavi .....	31
Struttura dei costi .....	31
Proventi ed oneri finanziari, straordinari e rettifiche di valore di attività finanziarie .....	32
Risultato d'esercizio.....	32
Stato Patrimoniale .....	33
2. SCHEMI .....	34
STATO PATRIMONIALE .....	35
CONTO ECONOMICO .....	37
RENDICONTO FINANZIARIO .....	39
3. NOTA INTEGRATIVA.....	40
CRITERI DI VALUTAZIONE .....	42
ATTIVO .....	42
IMMOBILIZZAZIONI.....	42
IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI.....	43
IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI .....	43
IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE .....	44

ATTIVO CIRCOLANTE.....	44
RIMANENZE .....	44
CREDITI.....	44
DISPONIBILITA' LIQUIDE .....	44
RATEI E RISCONTI.....	44
PASSIVO .....	45
PATRIMONIO NETTO .....	45
FONDI PER RISCHI ED ONERI.....	46
TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO SUBORDINATO .....	46
DEBITI.....	46
RATEI E RISCONTI PASSIVI .....	46
COSTI E RICAVI .....	46
CONTRIBUTI.....	47
OPERAZIONI E PARTITE IN MONETA ESTERA .....	47
ATTIVITA' ISTITUZIONALE, COMMERCIALE E PROMISCUA – Evidenza in bilancio 2018 .....	47
VARIAZIONI AI PRINCIPI DI VALUTAZIONE IN CONSEGUENZA DELLA MODIFICA DEL D.I. 394/2017 ED EFFETTI SULLE POSTE DI BILANCIO .....	48
ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE .....	49
ATTIVITA' .....	49
A. IMMOBILIZZAZIONI.....	49
A.I Immobilizzazioni Immateriali .....	49
A.II Immobilizzazioni Materiali .....	50
A.III Immobilizzazioni Finanziarie.....	54
B.ATTIVO CIRCOLANTE .....	56
B.I Rimanenze .....	56
B.II Crediti .....	56
B. III Attività finanziarie .....	59
B. IV Disponibilità liquide.....	59
C. Ratei e risconti attivi .....	59
PASSIVITA' .....	60
A. PATRIMONIO NETTO .....	60
Fondo di dotazione dell'Ateneo.....	60
Patrimonio vincolato .....	60
Patrimonio non vincolato .....	61
B.FONDI RISCHI E ONERI.....	61
C.TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO .....	64

D. DEBITI .....	64
E. RATEI E RISCOINTI PASSIVI .....	65
CONTI D'ORDINE.....	66
ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO .....	67
A.1 PROVENTI PROPRI .....	67
A.I.1 PROVENTI PER LA DIDATTICA.....	67
A.I.2 PROVENTI DA RICERCHE COMMISSIONATE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO .....	68
A.I.3 PROVENTI DA RICERCHE CON FINANZIAMENTI COMPETITIVI .....	68
A.II CONTRIBUTI.....	69
A.II.1 Contributi MIUR e altre Amministrazioni centrali.....	69
A.II.2 Contributi Regioni e Province autonome .....	69
A.II.3 Contributi altre Amministrazioni locali .....	70
A.II.4 Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali.....	70
A.II.5 Contributi da Università .....	70
A.II.6 Contributi da altri (pubblici) .....	70
A.II.7 Contributi da altri (privati).....	70
A.V ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI) .....	71
B. COSTI OPERATIVI .....	72
B.VIII Costi del personale .....	72
B.IX Costi della gestione corrente .....	75
B. X Ammortamenti e svalutazioni .....	79
B. XI Accantonamenti per rischi e oneri .....	79
B. XII Oneri diversi di gestione .....	80
C. Proventi e oneri finanziari .....	82
E. Proventi e oneri straordinari.....	82
F. Imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate .....	83
Risultato di esercizio.....	83
4. ALLEGATI.....	84
RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA SECONDO LA CODIFICA SIOPE (DM 394/2017) .....	85
ENTRATE .....	86
USCITE.....	88
RICLASSIFICATO PER MISSIONI E PROGRAMMI DELLA SPESA UNIVERSITARIA (ART. 3, COMMA L DLGS 18/2012) .....	90
INDICATORE TEMPESTIVITÀ DEI PAGAMENTI – ANNO 2018 .....	92



## RELAZIONE DELLA RETTRICE

*Il Bilancio 2018 che andiamo a presentare è l'ultimo bilancio del mio mandato di Rettrice.*

*Durante il mio mandato dal 01.01.15 siamo contabilmente transitati alla contabilità economico-patrimoniale con risultati di esercizio sempre positivi.*

*Il 2018 è stato anche il primo anno di normalità senza l'ausilio di nessun accordo di programma.*

*In questi anni oltre ad aver gestito la transizione da un regime fortemente assistito sul fronte del FFO alla normalità in quadro nazionale di forte contrazione del finanziamento ordinario, siamo riusciti a destinare crescenti risorse ad operazioni di sostegno ed investimento per le funzioni strategiche dell'Ateneo.*

*Dal 2015 a oggi i fondi che abbiamo destinato alle strutture dipartimentali per ricerca-didattica e progetti di investimento ammontano a oltre 12.000.000 di euro.*

*Abbiamo re-introdotto la tassazione studentesca mantenendola tra le più basse d'Italia e con una particolare sensibilità alle condizioni familiari e alle fragilità sociali.*

*Questa politica ci ha anche permesso di attenuare l'effetto di introduzione della NO TAX AREA che è stato particolarmente significativo per quegli Atenei che operano, come noi, in un territorio caratterizzato da redditi familiari moderati.*

*Abbiamo inoltre mantenuto le politiche di premialità rispetto al merito e al reddito, in un contesto territoriale ancora segnato dal sisma del 2009 in termini di attrattività e servizi.*

*Abbiamo deciso di non penalizzare la categoria degli studenti fuori corso, dato che sin dalla reintroduzione delle tasse non c'è apparso corretto basare le politiche di spesa su una categoria di studenti in condizione di maggiore debolezza e che con varie misure puntiamo a ridurre cercando di accelerare i tempi di permanenza avvicinandoli sempre di più alla durata ordinaria dei corsi di studio.*

*Abbiamo potenziato gli investimenti nelle attività di internalizzazione e nelle attività di promozione delle attività dell'ateneo di cosiddetta terza missione.*

*La nostra politica ha ricevuto un significativo riconoscimento nella recente classifica internazionale University Impact Ranking elaborata dal Times Higher Education (<https://www.timeshighereducation.com/rankings/impact/2019>) che valuta l'impatto degli atenei sul tessuto sociale in un'ottica di sviluppo sostenibile.*

*L'Università degli Studi dell'Aquila si è collocata al 78esimo posto assoluto, terza fra le italiane dietro i grandi e storici atenei di Bologna e Padova.*

*Abbiamo intensamente lavorato al recupero e miglioramento del nostro patrimonio edilizio.*

*Siamo tornati con il rettorato nelle sedi di Palazzo Camponeschi e Ciavoli-Cortelli.*

*Abbiamo ottenuto dal CIPE l'integrale finanziamento pari a 112 milioni di euro per completare il ripristino degli edifici ancora non recuperati e per migliorare l'adeguamento sismico dei restanti edifici; Abbiamo re-avviato interventi che erano fermi da metà degli anni 2000 per la sicurezza anti incendio e per il miglioramento della vivibilità degli edifici. Tutti gli interventi sono in fase di attuazione.*

*Anche questo anno registriamo una leggera crescita percentuale degli immatricolati a livello globale che diventa estremamente significativa per alcuni corsi di laurea in particolare relativamente ai corsi di ingegneria industriale, ingegneria della informazione, matematica, chimica biotecnologie.*

*Tutto questo in controtendenza rispetto al panorama nazionale che vede gli atenei del sud, la nostra regione viene considerata nel novero degli atenei del sud, in forte difficoltà, si veda il rapporto ANVUR 2018.*

*Concludendo il Bilancio 2018 certifica la condizione di un Ateneo pienamente consapevole delle sue forze, in grado di pianificare investimenti significativi sulle sue funzioni fondamentali pur in una situazione di contesto caratterizzata da elementi di incertezza sui finanziamenti FFO, inserito nel contesto sociale e produttivo del suo territorio di riferimento con una significativa proiezione nazionale ed internazionale.*

*La Rettrice  
Prof.ssa Paola Inverardi*

# **1. RELAZIONE SULLA GESTIONE**

---



L'esercizio 2018 è il primo esercizio in cui la gestione dell'Ateneo non ha beneficiato degli Accordi con il MIUR sottoscritti da dopo il sisma fino a tutto il 2017 che ci hanno assicurato, per quasi un decennio, contributi per le tasse studentesche, rimborso dei canoni di locazione delle sedi didattiche e amministrative e clausole di salvaguardia rispetto alle riduzioni di FFO applicate all'intero sistema Universitario Italiano.

Nel 2018 l'Ateneo Aquilano ha operato in assenza di benefici specifici e al pari di tutti gli altri Atenei seppur in una condizione territoriale oggettivamente ancora problematica e ben lontana dallo scenario pre-sisma.

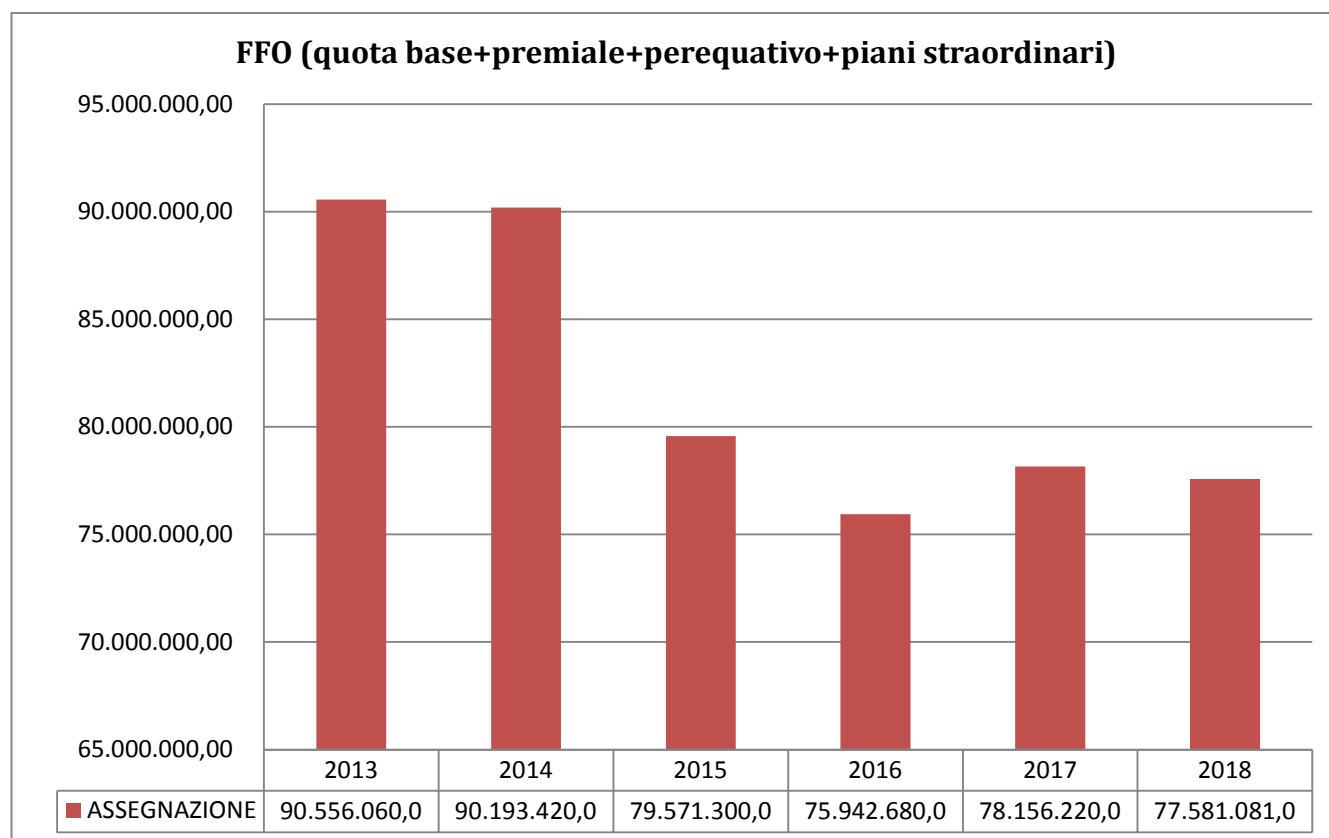
Proprio per le premesse indicate, il risultato positivo della gestione conferma la solidità dell'Ente, l'efficacia delle azioni programmatiche e la buona capacità di gestire le risorse acquisite.

## Il Fondo di finanziamento Ordinario 2018

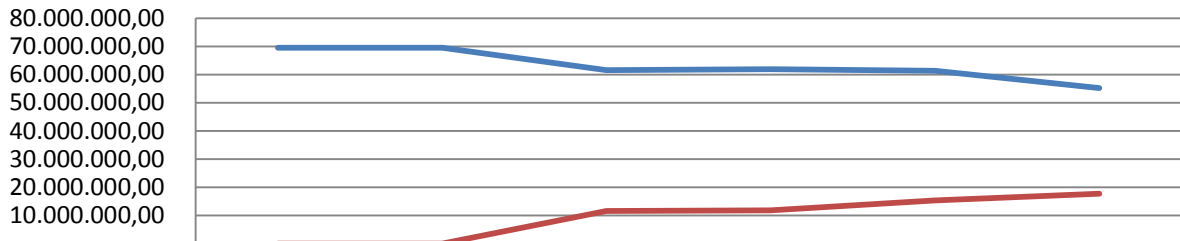
Il Fondo di finanziamento ordinario (FFO) rappresenta il principale trasferimento del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) agli Atenei per il finanziamento della gestione corrente.

L'assegnazione dell'FFO al nostro Ateneo ha avuto mutevoli andamenti nel corso degli anni, registrando una netta riduzione a partire dal 2014, anno di uscita dal primo Accordo di programma sottoscritto nell'immediato post-sisma e concluso in quell'anno.

L'FFO per il 2018 si è attestato sui **€ 77.581.081** con un taglio complessivo che si aggira intorno allo 0,8% rispetto all'assegnazione del 2017; le variazioni nelle varie componenti del Fondo sono dettagliate nelle tabelle a seguire.



### FFO: QUOTA BASE + PREMIALE



	2013	2014	2015	2016	2017	2018
— QUOTA BASE	69.576.443,0	69.576.443,0	61.523.278,0	61.934.276,0	61.394.250,0	55.203.896,0
— QUOTA PREMIALE	0	0	11.613.130,0	11.851.126,0	15.316.154,0	17.714.887,0

FFO		2017 DM610/2017	2018 DM587/2018	variazione	variazione %
FFO COMPLESSIVO (quota base + premiale + perequativa)		€76.710.404,00	€75.707.550,00	-€ 1.002.854,00	-1,31%
<b>Quota base</b>					
di cui:	2017: 73% (BASE+PREMIALE+PEREQUATIVO)	€61.394.250,00	€55.203.896,00	-€ 6.190.354,00	-10,08%
	2018:70% (BASE+PREMIALE+PEREQUATIVO)				
	di cui COSTO STANDARD studente 2017:20%FFO (B+P+P) 2018: 22%FFO (B+P+P)	€19.869.319,00	€16.180.162,00	-€ 3.689.157,00	-18,57%
	QUOTA STORICA 2017:51%FFO 2018:47%FFO	€41.531.086,00	€39.023.734,00	-€ 2.507.352,00	-6,04%
	<b>Quota premiale</b> 2016: 20% FFO 2017: 22% FFO	€15.316.154,00	€17.714.887,00	€ 2.398.733,00	15,66%
di cui:	VQR 2016: 65% quota premiale (13% FFO) 2017: 60% quota premiale (13,368% FFO)	€ 8.298.464,00	€ 9.151.685,00	€ 853.221,00	10,28%
	Politiche di reclutamento 2016: 20% quota premiale (4% FFO) 2017: 20% quota premiale (4,456% FFO)	€ 2.108.489,00	€ 3.040.898,00	€ 932.409,00	44,22%
	Autonomia responsabile 2016: 15% quota premiale (3% FFO) 2017: 20% quota premiale (4,456% FFO)	€ 4.939.650,00	€ 5.555.699,00	€ 616.049,00	12,47%
	<b>Quota perequativa</b> 2016: 3% FFO 2017: 2% FFO		€ 2.788.767,00	€ 2.788.767,00	100,00%

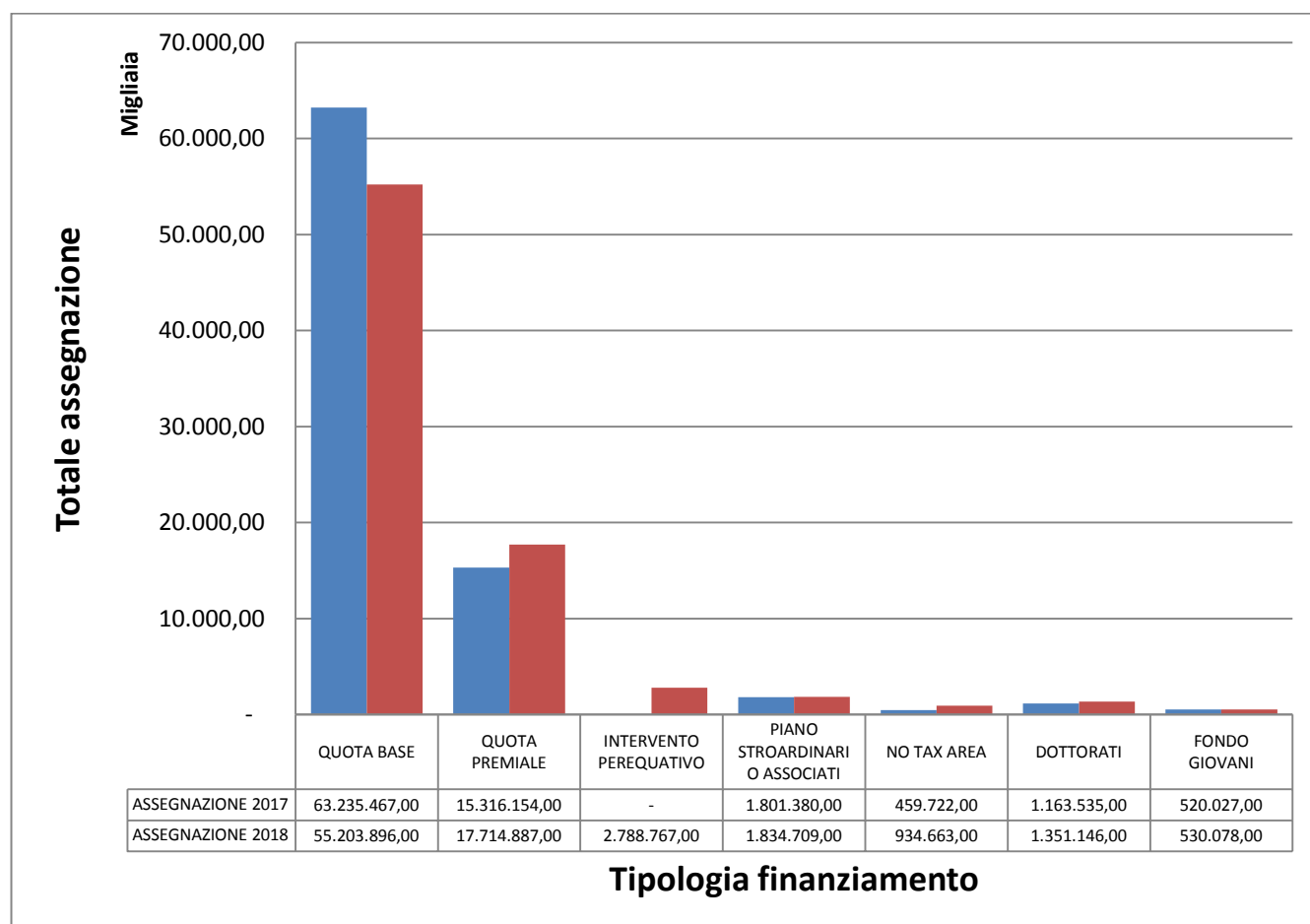
Il costo standard studente ha subito le seguenti variazioni

	2017	2018	variazione	variazione %
a) studenti entro un anno fuori corso	€ 14.831,00	€ 12.028,00	-€ 2.803,00	-18,90%
b) costo standard per studente	€ 6.824,00	€ 7.773,00	€ 949,00	13,91%
c) (c) costo standard totale (axb)	€ 101.206.744,00	€ 93.493.644,00	-€ 7.713.100,00	-7,62%
d) % costo standard studente	1,55%	1,17%	-0,0038	-24,52%
quota base costo standard (c x d)	19.869.319,00	16.180.162,00	-3.689.157,0000	-18,57%

Il calcolo del valore P.O. è così variato dal 2017 al 2018

	2017	2018	variazione	variazione %
studenti area sanitaria	19,10%	20,10%	€0,01	5,24%
studenti area scientifico tecnologica	33,60%	34,30%	€ 0,01	2,08%
studenti area umanistica	47,30%	45,60%	-€0,02	-3,59%
costo medio professori I fascia	€116.196,00	€117.921,00	€ 1.725,0000	1,48%




Il confronto tra i principali trasferimenti ricevuti dal nostro Ateneo nel 2017 e nel 2018 sono riepilogati nel grafico a seguire:



## Indicatori di sintesi del Bilancio

Di seguito si riportano gli indicatori di sistema che definiscono la cornice all'interno della quale si sono sviluppate le politiche di Ateneo adottate nell'esercizio 2018.

I dati esposti sono riferiti all'esercizio 2017 (<https://ba.miur.it>) in quanto quelli relativi all'esercizio 2018 non sono ancora validati a livello ministeriale. Ci si aspetta, in ogni caso, un leggero aumento del rapporto relativo alle spese di personale, spese di indebitamento pari a zero e sostenibilità finanziaria costantemente superiore a 1.

UNIVERSITÀ	SPESE PERSONALE (IP)		SPESE INDEBITAMENTO (I DEB)		SOSTENIBILITÀ ECONOMICO FINANZIARIA (I SEF)	
L'AQUILA (2017)	67.70		0.00		1.20	

## LE PRINCIPALI ATTIVITÀ DELL'ATENEO NELL'ANNO

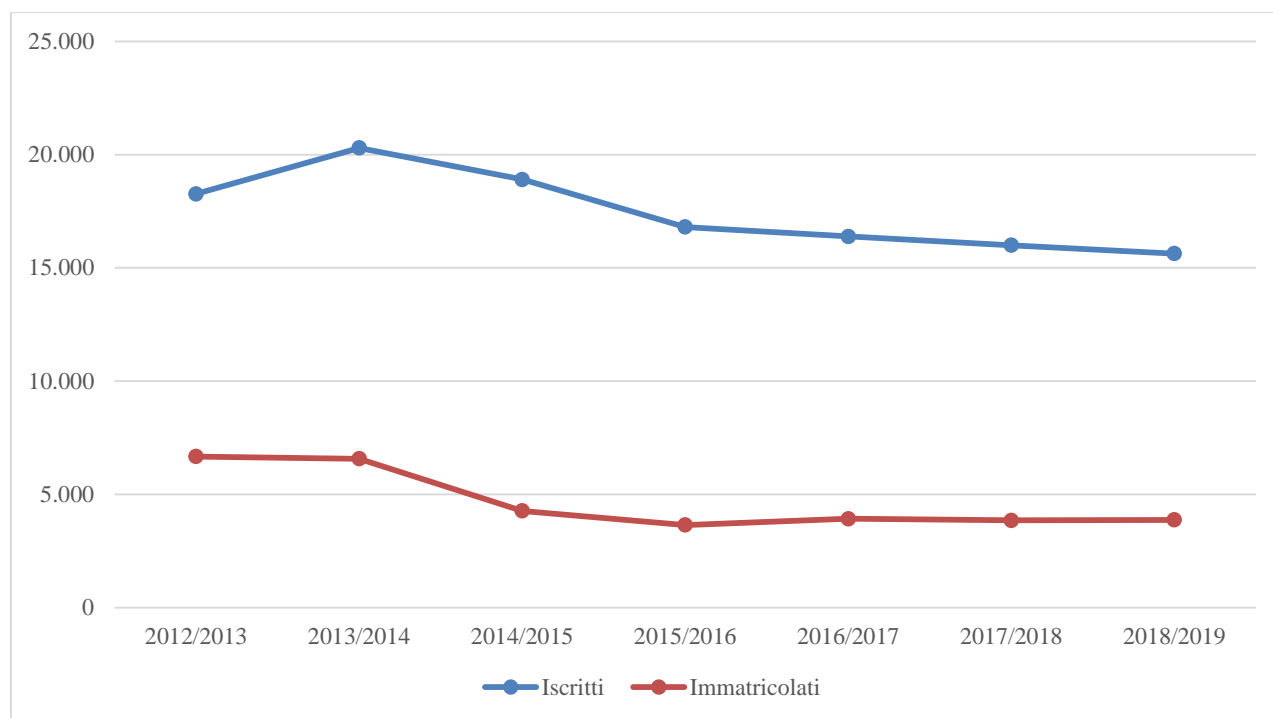
### Studenti, diritto allo studio e politiche di contribuzione studentesca

Il 2018 è stato per noi il primo anno di “normalità”, siamo rientrati nel sistema senza più protezioni derivanti dall'Accordo di programma e abbiamo potuto testare le nostre forze e i nostri limiti in una posizione paritaria con gli altri atenei nello scenario universitario nazionale.

Per quanto riguarda le tasse universitarie, il 2018 ha registrato una leggera risalita nella popolazione studentesca ed ha assestato gli effetti della NO TAX AREA.

Come è ben noto, l'effetto dell'attuale sistema della NO TAX AREA è particolarmente significativo per quegli Atenei che operano, come noi, in un territorio caratterizzato da redditi familiari moderati; questa condizione, insieme alla volontà di mantenere le politiche di premialità rispetto al merito e al reddito, in un contesto territoriale ancora segnato dal sisma del 2009 in termini di attrattività e servizi, ci fa ritenere soddisfatti per l'andamento osservato nel 2018 e ci dà fiducia in una crescita, seppur moderata, dei nostri studenti.

Avremmo potuto decidere di intervenire sulle entrate derivanti da studenti fuori corso, ma, sin dalla reintroduzione delle tasse non ci è apparso corretto basare le politiche di spesa su una categoria di studenti, evidentemente in condizione di maggiore debolezza e che stiamo tentando con varie misure di ridurre, puntando ad accelerare i tempi di permanenza avvicinandoli sempre di più alla durata ordinaria dei corsi di studio. Per tutto quanto premesso e confermata la volontà dell'Ateneo di mantenere costante l'attenzione verso la popolazione studentesca, con adeguate politiche di contribuzione e di diritto allo studio, le tasse registrate nel 2018 sono state pari a 8.875.358,23 milioni di euro a lordo dei rimborsi tasse, che si sono aggirati intorno ai 400 mila euro e questa misura rappresenta per l'Ateneo un ottimo punto da cui partire per i futuri interventi.



Ai fini del confronto dei dati si ricorda che nell'a.a. 2014/15 è stato introdotto l'accesso programmato locale per i corsi di laurea in Biotecnologie, Scienze Biologiche, Scienze Motorie, Scienze Psicologiche Applicate e che dall'a.a. 2016-2017 anche il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia applicata, clinica e della salute è divenuto ad accesso programmato locale.

L'offerta formativa dell'Ateneo anche per il 2018 è stata ricca e diversificata come si può evincere dalla tabella a seguire:

Offerta formativa 2018	
Corsi di laurea a.a. 2018/2019	29
Corsi di laurea magistrale a ciclo unico a.a. 2018/2019	4
Corsi di laurea magistrale a.a. 2018/2019	33
Scuole di specializzazione di area medica a.a. 2017/2018	21
Master di I livello a.a. 2018/2019	13
Master di II livello a.a. 2018/2019	15
Dottorati di ricerca a.a. 2018/2019	10
di cui interateneo	2

Gli studenti del nostro Ateneo al 31.12.2018 erano distribuiti nei vari corsi offerti come di seguito indicato:

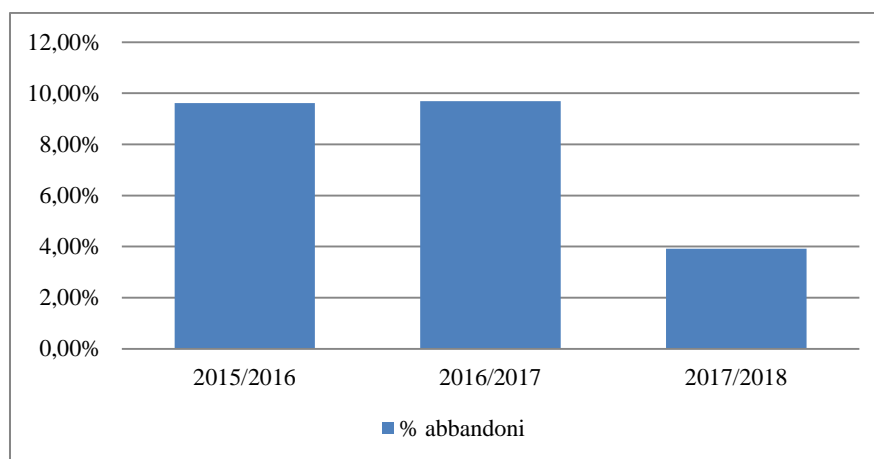
Immatricolati al 31.12.2018			
Tipo corso	2016/17	2017/18	2018/19
Ambito di Mobilità: Exchange Programs	72	57	72
Corso di Dottorato	70	68	66
Corso di Laurea	2.069	2.037	2.143
Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico 6 anni	94	82	113
Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico 5 anni	247	250	232
Corso Singolo	139	252	122
Corso Singolo 24 CFU		1	
Laurea Magistrale	926	925	876
Master di Primo Livello	183	185	101
Master di Secondo Livello	31	93	122
<b>Totale</b>	<b>3.831</b>	<b>3.950</b>	<b>3.847</b>

Iscritti al 31.12.2018			
Tipo corso	2016/17	2017/18	2018/19
Ambito di Mobilità: Exchange Programs	72	57	72
Corso di Dottorato	187	184	189
Corso di Laurea	9.651	9.294	9.248
Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico 6 anni	1.222	1.187	1.221
Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico 5 anni	1204	1276	1291
Corso di Laurea Specialistica	36	30	23
Corso Singolo	143	253	123
Corso Singolo 24 CFU		1	
Laurea	208	199	191
Laurea Ciclo Unico 5 anni	212	164	128
Laurea Ciclo Unico 6 anni	164	145	130
Laurea Magistrale	2.776	2.708	2.581
Master di Primo Livello	183	185	101
Master di Secondo Livello	37	93	122
<b>Totale</b>	<b>16.095</b>	<b>15.776</b>	<b>15.420</b>

Un altro importante aspetto che ci preme segnalare è il trend decrescente degli abbandoni studenteschi; negli ultimi anni, infatti, si osserva una diminuzione della percentuale di abbandoni degli studi tra il I e il II anno.

La percentuale è scesa dal 10% circa (a.a. 2015/2016) al 4% circa (a.a. 2017/2018).

Inoltre, si evidenzia come il dato degli abbandoni dell'Ateneo aquilano sia inferiore rispetto a quello della media nazionale. Questo risultato è il frutto delle azioni messe in campo in attuazione da quanto previsto dalle linee strategiche, descritte nella scheda di programmazione F5, pubblicate alla pagina <http://www.univaq.it/section.php?id=1666> del portale istituzionale di Ateneo.



Nel 2018 sul fronte degli interventi a sostegno degli studenti per il diritto allo studio l'Ateneo in corso di esercizio ha finanziato:

- ✓ n. 50 borse per attività di tutorato, attività didattico integrative propedeutiche e di recupero attribuite a studenti meritevoli iscritti alle lauree magistrali o lauree magistrali a ciclo unico a partire dal IV anno;
- ✓ 16 progetti presentati da associazioni studentesche, da gruppi di studenti e da docenti dell'ateneo a seguito di emissione di un bando per il finanziamento di iniziative culturali e di integrazione didattica.
- ✓ 1 Premio di laurea (Premio AVUS VI edizione) cofinanziato con il GSSI per tesi su aspetti ingegneristici, sociali ed economici legati alla gestione del rischio sismico e alla resilienza delle popolazioni e dei territori;
- ✓ 340 borse per attività di collaborazione studentesca;
- ✓ Euro 10.000 per l'assegnazione di contributi a laureandi a.a. 2017/2018;
- ✓ 10 borse per la concessione di sussidi a favore di studenti in particolari condizioni di bisogno a.a. 2018/2019;
- ✓ 12 borse di studio (pari ad euro 18.000,00) correlate alle attività di ricerca finalizzate al progetto "Valorizzare il patrimonio della Biblioteca Tommasi";
- ✓ Premi di laurea per tesi di laurea in matematica intitolate alla memoria del Prof. Aldo Biancofiore.

Numerose altre iniziative a sostegno del diritto allo studio sono state intraprese dal nostro Ateneo in collaborazione con enti e imprese locali e non.

### Relazioni internazionali

Nell'anno 2018, le attività dell'Ufficio Relazioni Internazionali hanno registrato un incremento sia negli stanziamenti ricevuti, sia negli scambi di studenti, docenti e personale tecnico amministrativo attuati.

Il settore delle relazioni internazionali è in continua evoluzione e, grazie alla maggiore diffusione delle informazioni relative ai programmi internazionali, l'attività dell'Ufficio è in costante aumento.

### **Corsi di studio internazionali a.a. 2018/2019**

L'Università degli Studi dell'Aquila persegue, tra i propri obiettivi strategici, l'internazionalizzazione della didattica attraverso la mobilità dei docenti e degli studenti, l'attivazione di percorsi di studio internazionali in collaborazione con università estere, l'erogazione della didattica di alcuni corsi di studio in lingua inglese.

All'offerta formativa già esistente si è aggiunto nell'anno 2018 un nuovo corso di studio con rilascio di titolo congiunto (joint degrees) o doppi/multipli (double/multiple degrees), erogati in lingua inglese e/o italiana,:

Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia			
Corso	Livello	Classe	Durata
Amministrazione, economia e finanza	II	LM77	2

#### Corsi di studio con didattica erogata integralmente in lingua inglese.

Prevedono il rilascio del titolo finale esclusivamente da parte dell'Università degli Studi dell'Aquila o, in caso di interateneo nazionale, congiuntamente con l'Ateneo italiano convenzionato.

Per la prima volta, nell'a.a. 2018/2019, sono stati attivati 2 corsi di tale tipologia:

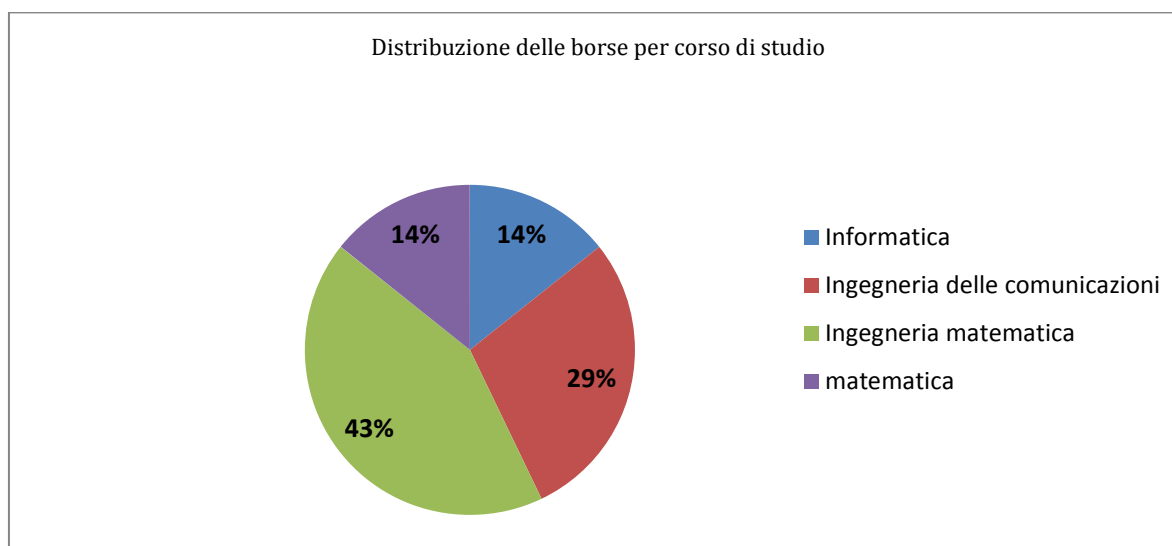
Dipartimento di Ingegneria e scienze dell'informazione e matematica			
Corso	Livello	Classe	Durata
Data science applicata	II	LM91	2

Dipartimento di Scienze fisiche e chimiche			
Corso	Livello	Classe	Durata
Scienza e tecnologia dell'atmosfera	II	LM17	2

#### Lauree internazionali a.a. 2018/2019

Uno degli obiettivi principali, evidenziato nelle linee strategiche, è l'incremento dell'attrattività dell'Ateneo per gli studenti internazionali. A tal fine, per il secondo anno, nel 2018 l'Università ha finanziato borse di studio destinate a studenti di Paesi terzi che intendono iscriversi ai corsi di studio che rilasciano doppi titoli. Nel 2018 sono state bandite e assegnate 14 borse della durata 10 mesi ciascuna.



#### Mobilità internazionale:

L'internazionalizzazione e la partecipazione a programmi di cooperazione internazionale sono per l'Ateneo due aspetti fondamentali delle proprie politiche istituzionali e coinvolgono tutte le sue componenti.

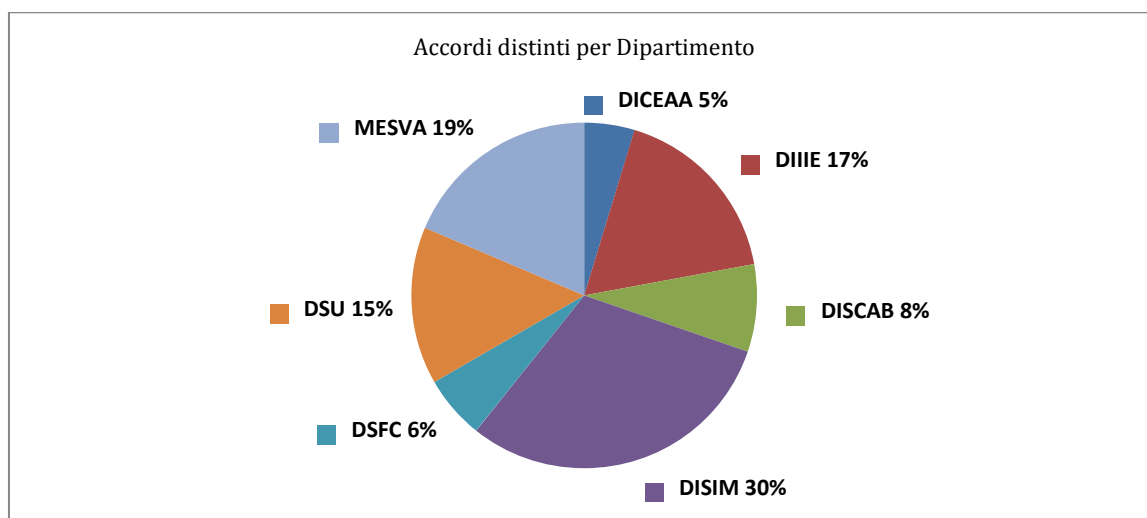
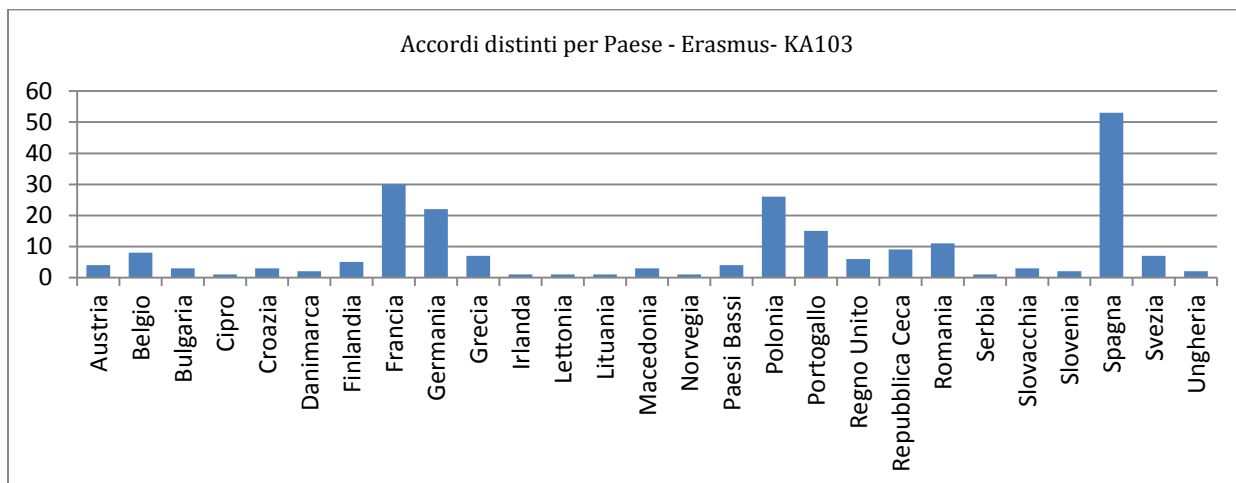
In questo contesto, la partecipazione ai programmi di mobilità, quali l'Erasmus+ KA103 e KA107, rappresenta uno strumento chiave per il raggiungimento dei risultati attesi, previsti nella strategia generale, in cui la mobilità del



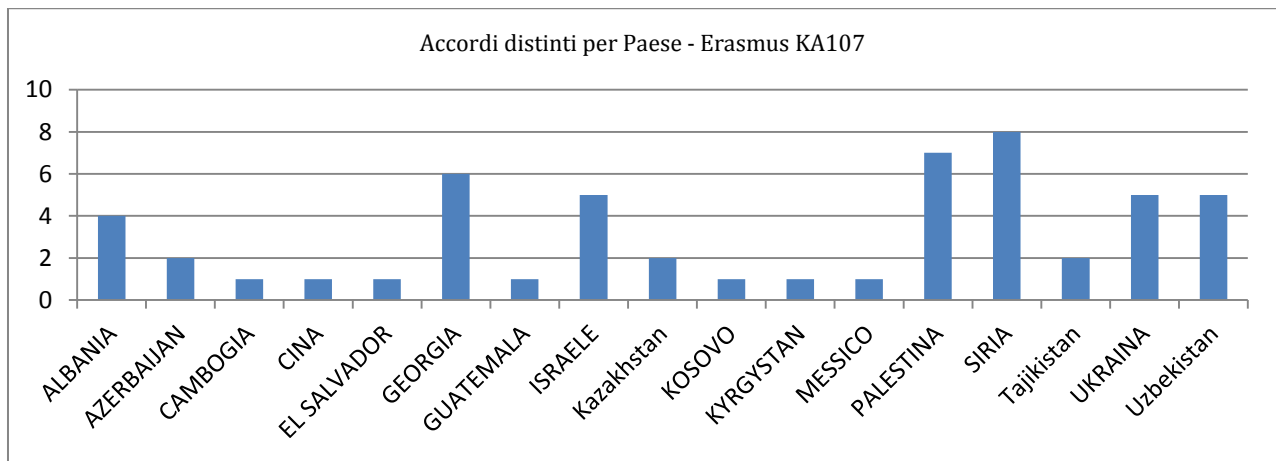
personale e degli studenti occupa un posto di rilievo, in una visione globale che punta alla complementarità di fondi e progetti.

**Erasmus KA103:** nell'anno 2018, sono stati stipulati 27 nuovi accordi con 7 nuove università europee; pertanto il numero complessivo ha raggiunto le 489 unità con 227 università europee

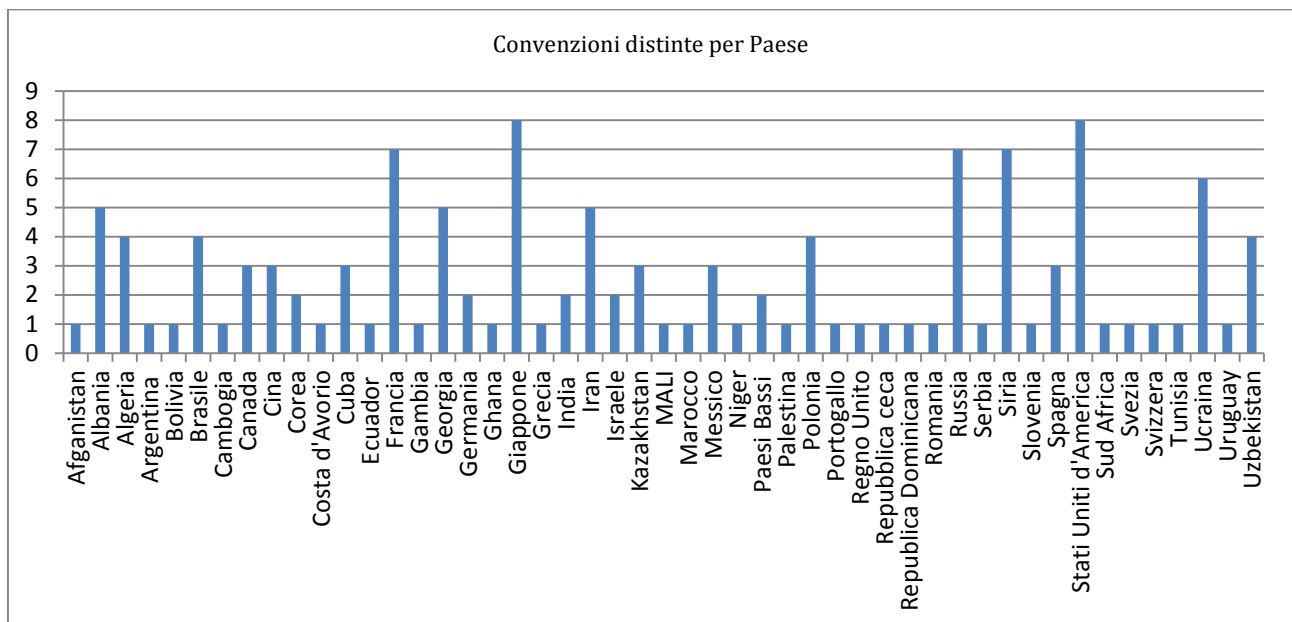
Si riporta di seguito un'analisi degli accordi attivi nell'anno di riferimento.



**Erasmus KA107:** nell'anno 2018, l'Ateneo ha ottenuto, per il quarto anno consecutivo, il finanziamento per l'azione KA107 – International Credit Mobility, che prevede la mobilità di studenti e staff da e verso paesi non europei. Nell'ambito di tale azione, sono stati sottoscritti 58 accordi con altrettante università straniere di 17 paesi terzi, così distribuiti:



**Convenzioni internazionali:** come ogni anno, anche nel 2018, l'Ateneo ha finanziato, con fondi propri, le attività nell'ambito della convenzioni internazionali, che contemplano scambi di studenti e docenti e l'organizzazione di workshop. Nell'anno di riferimento risultano attive 127 convenzioni con i seguenti paesi:



Nelle tabelle che seguono è riassunta la mobilità degli studenti e del personale, avvenuta nell'a.a. 2017/2018.

A.A. 2017/2018	Mobilità in uscita	Mobilità in entrata
Erasmus+ SMS - mobilità studenti per studio	179	67
Erasmus+ SMP - mobilità studenti per tirocinio	60	15
Convenzioni Internazionali	32	24
Erasmus Mundus Action 2	6	0
Erasmus Mundus Master Course	56	14
Erasmus+ ICM - International Credit Mobility	25	0
<b>TOTALE</b>	<b>358</b>	<b>120</b>

A.A. 2017/2018	Mobilità in uscita	Mobilità in entrata
Erasmus+ STA	19	9
Erasmus+ STT	26	3
Convenzioni	0	9
EMA2	0	1
Credit Mobility	0	12
Visiting Professor	0	10
<b>TOTALE</b>	<b>45</b>	<b>44</b>

### Finanziamenti europei:

Al fine di perseguire gli obiettivi fissati nella strategia di Ateneo, l'Università presenta, ogni anno, la propria candidatura ai programmi di mobilità finanziati dall'Unione Europea, quali l'Erasmus+ KA103 e KA107.

Nel 2018, sono stati presentati i seguenti progetti, nei quali l'Ateneo svolge le funzioni di coordinatore: entrambi hanno ottenuto il finanziamento comunitario. I dati sono riportati nella tabella seguente:

Programmi di mobilità Erasmus+	Numero progetti	Finanziamento ottenuto
KA103 HE mobility (call 2018)	1	€ 584.361,00
KA107 Credit Mobility (call 2018)	1	€ 220.645,00

### Dottorati

Presso la nostra Università sono attivi otto corsi di Dottorato di Ricerca, accreditati con decreto ministeriale n. 641 del 19/08/2014:

- Ingegneria civile, edile-architettura, ambientale
- Ingegneria e scienze dell'informazione
- Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia
- Matematica e modelli
- Medicina clinica e sanità pubblica
- Medicina sperimentale
- Scienze della salute e dell'ambiente
- Scienze fisiche e chimiche

Per l'A.A. 2017/2018 risultano iscritti n. 198 dottorandi di cui n. 159 con borsa di studio; n. 2 dottorandi sono iscritti a seguito di stipula di convenzione di co-tutela di tesi.

Circa il 20% degli studenti sono provenienti dall'estero.

L'Ateneo ha, inoltre, ottenuto il finanziamento di n. 16 borse di dottorato aggiuntive a valere sul PON FSE-FESR R&I 2014/2020 – Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale, di cui n. 15 effettivamente assegnate.

Nel corso dell'A.A. 2017/2018 n. 33 dottorandi hanno svolto un periodo di mobilità per l'estero finanziato con il contributo ministeriale "Fondo per il sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti".

A partire dal XXIX ciclo l'Ateneo ha attivato n. 2 corsi di dottorato in consorzio/convenzione con altre Università:

- Il corso di Dottorato di Ricerca in Biotecnologie cellulari e molecolari con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Teramo.

- Il corso di Dottorato di Ricerca in Lingue, letterature e culture moderne con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Bologna.

In tale dottorato è confluito il corso di Dottorato di Ricerca in Studi letterari e culturali come curriculum distinto con sede presso questo Ateneo.

I dottorandi iscritti ai corsi di Dottorato di Ricerca attivati in consorzio/convenzione per l'A.A. 2017/2018 sono:

- N. 9 per il Dottorato di Ricerca in Biotecnologie cellulari e molecolari
- N. 9 per il Dottorato di Ricerca in Lingue, letterature e culture moderne.

### Fundraising e Progetti di Ateneo

Le attività del settore Fundraising e gestione progetti di Ateneo, per l'anno 2018, hanno riguardato principalmente:

- la presentazione di progetti di cooperazione e di ricerca;
- la gestione amministrativa e contabile di progetti di cooperazione e di ricerca;
- l'attività costante di consulenza ai docenti sulla ricerca partners, presentazione e gestione dei progetti

### **Presentazione progetti di cooperazione e di ricerca.**

Nel corso del 2018 il settore ha curato la stesura e la presentazione di tutti i progetti Erasmus Plus ed ha collaborato alla presentazione di numerosi progetti. Si riporta di seguito la tabella riassuntiva.

Programmi internazionali, nazionali e regionali	Numero progetti presentati	Acronimo progetti
Erasmus Plus - CAPACITY BUILDING	26	2Lead, BIT, BITTCOIN – JO, BLISSE, CRBCM, Creole, DIC ISO, ECBRADA, EUCLID, GESS, ICTSD, LOCAL, MEDICO, MUSAE, PaLib, PRO-MED, QPA, SMART – ENG, STEPS, TRIGGER, EPMIS, IMPACT, SEDWU, SENIR, UNIAUTO, INRELAM.
Erasmus Plus -Strategic Partnership	2	LEGO, HERITAGE
Interreg ADRION	1	QUARTO
MISE	1	EMERGE
MISE	1	Competence center 4.0
Fondo Territori Lavoro e Conoscenza di Cgil Cisl Uil	1	Territori Aperti
Totale progetti presentati	32	

### **Gestione progetti.**

Fra i progetti Capacity Building e Strategic Partnership sopra menzionati, nel 2018 ne sono stati ammessi a finanziamento quattro: "BIT", "BITTCOIN-JO", "HERITAGE" e "Lego" la cui gestione è stata affidata interamente al settore Fundraising.

La quota di finanziamento complessivo dei quattro progetti per il nostro Ateneo è pari a 244.743 Euro.

Nell'ambito del programma europeo COSME, l'Università ed il Comune dell'Aquila hanno partecipato al bando europeo dedicato alla trasformazione digitale urbana "Digital Cities Challenge", proponendo il Progetto "DIGITAL'AQ".

Il progetto nasce da un invito lanciato dalla Commissione europea rivolto ad amministratori comunali e stakeholders per selezionare 15 città da 'riconvertire' in chiave innovativa. L'Aquila, con il progetto DIGITAL'AQ, risulta essere l'unica città italiana, tra le otto che hanno partecipato all'iniziativa, a essere stata ammessa.

Sempre per quanto riguarda la gestione dei progetti, il settore Fundraising è stato ed è fortemente impegnato a gestire importanti progetti legati alla ricerca scientifica ed anche al processo di ricostruzione che è in atto nella città dell'Aquila.

In particolare due sono i progetti le cui attività hanno preso avvio nel 2018 e che vanno ad aggiungersi ad altri progetti legati alla ricostruzione post-sisma:

**“Ex-Emerge” e “Cavidotti”.**

Entrambi i progetti sono stati finanziati dal Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE) nell'ambito del programma di sviluppo nelle aree colpite dal sisma del 2009.

Le finalità del progetto “Ex-Emerge” sono quelle di costituire un centro di ricerca e innovazione sulle tecnologie ICT per Smart Mobility (SM) e Intelligent Transportation Systems con potenziamento delle strutture universitarie di ricerca sui temi della connettività radio e dei sistemi 5G, della localizzazione per navigazione con mappe dinamiche e della comunicazione in sicurezza per veicoli. Il finanziamento concesso ammonta a 3.600.000 Euro per una durata di tre anni.

Il progetto “Cavidotti” prevede invece l'infrastrutturazione di una rete ottica metropolitana a banda larga e attività di ricerca nell'ambito delle reti ottiche, dell'edilizia e del restauro, delle tecniche di recupero edilizio. Il finanziamento concesso è pari a 1.400.000 Euro.

Il suddetto progetto si svolgerà in stretta collaborazione con il Provveditorato Interregionale alle OO.PP.

Entrambi i progetti “Ex-Emerge” e “Cavidotti” rivestono un carattere di primaria importanza sia per l'Università sia per la città dell'Aquila, la realizzazione delle attività previste è estremamente complessa in quanto sono inserite in un ampio progetto di ricostruzione con la presenza di molti interlocutori pubblici e privati.

L'Università dell'Aquila partecipa inoltre ad un rilevante progetto finanziato dal MISE, nel quadro degli interventi del Piano nazionale Industria 4.0, coordinato dall'Università degli Studi di Roma La Sapienza denominato “Cyber 4.0” che prevede la costituzione di un Centro di Competenza ad alta specializzazione dedicato alla cyber security e a sue specifiche declinazioni tematiche su e-health, automotive e spazio.

L'iniziativa è finalizzata alla costituzione di una struttura permanente con carattere di sostenibilità di medio-lungo periodo, avendo ricevuto il pieno supporto da parte delle regioni Lazio ed Abruzzo e proponendosi come iniziativa strategica per tutto il sistema produttivo nazionale.

Il partenariato è composto da otto organismi pubblici di ricerca e trentasette soggetti privati incluse grandi imprese, PMI e Fondazioni.

Il costo totale del progetto è di 12.400.000,00 Euro ed il budget dell'Università dell'Aquila 525.000,00 Euro.

Sempre nel 2018, sono stati approvati altri progetti di interesse generale di Ateneo la cui gestione amministrativa e contabile è stata affidata al settore Fundraising, quali:

**“Territori Aperti”**, finanziato dal Fondo Territori Lavoro e Conoscenza di Cgil Cisl Uil in partenariato con il Comune dell'Aquila per un importo di 1.800.000 Euro per la realizzazione di un centro di documentazione, formazione e ricerca sulle calamità naturali, partendo dall'esperienza del terremoto e della ricostruzione aquilana;

**“CLIL”**, finanziato dal MIUR, ha l'obiettivo di realizzare un percorso formativo metodologico-didattico rivolto ad insegnanti di discipline non linguistiche di scuola secondaria di II grado i quali insegnano la propria disciplina in lingua inglese in modalità interprovinciale. Il finanziamento previsto è pari a 12.000,00 Euro.

**“Solo posti in piedi”**, finanziato dall'Impresa Sociale “Con i bambini” nell'ambito del Bando “Nuove Generazioni” tramite risorse del “Fondo per il contrasto alla povertà minorile” che nasce da un'intesa tra le Fondazioni di origine bancaria e il Governo.

L'Università degli Studi dell'Aquila partecipa al progetto in partenariato con alcune associazioni, il Comune dell'Aquila e le direzioni didattiche della città.

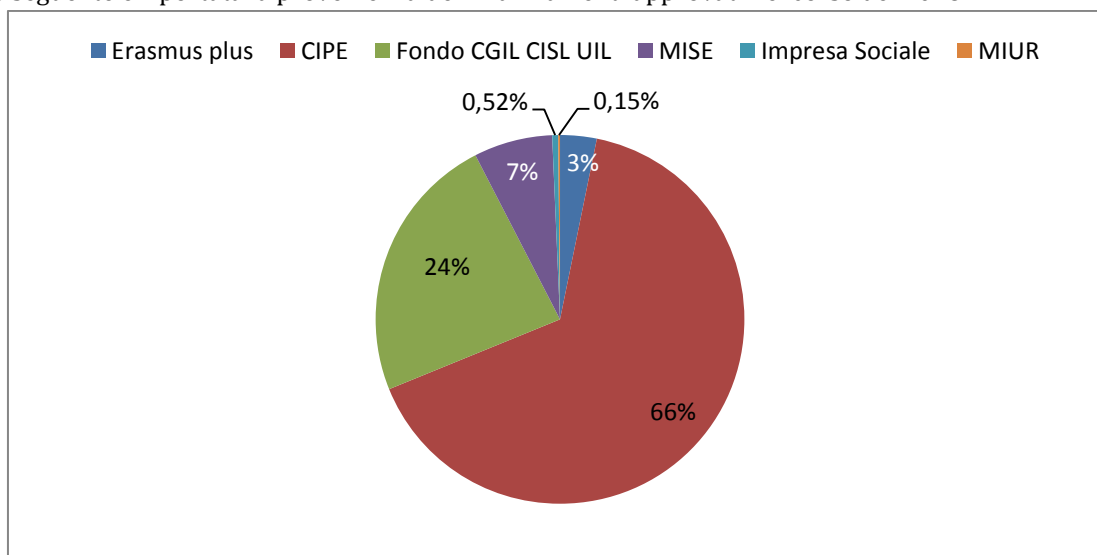
Il finanziamento complessivo è di 403.654,23 Euro ed il budget dell'Università degli Studi dell'Aquila ammonta a 39.722,40 Euro.

**Tabella riepilogativa dei finanziamenti approvati nel 2018**

Programmi internazionali, nazionali e regionali o Ente finanziatore	Acronimo progetti	Quota finanziamento UNIVAQ
Erasmus Plus - CAPACITY BUILDING e Strategoc Partnership	BIT – BITTCOIN JO – LEGO - HERITAGE	244.743,00 Euro
CIPE	Ex Emerge - Cavidotti	5.000.000,00 Euro

Fondo Territori Lavoro e Conoscenza di Cgil Cisl Uil	Territori Aperti	1.800.000,00 Euro
MISE	Cyber 4.0	525.000,00 Euro
Impresa Sociale CON I BAMBINI	Solo posti in piedi	39.722,40 Euro
MIUR	CLIL	12.000,00 Euro
	Totale	7.621.465,40

Nel grafico seguente è riportata la provenienza dei finanziamenti approvati nel corso del 2018



## Trasferimento Tecnologico , Brevetti e Spin-Off

### **Trasferimento tecnologico**

Le attività di trasferimento tecnologico sono ormai considerate una delle componenti fondamentali della cosiddetta “terza missione” dell’Ateneo Aquilano che opera in sinergia con il territorio di riferimento, contribuendo allo sviluppo dello stesso mediante la realizzazione di progetti a carattere culturale, formativo, scientifico, tecnologico e sociosanitario ed anche attraverso la costituzione e la partecipazione ad enti di natura pubblica o privata.

Uno dei nostri principali obiettivi è quello della valorizzazione economica delle invenzioni specialmente quelle tutelate da brevetto - nate dai risultati conseguiti dai gruppi di ricerca operanti in UAQ.

Tale attività è stata perseguita e ancora ci vede impegnati nelle azioni del Progetto ProMiSE, teso a rafforzare le competenze degli Uffici Trasferimento Tecnologico degli Atenei italiani. Il progetto è stato recentemente rifinanziato per un biennio a seguito della partecipazione al Bando del Ministero dello Sviluppo Economico “per il rifinanziamento di progetti già agevolati per il potenziamento e capacity building degli Uffici di Trasferimento Tecnologico (UTT) delle Università italiane e degli Enti Pubblici di ricerca (EPR) italiani al fine di aumentare l’intensità dei flussi di trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese” (G.U. Serie generale num. 182 del 07/08/2015)”. Il rifinanziamento ha permesso di garantire una continuità delle attività avviate, garantendone la prosecuzione, dal 1 Giugno 2018 al 30 Giugno 2020.

### **Spin-Off**

Anche per il 2018 l’attività dell’Ufficio preposto ha operato al massimo per supportare i gruppi di ricerca nella definizione di business idea/plan; nella valutazione circa la valorizzazione di know-how e/o risultati della ricerca attraverso la costituzione di spin-off; nella valutazione economica delle quote di partecipazione dell’Università in spin-off; ha inoltre svolto un ciclo di seminari volti all’alfabetizzazione del personale di ateneo sui temi della valorizzazione attraverso spin-off e del fundraising per la ricerca.

Durante l’esercizio sono stati redatti e presentati 3 progetti interazionali (2 Erasmus+, 1 ENI CBC MED) inerenti le tematiche relative al trasferimento tecnologico.

## Brevetti

Il quadro della Proprietà industriale, di titolarità/contitolarità nell'Ateneo, al 31.12.2017, era il seguente: il numero di brevetti attivi, compresi quelli rilasciati nel corso dell'esercizio, al 31 dicembre dello stesso anno, erano 22 famiglie brevettuali, all'interno delle quali 10 private rilasciate in Paesi Esteri.

Nel corso del 2018, sono state depositate 4 nuove domande di brevetto.

I brevetti rilasciati nel corso dell'anno di bilancio 2018 sono stati 3.

Per quanto attiene ai Disegni industriali, al 31.12.2018, risulta invariato il numero presenti al 31.12.2017.

Nelle tabelle sottostanti è riportato, sinteticamente, il quadro generale dei titoli di proprietà industriale, di cui l'Ateneo è titolare/contitolare al 31.12.2018.

#	Titolo	Brevetto/Famiglia a brevettuale (B/F)	Domanda di Brevetto/Brevetto rilasciato (DB/BR)	Procedura di estensione	Paesi in cui è stato richiesto il brevetto	Paesi in cui è stato rilasciato il brevetto	Data di priorità	Data di rilascio	Cessioni/Licenze/Opzioni
1	INDUTTORE ATTIVO ACCORDABILE AD ELEVATA DINAMICA PER APPLICAZIONI A RF	B	BR	-	IT	IT	29/02/2008	01/06/2011	-
2	VACCINI BASATI SU CHIMERE GENETICHE TRA ANTIGENI VIRALI E/O TUMORALI E PROTEINE VEGETALI	F	BR	PCT, EU	IT, DE, FR	IT, DE, FR	21/07/2009	IT 20/07/2012 DE 31/12/2014 FR 20/05/2015	-
3	Formulation, synthesis and targeting of cerium oxide nanoparticles for Alzheimer's disease treatment	B	BR	-	US	US	17/09/2010	11/04/2014	-
4	Nanoparticles of Cerium Oxide Targeted to an Amyloid-Beta Antigen of Alzheimer's Disease and Associated Methods	B	BR	-	US	US	18/07/2011	11/10/2016	-
5	Un film edibile realizzato per preservare la vitalità e le caratteristiche organolettiche dei tartufi freschi	B	BR	-	IT	IT	16/02/2011	16/05/2014	Licenza IT 16/02/2015 - 15/02/2025
6	Metodo ed apparato di risonanza magnetica con selezione sequenziale dei modi di risonanza	F	BR	PCT	IT, US	IT, US	30/05/2011	IT 30/01/2014	Licenza IT 03/05/2017 - 02/05/2022
								US 04/07/2017	Opzione US 03/05/2017 - 02/11/2018 NON ESERCITATA
7	Low noise electronic circuit simulating the behaviour of an inductance	F	BR	PCT	IT, US	IT, US	12/12/2011	IT 05/08/2014 US 02/02/2016	Licenza IT 15/10/2014 - 15/10/2024
8	Procedimento per la sintesi di nano particelle di CA(OH) <sub>2</sub>	F	BR	PCT, EU	IT, DE, FR, ES, GB	IT, DE, FR, ES, GB	30/07/2012	IT 16/03/2015 DE 02/02/2017 FR 24/07/2017 ES 10/07/2017 GB 21/12/2016	-
9	Processo per il recupero di terre rare	B	BR	PCT	IT	IT	31/07/2012	20/07/2015	Licenza IT 03/05/2017 - 31/12/2017
10	Method and Apparatus for monitoring the personal exposure to static or quasi static magnetic fields	B	BR	PCT, EU	IT	IT	29/03/2013	18/08/2015	-
11	Device for measuring concentration of gases	B	BR	EU	IT	IT	05/07/2013	26/10/2015	Licenza IT 25/01/2016 - 24/01/2021
12	Apparato e metodo di Imaging simultaneo tramite risonanza di spin elettronico e risonanza di spin nucleare	B	BR	-	IT	IT	20/12/2013	14/03/2016	Licenza IT 03/05/2017 - 02/05/2022
13	Small Interfering RNA (SI RNA) per la terapia dell'OSTEOPETROSI AUTOSOMICA DOMINANTE DI TIPO 2 (ADO2) causata MUTAZIONE DEL GENE CLCN7 (ADO2 CLCN7 DIPENDENTE)	F	BR	PCT, EU	IT, US, AU, CA, JP, EU	IT	23/05/2014	IT 14/09/2016	-
14	Scaffold proteico per la differenziazione cellulare	B	BR	PCT	IT	IT	27/05/2015	03/11/2017	-

15	Sistema di interfaccia per il fissaggio di allestimenti rimovibili su autoveicoli	B	BR	-	IT	IT	02/07/2015	21/12/2017	-
16	Sistema di supporto per supportare un allestimento rimovibile	B	BR	-	IT	IT	03/07/2015	11/12/2017	-
17	Materiali tridimensionali a base di Ossido di Grafene (GO)	B	BR	PCT	IT	IT	28/07/2015	26/01/2018	-
18	Sistema di distribuzione tempo-frequenza via satellite alternativo al GNSS	B	BR	-	IT	IT	01/10/2015	01/04/2018	-
19	Al.Ma. Test	B	BR	PCT	IT	IT	06/10/2015	14/03/2018	-
20	ACHILLE protesi di caviglia con controllo automatico di PITCH smorzamento e ritorno elastico	B	DB	-	IT		03/08/2016		-
21	Idrogel sterile a struttura interpenetrata (IPN) di polivinilpirrolidone, agar e alginato di calcio	B	DB	EU	IT		20/10/2016		Opzione IT 03/05/2017 - 02/05/2018 NON ESERCITATA
22	Siero sanguigno per uso nel trattamento di patologie neurodegenerative oftalmologiche	B	DB	-	IT		15/06/2017		-
23	Carrello spira multiruolo per aeromobili elettrici a decollo verticale	B	DB	-	IT		18/01/2018		-
24	Recupero circuiti stampati	B	DB		IT		29/05/2018		
25	Recupero magneti permanenti	B	DB		IT		08/05/2018		
26	Metodo per realizzare una giunzione meccanica di materiali con differente temperatura di fusione	B	DB		IT		27/11/2018		

## Disegni industriali

#	Titolo Disegno Industriale	Data di presentazione	Paesi in cui è stato registrato il disegno industriale	Cessioni/Licenze/Opzioni
1	Sistema di supporto per supportare un allestimento rimovibile (4 design comunitari)	02/07/2015	IT	-

## Finanziamento di Ateneo alla ricerca e alla didattica

Il 2018, al pari degli anni scorsi, ha visto l'Ateneo impegnato nel sostegno alle attività di ricerca e di didattica delle strutture dipartimentali; le somme messe a disposizione sono riepilogate nella tabella a seguire.

Attività finanziata	Importo in migliaia di euro
Cofinanziamento Assegni di ricerca	916.130
Sostegno alla mobilità dei dottorati	155.000
Sostegno all'attività didattica	326.840
Sostegno all'attività di ricerca	847.696
Finanziamento grandi progetti di investimento	1.413.500
Contributi per organizzazione eventi	135.301
	<b>3.794.467</b>



## Alcuni dei principali investimenti in attrezzature didattiche e scientifiche

I Fondi stanziati per i grandi progetti di Investimento hanno confermato l'attenzione del nostro Ateneo verso il potenziamento e l'accrescimento di attrezzature didattiche e scientifiche al fine di supportare e incrementare l'attività di ricerca e di didattica. A seguire un elenco degli investimenti in attrezzature scientifiche più significativi effettuati in corso d'anno.

Presso il Dipartimento di Scienze umane è stato acquistato lo **Scanner planetario** completo di WorkStation con Microsoft Windows 10 Professional e Software di digitalizzazione installati sulla workstation. Lo scanner attualmente installato presso il Laboratorio di documenti d'archivio e librari (DocLab) sarà impiegato per la realizzazione di progetti di digitalizzazione di documenti (carte d'archivio, libri, manoscritti, miniature, mappe etc.) finalizzati alla ricerca scientifica di docenti e dottorandi, alla didattica in ambito dipartimentale e alla pubblicazione di contenuti inediti nella rete informatica, anche in una prospettiva di 'terza missione'.

Il Dipartimento di Ingegneria civile, edile-architettura, ambientale si è dotato di una **STAMPANTE 3D** che permetterà agli studenti di prototipare strutture da sottoporre a test sperimentali oltre che ad osservare il funzionamento di strutture realizzate in scala; questa stampante è integrata con un Sistema Digital Image Correlation che permette di acquisire in tempo reale misure di deformazione tridimensionali. Il Dipartimento ha anche aggiunto alle proprie dotazioni strumentali un LASER SCANNER FARO S70 A DIFFERENZA che darà la possibilità di effettuare rilievi digitali con tecnologie avanzate permettendo agli studenti di acquisire capacità in ambito del rilievo digitale.

Nell'ambito del corso di Meccanica computazionale il Dipartimento ha acquisito un Cluster di computer da 4 nodi preassemblato che permetterà di effettuare operazioni di calcolo ad elevata velocità.

Nel corso dell'esercizio il Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche ha beneficiato di fondi per l'acquisto di strumentazione per il potenziamento della ricerca nell'ambito di tre progetti dipartimentali, tra gli investimenti più importanti si segnalano:

### **Upgrade di STM Scienta-Omicron**

L'acquisto dell'unità elettronica di controllo UHV STM Omicron VT-100 ha permesso di ripristinare la funzionalità di un microscopio a scansione a effetto tunnel del valore di 300 k€ essenziale per lo studio delle proprietà strutturali ed elettroniche di superfici e sistemi bidimensionali. Lo strumento è di rilevanza fondamentale per il nascente laboratorio 2D, complementare alla strumentazione del centro di Microscopia e a quelle di altri laboratori del Dipartimento.

### **Osservatorio Atmosferico Distribuito**

Il finanziamento ha permesso di acquistare 4 centraline meteorologiche, 4 anemometri sonici, 4 sonde per la misura di temperatura e umidità del terreno, e 3 sistemi di acquisizione e trasmissione dati in corso di installazione in tre siti di misura nella conca aquilana, in modo complementare alle reti di sensori esistenti (CETEMPS, Istituto idrografico e ARTA Regione Abruzzo, et al.) seguendo un modello in fase di sviluppo anche presso l'Università di Innsbruck (Austria). La rete distribuita ha lo scopo di permettere la raccolta di dati su una griglia fine per consentire di raffinare i modelli di previsione meteorologica a piccola scala.

### **Criostato per DSC**

L'acquisto del sistema criogenico per il calorimetro a scansione differenziale (DSC) ha permesso l'immediato utilizzo dello strumento per esercitazioni di laboratorio (CdL Chimica). Inoltre, il sistema DSC/criostato è stato già utilizzato con risultati incoraggianti nella caratterizzazione di matrici alimentari.

### **Sistema di cromatografia flash automatizzata con DAD**

Il sistema Buchi Reveleris X2-UV è un sistema per la purificazione automatizzata via cromatografia flash che consente di eseguire procedimenti di routine in sintesi organica con un risparmio notevole di tempo, solventi e reagenti, e una riduzione dei rischi di inalazione di silicati e manipolazione di solventi. Lo strumento è di beneficio per la ricerca e potrà essere di ausilio per attività didattiche dopo che gli studenti avranno appreso la teoria e la pratica della purificazione manuale.

### **Cromatografo liquido da alta pressione (HPLC) e Gas Cromatografo (GC)**

L'HPLC e il GC sono strumenti di analisi in fasi liquida e gassosa che vengono utilizzati per l'identificazione di impurezze o per valutare la purezza di matrici più o meno complesse. Possono anche essere utilizzati per valutare l'eccesso enantiomerico in una sintesi asimmetrica per molecole di potenziale interesse biologico ed è proprio per questo scopo che se ne prevede l'utilizzazione didattica e di ricerca.

### **Set di sei evaporatori rotanti con criostato e controllo del vuoto (rotavapor)**

L'acquisto di nuovi rotavapor permette di eseguire in piena sicurezza ed efficienza procedure di routine nel laboratorio chimico (evaporazione delle miscele e per ottenere i composti liberi da solventi) a beneficio della didattica e della ricerca, limitando la dispersione di fumi e vapori dei solventi nelle pompe da vuoto e nell'ambiente attraverso le trappole criogeniche.

### **Reattore ad autoclave**

L'acquisto del microreattore ad autoclave agitato da banco Serie 4598 Parr, consentirà la realizzazione di reazioni chimiche sotto pressione e alte temperature, in condizioni di massima sicurezza. Le sue applicazioni principali riguarderanno la scienza dei materiali, sintesi di materiali ibridi organici/inorganici nanostrutturati e variamente funzionalizzati, particolarmente impiegati nel settore della catalisi eterogenea, per scopi scientifici e didattici.

### **Spettrofotometro UV, Centrifuga e Rotore**

Lo spettrofotometro UV e la nuova centrifuga e rotore completano la strumentazione disponibile, utile alla preparazione dei campioni e alla loro caratterizzazione spettrofotometrica a beneficio della didattica e della ricerca.

Sempre nel 2018 l'Ateneo ha finanziato l'acquisto dell' **IncuCyte S3 HD/2CLR** per le esigenze del Dipartimento di Medicina, lo strumento è stato corredato da tutti i software disponibili sul mercato e riunisce in un unico strumento sia la possibilità di avere registrazioni in time-laps di cellule in coltura, che la possibilità di effettuare saggi di migrazione, proliferazione, formazione di sferoidi, lunghezza dei neuriti, angiogenesi ed autofagia, ottenendo replicati tecnici dello stesso esperimento con analisi statistica dei dati. Inoltre i software vengono aggiornati molto velocemente rendendo lo strumento facilmente up-gradabile ed estremamente versatile, caratteristiche uniche nel mercato. Lo strumento apporterà un valido aiuto alla ricerca di tutti i gruppi dell'Ateneo, afferenti a Dipartimenti Biomedici, che lavorano nell'ambito delle colture cellulari, delle neuroscienze e delle cellule tumorali.

Nell'ambito della **Big Data Analysis** per poter affrontare le diverse problematiche di calcolo relative a problemi di genere diverso (non tutti i problemi sono risolvibili con lo stesso hardware), presso il Dipartimento di ingegneria e scienze dell'informazione e matematica, è stata pianificata e progettata l'ampliamento del parco macchine esistenti.

I Server acquistati permetteranno l'esecuzione di algoritmi ad ampio consumo di RAM, opzione prima non disponibile e per questo inficiante parte dell'ambito di ricerca.

Inoltre con l'ampliamento della capacità di memoria si è dotato il Dipartimento di una serie di servizi cloud che consentiranno, tra l'altro, le funzionalità di archiviazione a tutto il personale afferente; con questa iniziativa l'Ateneo si è dotato di una infrastruttura in grado di soddisfare le esigenze di supercalcolo.

Il Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia si è dotato del **Vibrometro laser Doppler 1D** impiegato per le prove di vibrazione su modelli di laboratorio e sul campo (dinamica non lineare da lenta a veloce, identificazione di strutture/sistemi, dinamica dei contatti, rilevamento dei danni); validazione di progetti innovativi di sistemi/strutture complessi (macchine rotanti/pale, pneumatici, rotori/ingranaggi); caratterizzazione meccanica di manufatti archeologici/storici attraverso mappature di sollecitazione-deformazione.

Questo strumento consente di sviluppare attività di ricerca teorico sperimentale su problemi di vibrazioni indotte dall'attrito, su problemi di sotto-strutturazione dinamica, e sulla caratterizzazione dinamica di componenti e strutture meccaniche, nonché di contribuire all'attività didattica del Dipartimento. Ci sono molti altri campi di ricerca che possono beneficiare del sistema laser di scansione 1D come l'ingegneria biomedica, la medicina, l'ingegneria elettrica. Tra i risultati attesi, ci sarà anche una maggiore capacità di attrarre finanziamenti esterni e di partecipare con successo a progetti di ricerca competitivi.

### **Interventi di edilizia e manutenzioni**

Il 2018 è stato caratterizzato dal rientro degli uffici del Rettorato e della Direzione Generale a Palazzo Camponeschi, una delle sedi principali nel Centro storico della Città prima del sisma, riconsegnato all'Ateneo dal Provveditorato Interregionale alle OO.PP dopo nove anni di lavori e un costo complessivo di oltre 14.000.000 di euro interamente finanziato dal CIPE.

Tralasciando gli interventi minori e di ordinaria amministrazione volti a garantire l'efficienza e la funzionalità degli impianti e la corretta e sicura fruizione degli immobili di Ateneo, che vedono il nostro personale quotidianamente impegnato e attivo per la risoluzione di ogni genere di problematica relativa, si segnalano le seguenti attività:

- ultimazione lavori di sistemazione dell'aula magna di Coppito 1 con la divisione della stessa in n. 2 aule.

- redazione del progetto esecutivo di adeguamento dell'impianto antincendio e di lavori di manutenzione straordinaria degli edifici Blocco 11 A e Blocco 11 B.
- redazione della perizia di variante e suppletiva dei lavori di realizzazione di un laboratorio di ingegneria sismica in Monteluco di Roio.
- effettuazione analisi di vulnerabilità sismica degli edifici denominati Coppito 1, Coppito 2 e Corpo B di Roio e successiva trasmissione al Provveditorato OO.PP. che in qualità di soggetto attuatore deve affidare il servizio di progettazione riguardante il miglioramento sismico dei suddetti edifici.
- intervento di manutenzione straordinaria alla rete fognaria del DSU.
- realizzazione di lavori di natura edile ed impiantistica finalizzati alla realizzazione di una nuova aula didattica presso il Laboratorio Esercitazioni Odontoiatriche presso l'edificio Delta 6.
- realizzazione di impiantistica elettrica e rete dati al servizio di svariate aule e laboratori posti in edifici dell'Università
- affidamento servizio di verifica dello stato degli infissi in tutti gli immobili dell'Ateneo

## Il personale

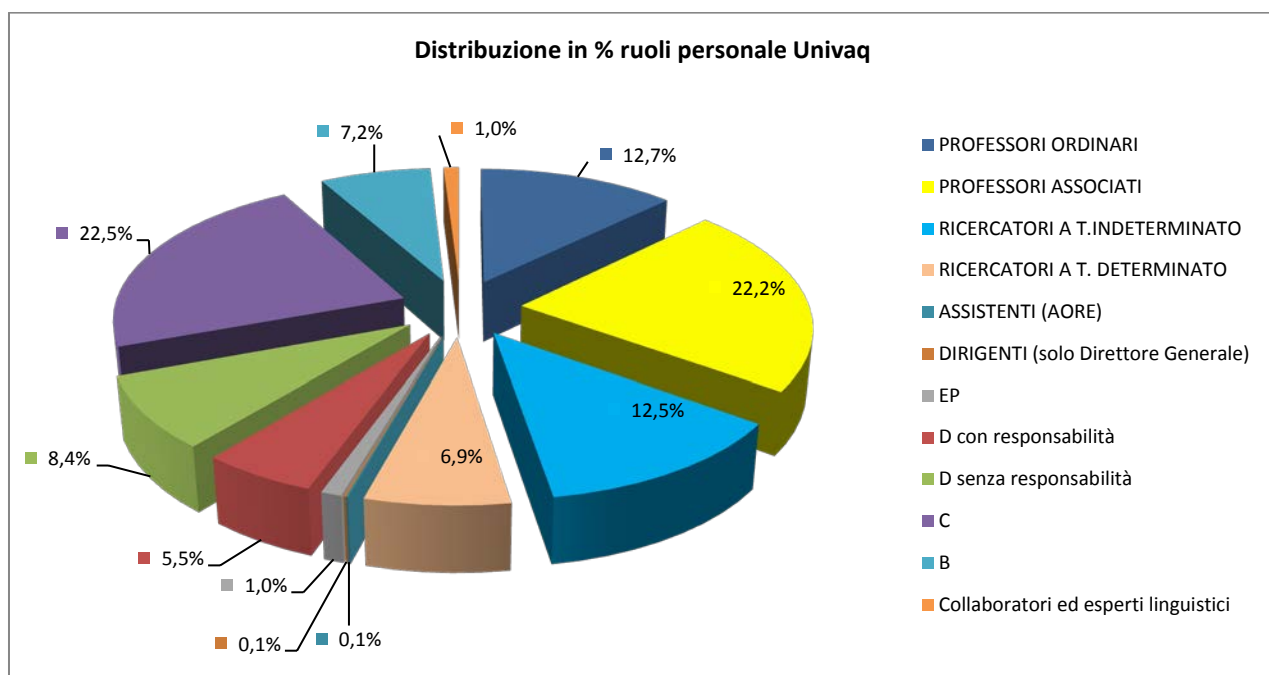
Il personale al 31 dicembre 2018 è pari a 1.013 unità di cui 551 docenti e ricercatori e 462 personale tecnico amministrativo (compreso il Dirigente e i CEL), così dettagliati:

<b>Tipo di ruolo</b>	<b>Ruolo</b>	<b>N.</b>
Docenti e ricercatori	Professori Associati	219
	Professori Ordinari	132
	Ricercatori T.D. (L. 240/10)	72
	Ricercatori Universitari	127
	Assistenti universitari	1
	<b>TOTALE</b>	<b>551</b>
Personale tecnico-amministrativo	PTA - cat. EP	10
	PTA - cat. D	147
	PTA - cat. C	224
	PTA - cat. B	72
	<b>TOTALE</b>	<b>453</b>
Altri ruoli	Dirigenti ( <i>Solo Direttore Generale</i> )	1
	Collaboratori linguistici	8
	<b>TOTALE</b>	<b>9</b>
<b>Totale complessivo</b>		<b>1013</b>

<b>Periodo 01/01/2018 - 31/12/2018</b>	<b>assunzioni</b>	<b>cessazioni</b>
Professori Ordinari	20	16
Professori Associati	22	25
Ricercatori Universitari	2	15
Ricercatori a tempo determinato	34	8
Assistenti Universitari ruolo ad esaurimento	0	1

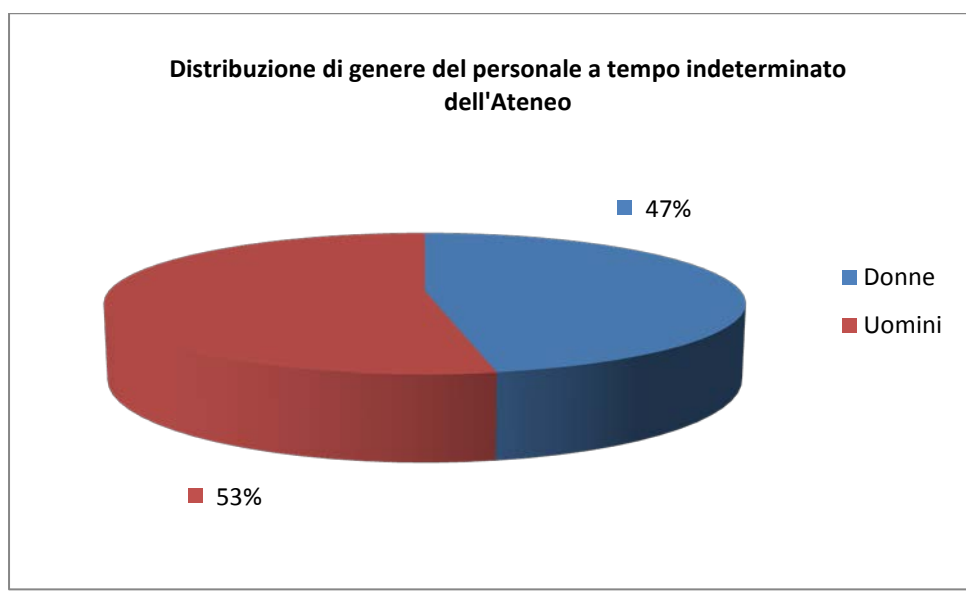
<b>Convenzioni con altri Atenei</b>	<b>entrata</b>	<b>uscita</b>
Professori Ordinari	1	2
Professori Associati	1	1

Personale tecnico-amministrativo 01/01/2018 - 31/12/2018	assunzioni	cessazioni
Dirigenti	0	0
EP	0	3
D	9	4
C	0	4
B	0	4
CEL	2	0



Al 31/12/2018 nessuna unità di personale risultava in posizione di comando presso altra amministrazione, mentre una unità di personale di categoria D e una unità di personale di categoria C erano in comando presso l'Ateneo.

Si segnala che nel 2018 sono stati reclutati, mediante chiamata diretta autorizzata dal MIUR, un ricercatore e un professore di II fascia, cofinanziati al 50% dal Ministero. Prestano inoltre servizio presso l'Ateneo due professori in virtù di convenzioni stipulate ai sensi dell'art. 6, comma 11, Lg. 240/2010.



### Formazione del personale

L'Ateneo, nel 2018, ha organizzato le attività formative riportate nella tabella a seguire.

I partecipanti a dette attività sono stati in totale 424.

Parte delle attività, riguardanti tematiche di interesse generale e/o di interesse di un elevato numero di dipendenti, sono state svolte in sede, ed hanno riguardato la didattica, la protezione dei dati personali, la trasparenza e anticorruzione, la comunicazione e la materia fiscale.

Le tematiche più specifiche, di interesse settoriale, hanno visto, invece, la partecipazione del personale a corsi organizzati da altri enti.

Elemento di novità rispetto agli anni precedenti è stato lo svolgimento di corsi da parte di personale interno a favore di colleghi appartenenti ad altre strutture.

TEMATICHE	ARGOMENTI
Ricerca	Il costo del personale in Horizon 2010
Biblioteche	Applicando il nuovo soggettario
Gestione contabile	Sistemi UGOV
Gestione contabile	Corso "UGOV-CO Gestione Contabile Avanzata
Didattica	Nuovi requisiti e procedure per l'accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio
Comunicazione	Formazione intervento sulla comunicazione del rischio in situazione di crisi
Rapporto di lavoro	CCNL 2016-2018 - Problematich applicative relative ai fondi per il trattamento accessorio per il 2018
Appalti	Unicontract
Fiscale	Corso di base Isoiva-Coinfo
Privacy	La tutela dei dati personali
Rapporto di lavoro	CCNL Università 2018 - Orario di lavoro e assenze dal servizio
Ricerca	Gestione e rendicontazione dei progetti Erasmus+
Previdenza	Passweb
Digitale	Il responsabile per la transizione al digitale
Appalti	Gli affidamenti diretti e per procedure sotto-soglia dopo l'aggiornamento delle linee guida Anac n. 4

Previdenza	Pensioni 2018. La risoluzione degli errori nella ListaPosPA
Rapporto di lavoro	Il conto annuale 2017
Fiscale	Novità in materia fiscale
Anticorruzione e trasparenza	Corso di formazione anticorruzione di livello generale e di livello specifico
Didattica	Applicativi per la gestione dell'offerta formativa e delle attività didattiche ESSE 3
Appalti	Aspetti problematici del codice dei contratti pubblici
Previdenza	Gli interventi normativi e la sostenibilità del sistema pensionistico
Privacy	Protezione dai dati personali

### Attività di comunicazione

Anche per il 2018, l'attività di comunicazione dell'Ateneo è stata caratterizzata da azioni a supporto della promozione di eventi, a sostegno delle attività di Orientamento e Placement con l'obiettivo finale di far emergere le peculiarità della nostra didattica, dell'attività di ricerca e delle iniziative messe in campo per rafforzare il rapporto tra l'Università e la Città dell'Aquila nonché per lo sviluppo locale.

### Sviluppo locale e terza missione

Anche per il 2018 le attività svolte dall'Università dell'Aquila sono state rivolte a supportare lo sviluppo e il miglioramento del progresso culturale, economico e sociale della sua area di riferimento al fine di creare le condizioni per rilanciarne le attività anche e soprattutto in stretta collaborazione con la comunità locale e con le istituzioni pubbliche.

Oltre alle attività ordinarie di trasferimento tecnologico, di collaborazione con le istituzioni locali per le politiche di sviluppo, con il sistema sanitario regionale, con il sistema scolastico (ad es. per l'alternanza scuola-lavoro), con le istituzioni preposte alla tutela e alla valorizzazione del patrimonio ambientale e di quello culturale, alla gestione delle aree archeologiche di pertinenza dell'Ateneo e alle attività di divulgazione culturale e scientifica, si segnalano in particolare le seguenti iniziative, che continuano ad impegnare il nostro Ateneo con una presenza forte e costante:

- Investimenti sulla sicurezza degli edifici dell'Ateneo
- Piani per la ricostruzione e la valorizzazione degli edifici storici dell'Ateneo (Palazzo Carli, ex-ospedale San Salvatore, edificio di via Assergi, convento di Roio)
- Potenziamento del Polo museale dell'Ateneo
- Esperienze di formazione-lavoro degli studenti:
- Gestione delle iniziative pubbliche dell'Ateneo
- Sportello "Informa giovani" in collaborazione con il Comune
- Iniziative culturali per la città, come ad esempio:
  - Street Science
  - I quarti d'ora accademici con Officina musicale
  - I mercoledì della cultura.
  - Settimana dello sport
  - Pint of Science 2018
- Progetti di ricerca applicata con il sistema locale di innovazione (INCIPICT, 5G, Emerge, ZTE, progetti Horizon 2020 con i poli regionali di innovazione).

Tra le principali attività del 2018 si segnala la ricerca del partenariato per la *costituzione della Fondazione L'Aquila Città della Conoscenza*, il cui obiettivo strategico è quello di contribuire alla realizzazione degli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile della comunità internazionale, indicati nell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite. La missione principale della Fondazione è quella di promuovere la cultura e la prassi della cooperazione tra i soggetti dei sistemi locali e nazionali di innovazione (scuole, università, centri di ricerca, imprese, organizzazioni sociali e istituzioni pubbliche), favorendo la loro integrazione nelle reti internazionali di creazione e diffusione delle conoscenze.

Sempre in questo anno, in collaborazione con il Comune, è stata completata l'elaborazione del progetto "*Territori Aperti*", la cui attivazione è stata resa possibile dal finanziamento del Fondo Territori Lavoro e Conoscenza, costituito con una sottoscrizione tra i lavoratori iscritti a CGIL, CISL e UIL. Il progetto, si basa sulla opportunità di valorizzazione delle energie imprenditoriali, culturali e sociali presenti nella comunità locale, o attratte dall'esterno e confluite nei cantieri della ricostruzione materiale e immateriale del "cratere sismico". Territori Aperti è un centro interdisciplinare di documentazione, formazione e ricerca, che si porrà come nodo promotore di una rete internazionale di competenze su tutti gli aspetti della prevenzione e della gestione dei disastri naturali, nonché dei processi di ricostruzione e sviluppo delle aree colpite.

Altra iniziativa da segnalare, in collaborazione con il Comune dell'Aquila e con il GSSI, è l'avvio di un progetto per la realizzazione di un *Collegio di Merito* che prevede l'impiego delle residenze acquisite dal Comune in seguito al sisma (Progetti Casa e sostituzioni edilizie).

## Alcuni numeri dell'Ateneo

<b>Ateneo</b>	
Anni di vita	66
Sedi istituzionali	1
Sedi formative	1
Convenzioni Internazionali	127
Accordi con università straniere per il programma Erasmus+ KA103	489
<i>di cui Università europee</i>	227
Accordi con università straniere per il programma Erasmus+ KA107 ICM	58

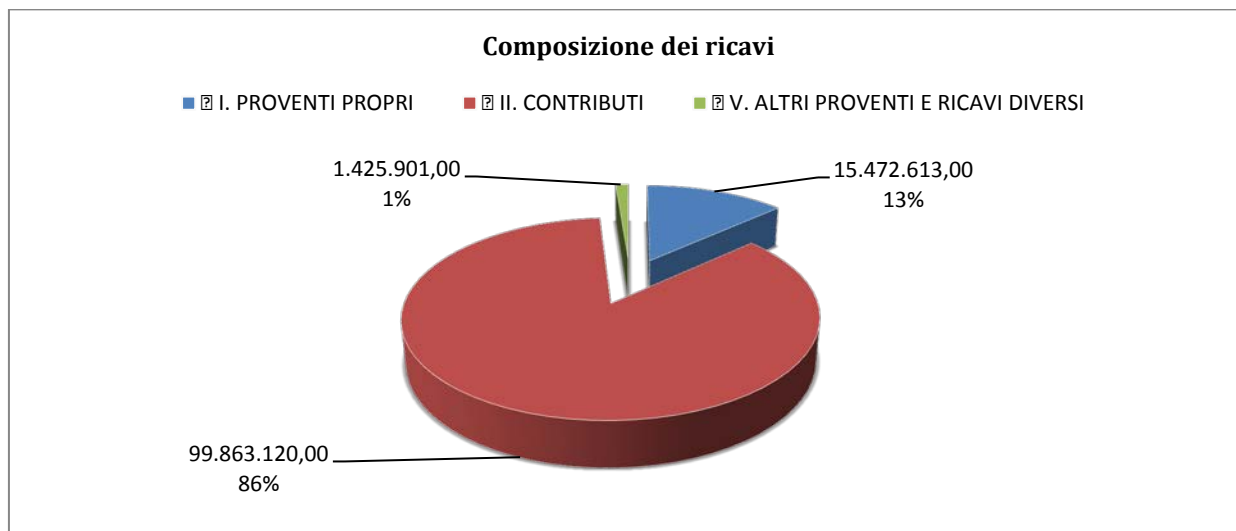
<b>Strutture</b>	
Dipartimenti	7
Centri di Eccellenza	2
Centri di Ricerca	3
Centri di servizi di Ateneo	2

<b>Infrastrutture</b>	
Aule (con più di 20 posti a sedere)	127
Biblioteche	5 sedi



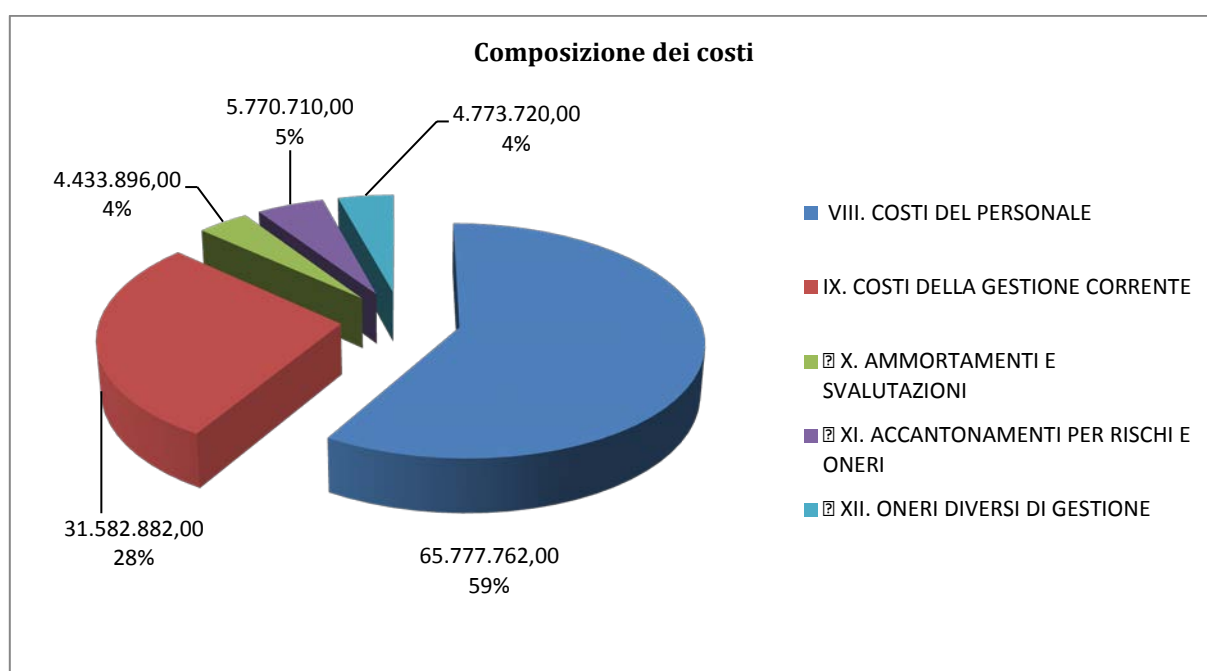
## Struttura dei ricavi

Il conto economico espone proventi operativi per un totale di euro 116.761.634,00 di cui euro 15.472.613,00 relativi a proventi propri (ricerche con finanziamenti competitivi, proventi dalla didattica, ecc.), euro 99.863.120,00 relativi a contributi (MIUR, Regione FVG, altri enti pubblici, ecc.) e infine euro 1.425.901,00 relativi ad altri proventi e ricavi diversi.



## Struttura dei costi

Il conto economico espone costi operativi per un totale di euro 112.338.970,00, di cui euro 65.777.762,00 relativi a costi del personale (professori e ricercatori, personale tecnico-amministrativo, docenti a contratto, assegnisti, collaborazioni scientifiche), euro 31.582.882,00 relativi a costi della gestione corrente (sostegno agli studenti, costi per ricerca, biblioteche, acquisto servizi e materiali), euro 4.433.896,00 per ammortamenti, euro 5.770.710,00 per accantonamenti per rischi ed oneri e infine euro 4.773.720,00 totali per oneri diversi di gestione (versamenti allo Stato di quanto previsto dalle norme vigenti in merito al taglio alla spesa, IRAP su spese di personale); le imposte sul reddito ammontano ad euro 38.656,00.



### **Proventi ed oneri finanziari, straordinari e rettifiche di valore di attività finanziarie**

La gestione finanziaria risulta, pur con valori assoluti significativi in termini di proventi, sostanzialmente di scarso impatto in termini relativi sulla struttura dei ricavi; ammonta complessivamente in €161.352,00; la voce più rilevante è relativa alle more su iscrizioni

Più significativa è la gestione straordinaria che ha fatto registrare oneri superiori a ricavi per euro 772.374,00.

Per il dettaglio si rimanda all'apposita sezione della nota integrativa.

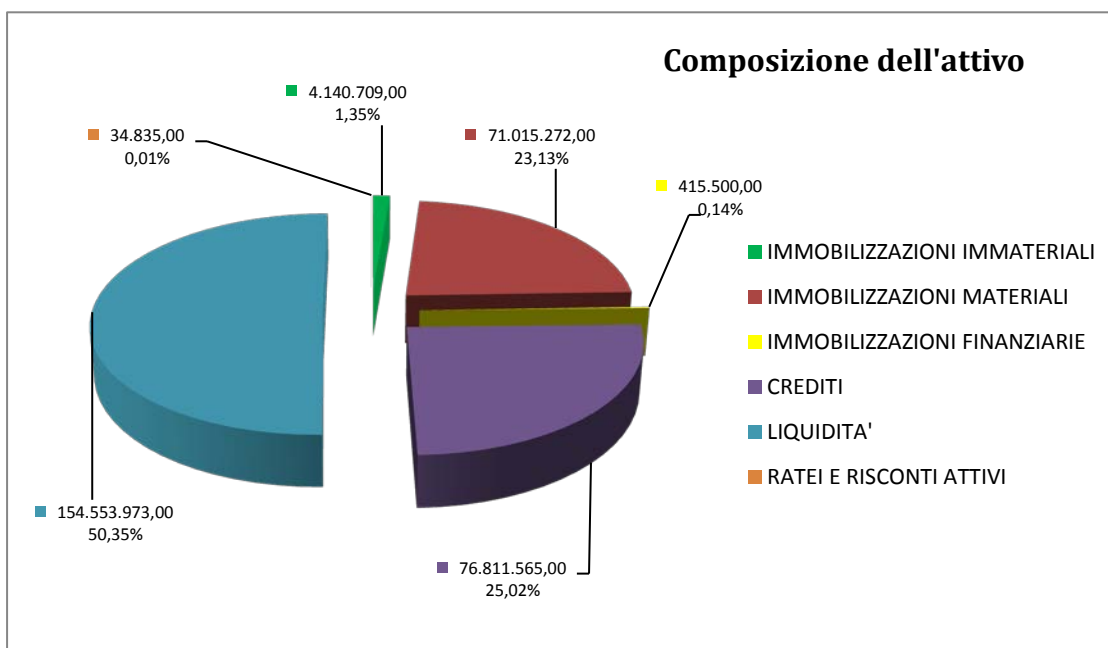
### **Risultato d'esercizio**

Il conto economico evidenzia un risultato positivo prima delle imposte pari a euro 3.811.642,00; il risultato d'esercizio è pari a euro 3.772.986,00.

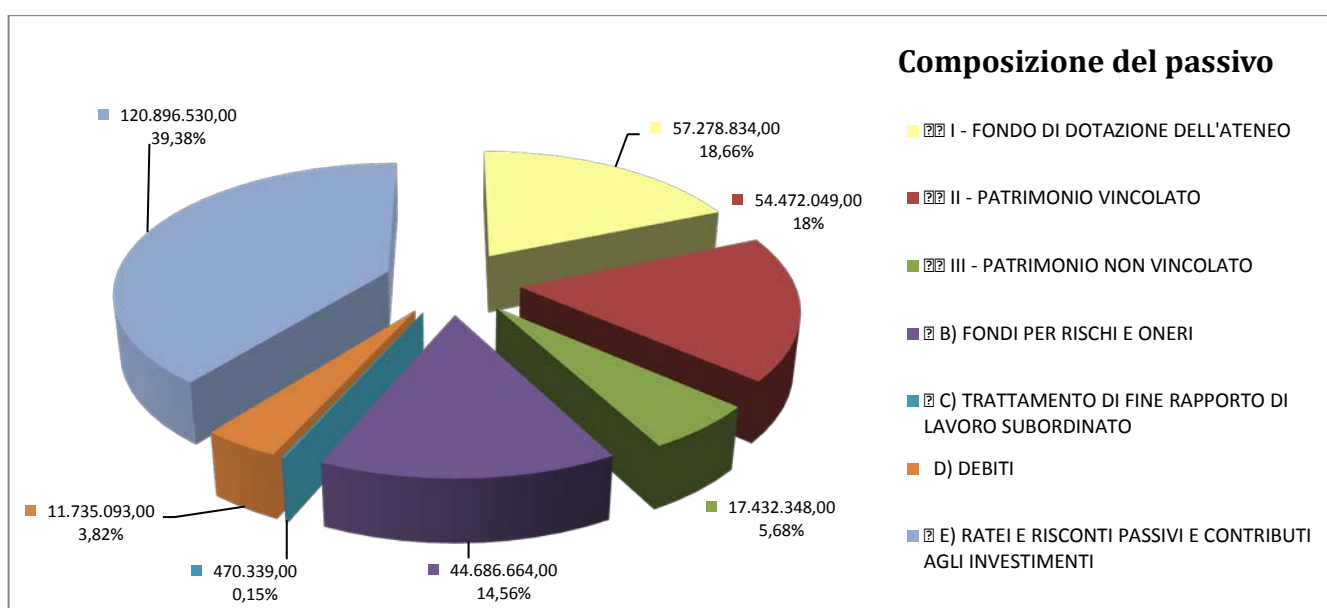
## Stato Patrimoniale

Lo Stato patrimoniale, redatto nel rispetto dei principi contabili vigenti, rappresenta la situazione patrimoniale della Ateneo al 31/12/2018.

Lo stato patrimoniale espone, per quanto riguarda l'attivo, immobilizzazioni per euro 75.571.481,00 (per la quasi totalità riferibili ad immobilizzazioni materiali), un attivo circolante per euro 231.365.538,00, di cui euro 76.811.565,00 relativi a crediti e euro 154.553.973,00 relativi a disponibilità liquide, ratei e risconti attivi per euro 34.835,00, per un totale attivo pari a euro 306.971.854,00.



La sezione passivo espone un patrimonio netto pari a 129.183.233,00 di cui euro 57.278.833,73 riferibili al fondo di dotazione, euro 54.472.049,00 di patrimonio netto vincolato ed euro 17.432.348,00 di patrimonio netto libero. Compongono poi il passivo euro 44.686.664,00 per fondi rischi ed oneri, debiti per TRF per euro 470.339,00, euro 11.735.093,00 di debiti e euro 120.896.530,00 riferibili a ratei e risconti passivi, per un totale a pareggio di euro 306.971.859,00.



Per maggiori dettagli relativamente alla composizione delle voci di bilancio si rinvia alla nota integrativa.

## **2. SCHEMI**

---

## STATO PATRIMONIALE

	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
<b>ATTIVO:</b>		
<b>A) IMMOBILIZZAZIONI</b>		
<b>I - IMMATERIALI:</b>		
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	0,00	0,00
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	80.362,00	100.509,00
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	0,00	0,00
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	0,00	398.307,00
5) Altre immobilizzazioni immateriali	4.060.347,00	4.084.503,00
<b>TOTALE I - IMMATERIALI:</b>	<b>4.140.709,00</b>	<b>4.583.319,00</b>
<b>II - MATERIALI:</b>		
1) Terreni e fabbricati	61.956.348,00	49.744.223,00
2) Impianti e attrezzature	2.683.537,00	2.692.566,00
3) Attrezzature scientifiche	4.794.168,00	2.930.453,00
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	125.843,00	124.943,00
5) Mobili e arredi	223.043,00	211.784,00
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	1.222.467,00	1.089.041,00
7) Altre immobilizzazioni materiali	9.866,00	20.889,00
<b>TOTALE II - MATERIALI:</b>	<b>71.015.272,00</b>	<b>56.813.899,00</b>
<b>III - FINANZIARIE:</b>	415.500,00	427.935,00
<b>TOTALE III - FINANZIARIE:</b>	<b>415.500,00</b>	<b>427.935,00</b>
<b>B) Attivo circolante:</b>		
<b>I - Rimanenze:</b>	0,00	0,00
<b>TOTALE I - Rimanenze:</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>II - CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)</b>		
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali di cui importi esigibili oltre l'esercizio successivo - € 30.437.000,00	48.675.243,00	13.203.897,00
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	3.696.322,00	2.444.332,00
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	2.215.566,00	2.195.787,00
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	2.175.281,00	4.693.061,00
5) Crediti verso Università	255.312,00	368.423,00
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	208.948,00	91.299,00
7) Crediti verso società ed enti controllati	0,00	0,00
8) Crediti verso altri (pubblici)	13.979.843,00	13.322.497,00
9) Crediti verso altri (privati)	5.605.050,00	5.092.408,00
<b>TOTALE II - CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)</b>	<b>76.811.565,00</b>	<b>41.411.704,00</b>
<b>III - ATTIVITA' FINANZIARIE</b>	0,00	0,00
<b>TOTALE III - ATTIVITA' FINANZIARIE</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE:</b>		
1) Depositi bancari e postali	154.553.973,00	145.792.339,00
2) Danaro e valori in cassa	0,00	4.994,00
<b>TOTALE IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE:</b>	<b>154.553.973,00</b>	<b>145.797.333,00</b>
<b>TOTALE B) Attivo circolante:</b>	<b>231.365.538,00</b>	<b>187.209.037,00</b>
<b>C) RATEI E RISCONTI ATTIVI</b>		
c1) Ratei per progetti e ricerche in corso	28.795,00	8.225,00
c2) Altri ratei e risconti attivi	6.040,00	48.977,00
<b>TOTALE ATTIVO:</b>	<b>306.971.854,00</b>	<b>249.091.392,00</b>
Conti d'ordine dell'attivo	2.551.120,93	2.551.120,93
<b>PASSIVO:</b>		
<b>A) PATRIMONIO NETTO:</b>		
<b>TOTALE I - FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO</b>	<b>57.278.834,00</b>	<b>57.278.834,00</b>

II - PATRIMONIO VINCOLATO		
1) Fondi vincolati destinati da terzi	1.978.334,00	1.978.334,00
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	52.493.715,00	53.701.609,00
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	0,00	0,00
<b>TOTALE II - PATRIMONIO VINCOLATO</b>	<b>54.472.049,00</b>	<b>55.679.943,00</b>
III - PATRIMONIO NON VINCOLATO		
1) Risultato gestionale esercizio	3.772.984,00	347.776,00
2) Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti	13.659.364,00	13.311.587,00
3) Riserve statutarie	0,00	0,00
Differenza per arrotondamento all'unità di euro	2,00	0,00
<b>TOTALE III - PATRIMONIO NON VINCOLATO</b>	<b>17.432.350,00</b>	<b>13.659.363,00</b>
<b>TOTALE A) PATRIMONIO NETTO:</b>	<b>129.183.233,00</b>	<b>126.618.140,00</b>
B) FONDI PER RISCHI E ONERI	44.686.664,00	41.469.387,00
<b>TOTALE B) FONDI PER RISCHI E ONERI</b>	<b>44.686.664,00</b>	<b>41.469.387,00</b>
C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	470.339,00	461.525,00
D) DEBITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)		
1) Mutui e Debiti verso banche	0,00	0,00
2) Debiti: verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	3.275,00	0,00
3) Debiti: verso Regione e Province Autonome	0,00	0,00
4) Debiti: verso altre Amministrazioni locali	0,00	9.538,00
5) Debiti: verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	0,00	0,00
6) Debiti: verso Università	1.226,00	1.226,00
7) Debiti: verso studenti	72.378,00	408.507,00
8) Acconti	0,00	0,00
9) Debiti: verso fornitori	3.368.033,00	4.084.661,00
10) Debiti: verso dipendenti	15.597,00	5.481,00
11) Debiti: verso società o enti controllati	0,00	0,00
12) Debiti: altri debiti	8.274.584,00	6.533.277,00
<b>TOTALE D) DEBITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)</b>	<b>11.735.093,00</b>	<b>11.042.690,00</b>
E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI		
e1) Risconti per progetti e ricerche in corso	58.012.458,00	43.038.153,00
e2) Contributi agli investimenti	62.600.393,00	26.449.599,00
e3) Altri ratei e risconti passivi	283.679,00	11.900,00
<b>TOTALE PASSIVO:</b>	<b>306.971.859,00</b>	<b>249.091.394,00</b>
Conti d'ordine del passivo	2.551.120,93	2.551.120,93

## CONTO ECONOMICO

	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
<b>A) PROVENTI OPERATIVI</b>		
<b>I. PROVENTI PROPRI</b>		
1) Proventi per la didattica	10.934.521,09	9.010.654,90
2) Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	2.386.102,34	2.683.328,67
3) Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi	2.151.989,80	2.483.993,15
<b>TOTALE I. PROVENTI PROPRI</b>	<b>15.472.613,23</b>	<b>14.177.976,72</b>
<b>II. CONTRIBUTI</b>		
1) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	90.880.098,63	82.998.651,81
2) Contributi Regioni e Province autonome	610.152,27	585.977,58
3) Contributi altre Amministrazioni locali	81.596,44	38.642,05
4) Contributi dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	4.474.988,13	4.338.186,56
5) Contributi da Università	115.062,24	24.952,73
6) Contributi da altri (pubblici)	3.644.108,92	3.214.363,35
7) Contributi da altri (privati)	57.114,46	197.954,36
<b>TOTALE II. CONTRIBUTI</b>	<b>99.863.121,09</b>	<b>91.398.728,44</b>
III. PROVENTI PER ATTIVITA' ASSISTENZIALE	0,00	0,00
IV. PROVENTI PER GESTIONE DIRETTA INTERVENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO	0,00	0,00
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	1.425.900,51	2.000.986,29
VI. VARIAZIONE RIMANENZE	0,00	0,00
VII. INCREMENTO DELLE IMMOBILIZZAZIONI PER LAVORI INTERNI	0,00	0,00
<b>TOTALE PROVENTI (A)</b>	<b>116.761.634,83</b>	<b>107.577.691,45</b>
<b>B) COSTI OPERATIVI</b>		
<b>VIII. COSTI DEL PERSONALE</b>		
1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica:		
a) docenti / ricercatori	44.807.012,66	47.275.199,79
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	2.757.651,50	3.063.301,42
c) docenti a contratto	473.230,55	603.633,57
d) esperti linguistici	307.091,20	313.202,50
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	507.439,13	494.094,89
<b>TOTALE 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica:</b>	<b>48.852.425,04</b>	<b>51.749.432,17</b>
2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo	16.925.335,98	17.780.990,38
<b>TOTALE VIII. COSTI DEL PERSONALE</b>	<b>65.777.761,02</b>	<b>69.530.422,55</b>
<b>IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE</b>		
1) Costi per sostegno agli studenti	14.007.494,85	13.392.100,25
2) Costi per il diritto allo studio	303.748,01	249.157,01
3) Costi per la ricerca e l'attività editoriale	0,00	0,00
4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati	2.515.782,54	2.842.815,76
5) Acquisto materiale consumo per laboratori	1.045.292,50	998.736,47
6) Variazione rimanenze di materiale di consumo per laboratori	0,00	0,00
7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico	938.201,18	896.581,26
8) Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali	10.060.832,12	9.077.253,37
9) Acquisto altri materiali	247.293,73	194.654,72
10) Variazione delle rimanenze di materiali	0,00	0,00
11) Costi per godimento beni di terzi	1.551.446,06	1.345.085,26
12) Altri costi	912.789,67	1.219.387,57
<b>TOTALE IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE</b>	<b>31.582.880,66</b>	<b>30.215.771,67</b>
<b>X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI</b>		
1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali	459.514,21	102.730,31
2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali	3.974.382,07	3.598.087,25

3) Svalutazione immobilizzazioni	0,00	0,00
4) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide	0,00	0,00
<b>TOTALE X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI</b>	<b>4.433.896,28</b>	<b>3.700.817,56</b>
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	5.770.709,96	5.407.100,90
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	4.773.719,96	646.001,40
<b>TOTALE COSTI (B)</b>	<b>-112.338.967,88</b>	<b>-109.500.114,08</b>
<b>DIFFERENZA TRA PROVENTI E COSTI OPERATIVI (A - B)</b>	<b>4.422.666,95</b>	<b>-1.922.422,63</b>
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>		
1) Proventi finanziari	161.333,17	204.210,02
2) Interessi ed altri oneri finanziari	610,00	0,00
3) Utili e perdite su cambi	629,11	207,72
<b>TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C)</b>	<b>161.352,28</b>	<b>204.417,74</b>
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>		
1) Rivalutazioni	0,00	0,00
2) Svalutazioni	0,00	0,00
<b>TOTALE RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE (D)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</b>		
1) Proventi	1.046.042,23	2.114.943,36
2) Oneri	1.818.416,46	0,00
<b>PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E)</b>	<b>-772.374,23</b>	<b>2.114.943,36</b>
<b>Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D + - E)</b>	<b>3.811.645,00</b>	<b>396.938,47</b>
<b>F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE</b>	<b>38.656,00</b>	<b>49.162,00</b>
<b>RISULTATO DELL'ESERCIZIO</b>	<b>3.772.983,52</b>	<b>347.776,47</b>



## RENDICONTO FINANZIARIO

	<b>2018</b>
RENDICONTO FINANZIARIO (cash flow)	
<b>FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLA GESTIONE CORRENTE</b>	<b>8.567.018,23</b>
RISULTATO NETTO	3.772.986,00
Rettifica voci che non hanno avuto effetto sulla liquidità :	
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	4.433.896,00
VARIAZIONE NETTA DEI FONDI RISCHI ED ONERI	351.322,23
VARIAZIONE NETTA TFR	8.814,00
<b>FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLE VARIAZIONI DEL CAPITALE CIRCOLANTE</b>	<b>18.369.847,42</b>
(AUMENTO) / DIMINUIZIONE DEI CREDITI	-35.399.861,00
(AUMENTO) / DIMINUIZIONE DELLE RIMANENZE	0,00
AUMENTO / (DIMINUIZIONE) DEI DEBITI	692.403,00
VARIAZIONE DI ALTRE VOCI DEL CAPITALE CIRCOLANTE	53.077.305,42
<b>A) FLUSSO DI CASSA (CASH FLOW) OPERATIVO:</b>	<b>26.936.865,65</b>
INVESTIMENTI IN IMMOBILIZZAZIONI:	
MATERIALI al netto dei decrementi	-18.180.226,00
IMMATERIALI al netto dei decrementi	-16.904,00
FINANZIARIE al netto dei decrementi	12.435,00
<b>B) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI INVESTIMENTO/DISINVESTIMENTO:</b>	<b>-18.180.226,00</b>
ATTIVITÀ DI FINANZIAMENTO:	0,00
AUMENTO DI CAPITALE	0,00
VARIAZIONE NETTA DEI FINANZIAMENTI A MEDIO E LUNGO TERMINE	0,00
<b>C) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO:</b>	<b>0,00</b>
<b>D) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO (A+B+C)</b>	<b>8.756.639,65</b>
DISPONIBILITÀ MONETARIA NETTA INIZIALE	145.797.333,35
DISPONIBILITÀ MONETARIA NETTA FINALE	154.553.973,00
<b>FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO</b>	<b>8.756.639,65</b>

### **3. NOTA INTEGRATIVA**

---

Il bilancio unico d'esercizio dell' Ateneo è stato redatto con riferimento all'anno solare 2018 e, come previsto dagli artt.1 e 5 del D.Lgs. 18/2012, si compone di stato patrimoniale, conto economico, rendiconto finanziario, nota integrativa e relazione sulla gestione, gli schemi di bilancio sono conformi al D.I. 394/2017.

In ottemperanza all'art.4, del D.I. 394/2017 è stato prodotto il rendiconto unico d'Ateneo in contabilità finanziaria secondo la codifica SIOPE.

E' stato inoltre redatto, ai sensi dell'art.4 del D.Lgs. 18/2012, il prospetto contenente la classificazione della spesa complessiva per missioni e programmi.

Nello specifico, le missioni rappresentano le funzioni principali e gli obiettivi strategici perseguiti dalle amministrazioni, utilizzando risorse finanziarie, umane e strumentali ad esse destinate; i programmi rappresentano gli aggregati omogenei di attività volte a perseguire le finalità individuate nell'ambito delle missioni.

Nel bilancio unico di esercizio, così come negli altri documenti accompagnatori, tutte le risultanze esposte riguardano il complesso delle attività espletate dalla Ateneo, sia a valere sui fondi ordinari che sui fondi derivanti da finanziamenti esterni.

Nella stesura dei documenti sopra richiamati, si è tenuto conto dei principi contabili e degli schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università nonché delle modalità di classificazione della spesa per missioni e programmi contenuti rispettivamente nel D.I. 19/2014, D.I. 394/2017 e nel D.I. 21/2014 emanati dal MIUR di concerto con il MEF, riferimento determinante è stato anche il Decreto Direttoriale 26 luglio 2017 n. 1841 versione integrale e coordinata del Manuale Tecnico Operativo.

E' stato inoltre predisposto il rendiconto unico di Ateneo in contabilità finanziaria secondo la codifica SIOPE in ottemperanza alle disposizioni del Decreto Interministeriale MEF-MIUR n. 394/2017.

## CRITERI DI VALUTAZIONE

### ATTIVO

#### IMMOBILIZZAZIONI

Di seguito si esplicitano le aliquote di ammortamento applicate:

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	ALIQUOTA AMMORTAMENTO	NOTE OPERATIVE
<b>COSTI DI IMPIANTO, AMPLIAMENTO E SVILUPPO</b>		
Costi di impianto e ampliamento	20%	
Costi di ricerca, sviluppo e pubblicità	20%	
<b>DIRITTI DI BREVETTO INDUSTRIALE E DIRITTI DI UTILIZZAZIONE DELLE OPERE DELL'INGEGNO</b>		
Software	20%	sw acquistato a titolo di proprietà, sw in licenza d'uso a tempo indeterminato, sw prodotto
Brevetti	20%	
Diritti di utilizzo di opere di ingegno	20%	
<b>CONCESSIONI LICENZE, MARCHI E DIRITTI SIMILI</b>		
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	20%	
<b>ALTRE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>		
Manutenzioni e spese incrementative su beni di terzi	variabile	aliquota % maggiore tra bene e durata residua del contratto
Immobilizzazioni immateriali diverse	20%	
<b>IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI</b>		
<b>TERRENI E FABBRICATI</b>		
Terreni edificabili		non soggetto ad ammortamento
Terreni agricoli		non soggetto ad ammortamento
Fabbricati	3%	
Fabbricati di valore storico-artistico	3%	
Costruzioni leggere	10%	
<b>IMPIANTI ED ATTREZZATURE</b>		
Impianti generici	10%	
Impianti specifici	20%	
Attrezzature informatiche, audio video ed elettriche	20%	
Altre attrezzature	15%	
<b>ATTREZZATURE SCIENTIFICHE</b>		
Attrezzature scientifiche	20%	
<b>PATRIMONIO LIBRARIO, OPERE D'ARTE, D'ANTIQUARIATO E MUSEALI</b>		
Materiale Bibliografico	100%	
E-book e periodici on line		dotazione libreria a costo
Collezioni scientifiche		non soggetto ad ammortamento
Beni di valore culturale, storico, artistico e museale		non soggetto ad ammortamento
Libri storici		non soggetto ad ammortamento
<b>MOBILI E ARREDI</b>		
Mobili	15%	
Arredi e complementi	15%	
<b>ALTRE IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI</b>		
Autocarri motoveicoli e simili	20%	
Autovetture da trasporto	20%	
Immobilizzazioni materiali diverse		in base allo specifico bene

## IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

Le immobilizzazioni immateriali sono beni o costi pluriennali caratterizzati dalla natura immateriale e dalla mancanza di tangibilità, che manifestano i benefici economici lungo un arco temporale di più esercizi e non solo in quello di sostenimento dei costi.

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.

I costi sostenuti per le migliorie e spese incrementative su beni di terzi a disposizione dell'ateneo sono capitalizzabili ed iscrivibili in questa voce se le migliorie e le spese incrementative non sono separabili dai beni stessi (ossia non possono avere una loro autonoma funzionalità). Diversamente, essi sono iscrivibili tra le immobilizzazioni materiali nella specifica categoria di appartenenza.

Il costo delle immobilizzazioni immateriali, la cui utilizzazione è limitata nel tempo, viene sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio.

Nella voce Altre immobilizzazioni immateriali sono iscritti altri costi capitalizzabili che, per la loro differente natura, non trovano collocazione nelle altre voci della medesima classe. I costi iscrivibili devono rispettare il principio generale valido per tutte le immobilizzazioni immateriali, ossia che si tratti di costi che non esauriscano la loro utilità in un solo periodo, ma che siano produttivi di benefici per l'ente lungo un arco temporale di più esercizi. Un altro principio generale da osservare è quello che la capitalizzazione iniziale e il mantenimento dell'iscrizione nell'attivo di questi costi è consentita solamente se vi è una chiara evidenza della loro recuperabilità nel futuro. Il periodo di ammortamento dei costi iscrivibili in questa voce varia in relazione al periodo di effettiva utilità prodotta a vantaggio dell'ateneo; ne consegue che in ogni esercizio si rende necessario verificare il permanere delle condizioni che avevano determinato la iscrizione dei costi nell'attivo dello stato patrimoniale bilancio e, se le condizioni sono mutate, ossia l'utilità futura dei costi capitalizzati è venuta meno o non è più dimostrabile, occorre imputare a costi di periodo il valore netto contabile (residuo da ammortizzare) dei costi precedentemente capitalizzati.

## IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

Le immobilizzazioni materiali sono elementi patrimoniali, di proprietà dell'Ateneo, destinati ad un utilizzo durevole e acquistati 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. Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto o di produzione. Nel costo di acquisto rientrano anche gli oneri accessori (costi di trasporto e montaggio, dazi di importazione e tasse di acquisto non recuperabili quali l'IVA nel caso di acquisti effettuati in regime di attività istituzionale, onorario del professionista relativo all'acquisto del bene, ecc...), nonché tutti gli altri oneri che l'Ateneo deve sostenere affinché il bene possa essere utilizzato (costi per la preparazione del luogo di installazione, costi iniziali di consegna e movimentazione, costi di installazione, costi per smantellamento e bonifica del luogo, spese e onorari di perizie e collaudi). Dal costo sono invece stati decurtati eventuali sconti ed abbuoni.

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.

I costi di manutenzione ordinaria delle immobilizzazioni sono registrati per competenza.

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 stati portati a incremento del valore del bene cui ineriscono e poi ammortizzati.

Le immobilizzazioni materiali sono sistematicamente ammortizzate nell'esercizio secondo i coefficienti commisurati alla loro residua possibilità di utilizzo e tenendo conto anche dell'usura fisica del bene.

Le immobilizzazioni materiali costituite da terreni e fabbricati sono iscritte, laddove non disponibile il costo di acquisto o di produzione, al valore catastale come previsto dal Decreto sui Principi Contabili prima citato. Il valore dei fabbricati, determinato come sopra descritto, viene sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio, tenendo conto della residua possibilità di utilizzo, secondo la percentuale di ammortamento del 3%; per i terreni non è previsto alcun tipo di ammortamento.

Le immobilizzazioni materiali di valore inferiore a € 500,00 sono iscritte al costo. Non vengono invece ammortizzati i cespiti rientranti nelle categorie di Patrimonio librario di pregio, opere d'arte e d'antiquariato.

I libri e le riviste, come previsto dai principi contabili emanati dal MIUR, vengono ammortizzati interamente nell'anno.

### IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

La valutazione delle immobilizzazioni finanziarie riguarda principalmente, le partecipazioni da classificare fra gli investimenti durevoli, nonché crediti per depositi cauzionali per contratti e/o rapporti di lunga durata (anche relativi a utenze, ecc.). Per partecipazioni si intendono sia gli investimenti duraturi in imprese, di solito rappresentati da azioni o quote di società, sia in consorzi, fondazioni o altri enti commerciali e non, quali comitati e/o associazioni, comunque all'interno di soggetti dotati di soggettività giuridico patrimoniale autonoma. Le Partecipazioni sono iscritte al costo di acquisizione comprensivo degli oneri accessori.

## **ATTIVO CIRCOLANTE**

### RIMANENZE

In considerazione dell'attività svolta dall'Ateneo, le rimanenze non risultano rilevanti nel contesto specifico dell'Ateneo.

### CREDITI

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

I crediti rappresentano il diritto a esigere a una data scadenza determinati importi. Nel caso di contributi, sono stati iscritti a fronte di una comunicazione ufficiale da parte dell'ente finanziatore in merito all'assegnazione definitiva a favore dell'ateneo o, nel caso di amministrazioni pubbliche, atto o provvedimento ufficiale; i crediti commerciali invece sono iscritti contestualmente all'emissione della fattura. I crediti sono iscritti al valore nominale.

### DISPONIBILITA' LIQUIDE

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

### RATEI E RISCOINTI

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

**PATRIMONIO NETTO**

Il Patrimonio netto è la differenza fra le attività e le passività patrimoniali e indica l'ammontare dei c.d. "mezzi propri" cioè dei mezzi destinati per la realizzazione dei fini istituzionali dell'ente e per la copertura dei rischi, nonché la capacità dell'ente di soddisfare i creditori e le obbligazioni "in via residuale" attraverso le attività.

In sede di impianto della contabilità economico patrimoniale, il patrimonio netto si è formato come differenziale per effetto della iscrizione delle componenti dell'attivo e del passivo patrimoniale. Successivamente ha subito variazioni in seguito alla destinazione di utili di esercizio.

Il DI n. 19/2014 all'art. 4, comma 1, lettera h) stabilisce che il patrimonio netto degli atenei si articola in:

- Fondo di dotazione dell'Ateneo;
- Patrimonio vincolato --- composto da fondi, riserve e contributi in conto capitale vincolati per scelte operate da terzi donatori;
- Patrimonio non vincolato --- riserve derivanti dai risultati dell'esercizio e degli esercizi precedenti, nonché delle riserve statutarie.

Il fondo di dotazione può essere altresì aumentato da eventuali decisioni del Consiglio di Amministrazione dell'ateneo di riclassificare e destinare a tale titolo eventuali riserve disponibili.

Eventuali versamenti di terzi, seppur destinati a fondo perduto, non confluiranno invece nel fondo di dotazione, ma dovranno costituire riserve o fondi di patrimonio, eventualmente vincolati in base alla destinazione voluta dal donante.

Eventuali perdite derivanti dalla gestione economica dell'ateneo potranno trovare copertura nel fondo di dotazione solo laddove non risultino altre poste capienti fra quelle di patrimonio netto libero.

Il Patrimonio vincolato è composto da tre macro voci:

1. Fondi vincolati destinati da terzi;
2. Fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali;
3. Riserve vincolate per progetti specifici, obblighi di legge o altro.

I Fondi vincolati destinati da terzi rappresentano l'ammontare delle somme derivanti da erogazioni, donazioni, lasciti testamentari o altre liberalità, vincolate nella finalità e/o nell'utilizzo per scelta del terzo donatore, rilevate nella posta tempo per tempo.

I Fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali trovano la loro origine in sede di destinazione del risultato dell'esercizio o di altre risorse libere di patrimonio, da parte degli organi d'Ateneo competenti in materia. Qualora il vincolo per il quale il fondo è stato costituito dovesse venire meno, la riserva potrà essere liberata e riclassificata, con apposita rilevazione contabile di permutazione economica, fra le voci di patrimonio netto non vincolato.

Il Patrimonio non vincolato, come risultante dallo schema di bilancio allegato 1 al D.I. n.

19/2014, è composto da tre macro voci:

1. Risultato gestionale esercizio;
2. Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti;
3. Riserve statutarie.

Il Risultato gestionale d'esercizio accoglie il risultato d'esercizio che scaturisce dal conto economico.

In sintesi l'utile d'esercizio può essere:

- Accantonato nella voce Risultato di esercizio;
- Accantonato in Fondi vincolati per decisioni degli organi istituzionali o Riserve statutarie;
- Utilizzato a copertura di perdite pregresse eventualmente accantonate nella voce Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti;
- Rinvio ai futuri esercizi.

La copertura di una perdita d'esercizio va effettuata prioritariamente, e fino a capienza del fondo, con la voce Risultati gestionali esercizi precedenti.

La permanenza dei vincoli viene verificata ogni anno e la quota di patrimonio vincolato viene determinata di conseguenza.

## **FONDI PER RISCHI ED ONERI**

I fondi per rischi ed oneri accolgono gli accantonamenti destinati a coprire perdite o rischi aventi le seguenti caratteristiche: natura determinata, esistenza certa o probabile, ammontare o data di sopravvenienza indeterminati alla chiusura dell'esercizio. L'entità degli stanziamenti dei fondi deriva dall'applicazione della miglior stima delle passività certe o probabili sulla base degli elementi a disposizione.

## **TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO SUBORDINATO**

Rappresenta l'effettivo debito per il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato maturato verso il personale esperto linguistico. Tale debito è determinato in conformità alle prescrizioni di legge ed ai contratti di lavoro vigenti.

Per il rimanente personale dell'Ateneo (docenti, ricercatori, dirigenti e tecnici amministrativi) non è necessario alcun accantonamento al fondo TFR, in quanto le contribuzioni sono versate direttamente all'INPDAP---INPS che corrisponderà direttamente quanto dovuto alla cessazione del rapporto di lavoro.

## **DEBITI**

I debiti sono iscritti al valore nominale, con evidenziazione dei debiti esigibili entro l'esercizio e di quelli oltre.

## **RATEI E RISCONTI PASSIVI**

Nella voce ratei passivi sono iscritte le quote di costi di competenza dell'esercizio esigibili in esercizi successivi.

Nella voce risconti passivi sono iscritte le quote di proventi percepiti entro la chiusura dell'esercizio ma di competenza di esercizi successivi.

La voce è costituita da risconti passivi calcolati su progetti di ricerca finanziati da esterni all'Ateneo (UE, MIUR, Regione, Privati ecc.) di durata pluriennale, non ancora ultimati ed il cui ricavo avrà quindi effetti anche sugli esercizi successivi. Il calcolo della quota di competenza degli esercizi successivi è determinato mettendo in relazione i costi e ricavi di ogni singolo progetto, e portando agli esercizi successivi la quota di ricavo che eccede la copertura dei costi di esercizio (metodo della "commessa completata" che prevede il riconoscimento dei ricavi in misura pari ai costi sostenuti).

Nella stessa voce sono presenti anche i risconti passivi per Contributi agli investimenti utilizzati a sterilizzazione degli ammortamenti dei fabbricati, acquistati o sottoposti a manutenzione straordinaria, con fondi di terzi.

## **COSTI E RICAVI**

I ricavi ed i proventi sono stati imputati nel rispetto del principio di competenza economica ed esclusivamente nel caso in cui siano effettivamente maturati al termine dell'esercizio.

I costi e gli oneri sono stati imputati nel rispetto del principio di competenza economica e della prudenza, rilevando anche componenti economiche negative che alla chiusura dell'esercizio non avevano avuto manifestazione finanziaria.

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

Le tasse e contributi universitari dovuti dagli studenti sono rilevati per cassa in deroga al principio di competenza, per cui determinano componenti positive al momento della riscossione. La scelta di tale metodo si ritiene possa offrire la più veritiera rappresentazione in bilancio di tale tipologia di ricavo. L'adozione di questo criterio, alla luce della ciclicità del dato e del valore della contribuzione studentesca, non comporta alterazioni sostanziali del volume dei ricavi, rivelandosi, per altro verso, la soluzione più in linea con il criterio di prudenza di cui all'art. 2 del D.I. n. 19/2014. Non ultimo, la peculiare situazione del nostro Ateneo che viene da un lungo periodo di esenzione delle tasse, reintrodotta solo a partire dal 2015, non ci permette di osservare il dato storico per procedere a stime di entrate considerate attendibili.

Per quanto detto la rilevazione per cassa delle tasse studentesche descrive la rappresentazione più coerente con la nostra realtà e si ritiene che questa deroga sarà mantenuta almeno fino al prossimo esercizio.



## CONTRIBUTI

Per contributi in conto esercizio si intendono le somme disposte da terzi per sostenere il funzionamento dell'ateneo o comunque per realizzare attività non classificabili tra gli investimenti.

I contributi in conto esercizio certi ed esigibili sono stati iscritti nel Conto Economico.

Per contributi in conto capitale si intendono le somme erogate a fondo perduto dallo Stato o da altri enti, pubblici o privati, per la realizzazione di opere e per l'acquisizione di beni durevoli.

I contributi in conto capitale vengono iscritti nel Conto Economico, in base alla vita utile del cespite, imputando fra i ricavi il contributo e riscontandone la quota residua fino alla conclusione del periodo di ammortamento.

## OPERAZIONI E PARTITE IN MONETA ESTERA

I costi e gli oneri relativi a operazioni in valuta sono determinati al cambio corrente alla data di registrazione dell'operazione. Eventuali utili e perdite su cambi che si manifestino al momento del pagamento vengono iscritte nelle apposite voci di Conto Economico nella sezione dei Proventi e degli Oneri Finanziari (Perdite su cambi o Utili su cambi).

## ATTIVITA' ISTITUZIONALE, COMMERCIALE E PROMISCUA – Evidenza in bilancio 2018

L'Università nasce storicamente con finalità di didattica, di ricerca e, per gli Atenei con Facoltà di Medicina e Chirurgia, di assistenza.

Accanto a questo tipo di attività istituzionale, le Università svolgono anche attività di natura commerciale.

Sono da considerarsi commerciali le operazioni effettuate abitualmente a fronte di corrispettivi specifici.

si intende l'esercizio per professione abituale, ancorché non esclusiva, Dal punto di vista soggettivo a norma dell'art. 4 del DPR 26 ottobre 1972 n. 633 e successive modificazioni, gli Enti pubblici o privati, comprese le associazioni acquistano la veste di soggetto d'imposta per le cessioni di beni e/o le prestazioni di servizi svolte nell'esercizio abituale, ancorché non esclusivo, di attività aventi natura commerciale o agricola.

Preso atto che le attività commerciali svolte dall'Università non assumono la forma di atti e provvedimenti emessi nell'esercizio di potestà pubbliche, è evidente che le stesse finiscono per gravare nella sfera delle attività assoggettabili alla disciplina I.V.A., anche qualora il corrispettivo per motivi di mutualità non copra il costo della prestazione stessa.

Dal punto di vista della legislazione universitaria due sono le norme che legittimano l'attività commerciale degli Atenei.

In primo luogo l'art. 49 del R.D. 31 agosto 1933 n. 1592 (Testo Unico delle leggi sull'istruzione superiore) a norma del quale "Gli istituti scientifici delle Università, compatibilmente con la loro funzione scientifica e didattica, possono eseguire, su commissione di pubbliche amministrazioni o di privati, analisi, controlli, tarature, prove ed esperienze".

Ai sensi poi dell'art. 66 del D.P.R. 11 luglio 1980 n. 382 "Le Università, purché non vi osti lo svolgimento della loro funzione scientifica didattica, possono eseguire attività di ricerca e consulenza stabilite mediante contratti e convenzioni con enti pubblici e privati."

Passando ad analizzare in concreto le attività commerciali poste in essere dall'Università, queste possono essere raggruppate come segue:

- Prestazioni di ricerca in genere per conto di Enti pubblici e privati e i contratti con le Comunità Europee
- Prestazioni didattiche e di consulenza per conto di enti pubblici e privati
- Prestazioni per analisi, prove, controlli ecc.
- Proventi per sponsorizzazioni ed attività pubblicitaria
- Proventi derivanti dall'organizzazione di convegni, congressi e corsi
- Prestazioni rese nell'esercizio di attività sanitarie
- Locazioni di immobili o di spazi di Ateneo
- Cessione di beni

E' il caso di precisare che restano escluse dalla disciplina I.V.A. le prestazioni rese da una struttura universitaria ad altra struttura dello stesso Ateneo. Le strutture universitarie (istituti, dipartimenti, centri ecc.), infatti, non hanno una propria soggettività, bensì sono mere articolazioni dell'Università che, sola, costituisce soggetto d'imposta.

Per la natura stessa del tributo (imposta sul valore aggiunto), l'operatore economico diverso dal consumatore finale detrae dall'imposta dovuta sulle operazioni attive effettuate l'imposta pagata sugli acquisti effettuati, in base alle regole e con i limiti indicati dalla norma.

In particolare, ai sensi dell'art. 19-ter del D.P.R. 633/72 gli enti pubblici e privati che non hanno per oggetto esclusivo o principale l'esercizio di attività commerciali o agricole detraggono solo l'imposta relativa agli acquisti e alle importazioni fatti nell'esercizio di attività commerciali o agricole. La condizione per l'effettuazione della detrazione è quindi data dalla destinazione degli acquisti relativi all'effettuazione di una prestazione rilevante ai fini IVA e, perciò, all'attività commerciale dell'Università.

Non ha rilevanza invece, ai fini della imputazione o meno all'attività commerciale, la natura dei fondi su cui viene effettuato l'acquisto: potrà trattarsi di fondi per prestazioni a pagamento, dotazioni ordinarie ecc. purché compatibili con la natura commerciale dell'attività.

Per gli acquisti effettuati nell'esercizio dell'attività istituzionale, l'Università invece non potrà precedere al recupero dell'imposta pagata, essendo in tal caso considerata alla stregua di un privato consumatore.

Nel caso di uso promiscuo dei beni e servizi acquistati, finalizzati cioè ad effettuare attività sia commerciale sia istituzionale, la norma I.V.A. demanda al contribuente la scelta del criterio appropriato per il calcolo della parte di imposta detraibile imponendo soltanto, per le esigenze del controllo, che tale criterio sia oggettivo (e perciò non frutto di valutazioni personali) e coerente (idoneo cioè a costituire parametro per rapportare gli acquisti alla loro utilizzazione in operazioni di natura istituzionale).

Considerando le premesse e ai fini del calcolo dell'IRES (imposta sul reddito delle società. Art.72-142 TUIR) di esercizio, a partire dall'esercizio 2018, il piano dei conti del nostro Ateneo è stato declinato in attività istituzionale, commerciale e promiscua per dare evidenza delle diverse attività svolte dall'ente. Ogni operatore, in base all'effettiva attività della singola operazione contabile, ha selezionato la tipologia di conto distinguendo l'attività che determinerà in fase di redazione del Bilancio commerciale 2018 il calcolo dell'IRES dovuta. I costi di natura promiscua sono percentualmente deducibili ai fini del calcolo dell'imposta.

## **VARIAZIONI AI PRINCIPI DI VALUTAZIONE IN CONSEGUENZA DELLA MODIFICA DEL D.I. 394/2017 ED EFFETTI SULLE POSTE DI BILANCIO**

L'Ateneo dell'Aquila ha adottato già a partire dal Bilancio di esercizio 2017 le disposizioni contenute nel D.I. 394/2017 senza registrare variazioni determinanti rispetto ai criteri adottati già in fase di redazione del Primo Stato Patrimoniale al 01.01.2015 e nei Bilanci degli esercizi successivi.

Per la contabilizzazione delle donazioni si è sempre proceduto alla iscrizione in contropartita di un ricavo di esercizio, gestendo la tecnica dei risconti passivi laddove beni soggetti ad ammortamento.

Le partecipazioni sin dalla prima iscrizione sono state valorizzate secondo il criterio del costo.

Il criterio di valutazione adottato per i ratei e i risconti su progetti è sempre stato quello della commessa completata.

I terreni e i fabbricati di proprietà di terzi non sono iscritti tra le attività di Stato Patrimoniale se non eventuali manutenzioni straordinarie o ripristini effettuate direttamente dall'Ateneo, le quali sono inserite tra le immobilizzazioni immateriali.

Per quanto riguarda le modifiche terminologiche di alcune voci dei prospetti di bilancio, queste ultime non hanno modificato la sostanza né inficiato la comparabilità rispetto ai bilanci degli esercizi precedenti.

Le percentuali di ammortamento applicate erano conformi già dal principio ai dettati del MTO.

## ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE

Lo schema di Stato Patrimoniale adottato è quello previsto dagli schemi ministeriali indicati nel D.I. 394 del 08.06.2017; sui principi contabili più volte ricordato e integrato, ove non specificamente disciplinato con le disposizioni civilistiche. Per quanto riguarda i criteri adottati si rinvia alla sezione "Criteri di valutazione".

### ATTIVITA'

#### A. IMMOBILIZZAZIONI

##### A.I Immobilizzazioni Immateriali

In tale raggruppamento trovano collocazione attività prive di consistenza fisica, la cui utilità si ripartisce su più esercizi.

A) IMMOBILIZZAZIONI	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
<b>I - IMMATERIALI:</b>		
1) Costi di impianto, di ampliamento e di sviluppo	0,00	0,00
2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	80.362,00	100.509,00
3) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	0,00	0,00
4) Immobilizzazioni in corso e acconti	0,00	398.307,00
5) Altre immobilizzazioni immateriali	4.060.347,00	4.084.503,00
<b>TOTALE I - IMMATERIALI:</b>	<b>4.140.709,00</b>	<b>4.583.319,00</b>

Come da D.I. 19/2014 art. 4 comma 1 lettera a), i costi di brevetto sono , in via prudenziale iscritti a conto economico.

La voce "Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno" riporta il valore dei software acquistati a titolo di proprietà nel corso del 2018 e negli anni precedenti non completamente ammortizzati.

Per l'esercizio corrente il costo più significativo è riferibile all'acquisto del software acquisito dal Centro di Microscopia dalla Ditta Bruker Italia srl per l'upgrade del Microscopio elettronico.

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - I - IMMATERIALI - 2) Diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Software acquistato a titolo di proprietà	160.733,94	150.729,94
Fondo ammortamento software acquistato a titolo di proprietà	-80.372,43	-50.221,02
<b>TOTALE</b>	<b>80.361,51</b>	<b>100.508,92</b>

La voce "Immobilizzazioni in corso e acconti" è stata azzerata nel corso del 2018 in quanto sono stati conclusi tutti i lavori di ristrutturazione dell'edificio DELTA 6 (di proprietà della ASL) - Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia; la cifra pari a euro 398.307,00 è stato riclassificato alla voce 5) Altre immobilizzazioni immateriali.

La voce Altre immobilizzazioni immateriali contiene i costi sostenuti per le migliorie e spese incrementative su beni di terzi a disposizione dell'Ateneo nel caso in cui le migliorie e spese incrementative non siano separabili dai beni stessi (ovvero non possano avere una loro autonoma funzionalità). Diversamente sono iscritti tra le immobilizzazioni materiali.

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - I - IMMATERIALI - 5) Altre immobilizzazioni immateriali		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Interventi straordinari su beni di terzi	4.593.174,70	4.194.867,75
Fondo ammortamento interventi straordinari su beni di terzi	-532.827,33	-110.364,59
<b>TOTALE</b>	<b>4.060.347,37</b>	<b>4.084.503,16</b>

## A.II Immobilizzazioni Materiali

All'interno di questo raggruppamento sono ricompresi tutti i beni durevoli utilizzati dall'Ateneo per le proprie attività. Questi beni vengono ammortizzati in modo sistematico conformemente alle percentuali indicate nel secondo Manuale tecnico operativo, già esposte nella prima parte di questa nota integrativa.

<b>II - MATERIALI:</b>	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
1) Terreni e fabbricati	61.956.348,00	49.744.223,00
2) Impianti e attrezzature	2.683.537,00	2.692.566,00
3) Attrezzature scientifiche	4.794.168,00	2.930.453,00
4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	125.843,00	124.943,00
5) Mobili e arredi	223.043,00	211.784,00
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	1.222.467,00	1.089.041,00
7) Altre immobilizzazioni materiali	9.866,00	20.889,00
<b>TOTALE II - MATERIALI:</b>	<b>71.015.272,00</b>	<b>56.813.899,00</b>

### ***A.II.1 TERRENI E FABBRICATI***

La voce comprende i terreni e i fabbricati di proprietà dell'Ateneo su cui esiste un diritto reale non limitato temporalmente.

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - II - MATERIALI - 1) Terreni e fabbricati		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Terreni	16.310.456,02	16.310.456,02
Fabbricati	98.249.454,68	84.100.522,59
Fondo ammortamento fabbricati	-52.603.562,58	-50.666.755,58
<b>TOTALE</b>	<b>61.956.348,12</b>	<b>49.744.223,03</b>

Il prospetto che segue espone informazioni dettagliate sul valore e sui movimenti che hanno riguardato i singoli fabbricati:

	VALORE AL 31/12/2017	MANUTENZIONI STRAORDINARIE/RIPRISTINI	AMMORTAMENTI D'ESERCIZIO	VALORE AL 31/12/2018
<b>FABBRICATI</b>	<b>(a)</b>	<b>(b)</b>	<b>(c)</b>	<b>(a+b-c)</b>
Palazzo Carli	0,00		0	0,00
Ex.Ciabini	0,00		0	0,00
Pal. Camponeschi	0,00	14.100.000,00	111.254,79	13.988.745,21
Pal.Ciavoll-Cortelli	2.054.634,35	-	62.534,18	1.992.100,17
Centro Calcolo	0,00		0	0,00

Pal. Ex-LIUMCA	218.879,78		7.725,17	211.154,61
Fac.INGEGNERIA - Vecchio Nucleo	318.948,38		11.936,64	307.011,74
Fac. INGEGNERIA - Ampliamento Corpi ABC	4.530.116,13		471.851,05	4.058.265,08
Fac. ECONOMIA	752.498,37		57.884,49	694.613,88
Fac. SCIENZE	2.183.392,63	0,00	343.096,05	1.840.296,58
Dip.AREA BIOLOG.	3.169.813,90	34.632,09	356.474,90	2.847.971,09
Laboratori INF	23.439,62		799,08	22.640,54
Laboratori Dip FISICA	0,00		0	0,00
Complesso Sportivo	344.428,42		27.505,68	316.922,74
Giardino Botanico	0,00		0	0,00
Ex-S.Salvatore AlaEst	9.540.065,41	14.300,00	348.016,21	9.206.349,20
Ex-S.Salvatore v. nucleo	6.375.160,00		0	6.375.160,00
CRAB- SUD	149.801,97		7.367,31	142.434,66
BLOCCO AULE	3.527.092,15		129.039,96	3.398.052,19
EX CIONNI - Appartamento	179.760,00		0	179.760,00
EX CIONNI - garage	65.735,90		1.321,49	64.414,41
<b>TOTALE</b>	<b>33.433.767,01</b>	<b>14.148.932,09</b>	<b>1.936.807,00</b>	<b>45.645.892,10</b>

In data 27.09.2018 è stata effettuata la consegna definitiva di Palazzo Camponeschi al nostro Ateneo (nota prot. 41612/2018); gli uffici della Direzione generale e del Rettorato hanno concluso le operazioni di trasferimento entro la fine di ottobre 2018.

Gli interventi di riparazione e ripristino dello stesso, sono stati eseguiti grazie ai contributi Statali stanziati nell'ambito delle politiche di intervento del post-sisma. I costi sostenuti per il ripristino ammontano ad € 14.100.000,00 come da relazione tecnica del Ministero delle infrastrutture e trasporti, Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per il Lazio, Abruzzo e Sardegna.

Nel corso dell'esercizio l'Ateneo ha sostenuto spese per la messa in sicurezza e ripristino dell'armatura equivalente di quattro pilastri ammalorati nella centrale tecnologica posta al piano seminterrato del corpo C dell'edificio denominato Dip. AREA BIOLOGICA (Coppito 2), totale intervento: euro 34.632,09.

Presso l'edificio Ex - S. Salvatore Ala est (Viale Nizza) nel corso del 2018 è stato installato un nuovo impianto di climatizzazione nel locale UPS; totale intervento: euro 14.300,00.

## **A.II.2 IMPIANTI E ATTREZZATURE**

In questa voce, sono ricomprese le acquisizioni e le installazioni di attrezzature destinate alle attività didattiche e amministrative, nonché attrezzature elettriche, elettroniche ed informatiche. Gli incrementi registrati nell'esercizio sono principalmente dovuti all'acquisto di nuove attrezzature didattiche ed informatiche.

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - II - MATERIALI - 2) Impianti e attrezzature		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Impianti generici (riscaldamento, condizionamento, elettrico, ecc..)	24.400,00	24.400,00
Attrezzature informatiche, audio video ed elettriche	7.922.674,87	7.150.250,92
Altre attrezzature non scientifiche	314.004,51	223.531,11
Fondo ammortamento impianti generici (riscaldamento, condizionamento, elettrico, ecc)	-7.643,24	-2.763,24
Fondo ammortamento attrezzature informatiche, audio video ed elettriche	-5.451.362,53	-4.622.250,46
Fondo ammortamento altre attrezzature non scientifiche	-118.536,34	-80.602,39
<b>TOTALE</b>	<b>2.683.537,27</b>	<b>2.692.565,94</b>

Nella voce Impianti generici sono state rilevate le installazioni che 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, nel caso specifico si tratta di climatizzatori a pompa di calore per aule già acquisite nel corso del 2017 e non ancora completamente ammortizzate.

Tra le attrezzature non scientifiche troviamo: beverini per sedi di Ateneo, gruppi di continuità, frigoriferi destinati a laboratori, teche per reperti.

### **A.II.3 ATTREZZATURE SCIENTIFICHE**

In questa voce sono ricomprese tutte le attrezzature scientifiche destinate all'attività tecnico scientifica e di ricerca e acquisite principalmente dalle strutture dipartimentali e dai Centri.

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - II - MATERIALI - 3) Attrezzature scientifiche		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Attrezzature scientifiche per laboratori	14.996.863,57	12.352.566,86
Altre attrezzature scientifiche	288.003,19	89.587,08
Fondo ammortamento attrezzature scientifiche per laboratori	-10.414.315,61	-9.486.710,64
Fondo ammortamento altre attrezzature scientifiche	-76.382,76	-24.990,27
<b>TOTALE</b>	<b>4.794.168,39</b>	<b>2.930.453,03</b>

L'incremento considerevole delle attrezzature scientifiche per laboratori sono frutto della politica degli investimenti in grandi attrezzature, effettuate dai Dipartimenti nell'ultimo trimestre dell'anno, per investire la maggiore assegnazione di FFO 2018 rispetto alle previsioni iniziali, comunicata con DM 587/2018.

### **A.II.4 PATRIMONIO LIBRARIO, OPERE D'ARTE, D'ANTIQUARIATO E MUSEALI**

La voce "Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali e collezioni scientifiche" accoglie il valore delle collezioni scientifiche e dei libri di pregio del nostro Ateneo nonché il valore del materiale librario non di pregio; per quest'ultimo, l'Ateneo ha adottato il metodo della patrimonializzazione con aliquota di ammortamento annuale pari al 100%, i beni risultano pertanto completamente ammortizzati.

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - II - MATERIALI - 4) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Libri, opere d'arte, d'antiquariato e museali	971.395,35	872.469,10
Collezioni scientifiche	125.843,11	124.943,11
Fondo ammortamento patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	-971.395,35	-872.469,10
<b>TOTALE</b>	<b>125.843,11</b>	<b>124.943,11</b>

L'incremento delle "collezioni scientifiche" deriva dalla donazione Fondo ASHE- Di Giovanni, a favore del Dipartimento di Scienze Umane di materiale documentario relativo alle vicende processuali di Sacco e Vanzetti, documentazione considerata di interesse storico, valore della donazione euro 900,00.

### **A.II.5 MOBILI E ARREDI**

Il valore contabile dei mobili ed arredi al 31 dicembre 2018 è pari a Euro 223.043,15.

Questa voce accoglie la consistenza del patrimonio di mobili e arredi relativo alle dotazioni d'ufficio nonché di mobili e arredi in dotazione alle strutture laboratoriali e alle aule. Il valore è esposto in bilancio al netto dei fondi ammortamento

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - II - MATERIALI - 5) Mobili e arredi		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Mobili e arredi	2.047.586,34	1.109.950,03
Arredi e complementi	0,00	856.193,53
Fondo ammortamento mobili e arredi	-1.824.543,19	-1.676.386,86
Fondo ammortamento arredi e complementi	0,00	-77.972,37
<b>TOTALE</b>	<b>223.043,15</b>	<b>211.784,33</b>

Nel corso del 2018, si è proceduto a modificare il piano dei conti, accorpando la voce Mobili con la voce Arredi, il valore degli arredi e complementi e il relativo fondo ammortamento, sono stati sommati alla voce Mobili e relativo Fondo.

L'esigenza di accorpamento è nata dall'osservazione dello scorretto uso della voce "arredi e complementi" che da una analisi puntuale dei registri inventariali risultava stabilmente utilizzata in maniera impropria.

Si chiarisce che il dettaglio della tipologia dei beni è comunque sempre riscontrabile nelle categorie inventariali gestite dal settore Patrimonio.

#### **A.II.6 IMMOBILIZZAZIONI IN CORSO E ACCONTI**

Le immobilizzazioni in corso e acconti contengono le nuove costruzioni/ristrutturazioni di immobili ancora in corso al 31/12/2017. La valutazione è stata fatta al "costo di costruzione", ivi compresi i costi diretti ad esso imputabili, quali costi dei professionisti per la progettazione, per i collaudi, ed altro.

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - II - MATERIALI - 6) Immobilizzazioni in corso e acconti		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Immobilizzazioni in corso e acconti materiali	1.222.467,39	1.089.040,96
<b>TOTALE</b>	<b>1.222.467,39</b>	<b>1.089.040,96</b>

La voce è riferibile ai costi sostenuti (primo e secondo e terzo stato di avanzamento) per la costruzione delle attrezzature destinate al Laboratorio di Ingegneria Sismica (Dipartimento di Ingegneria civile, edile-architettura e ambientale) per il quale la previsione di fine lavori è orientativamente indicata per la fine del 2019.

#### **A.II.7 ALTRE IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI**

La posta Altre immobilizzazioni materiali accoglie il valore di tutti i mezzi e automezzi di proprietà dell'Ateneo utilizzati dai dipartimenti a supporto delle attività di ricerca e dall'amministrazione per lo svolgimento delle proprie attività istituzionali. La voce nel corso dell'anno non ha subito incrementi se non per effetto dell'ammortamento.

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - II - MATERIALI - 7) Altre immobilizzazioni materiali		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Autocarri, motoveicoli e simili	15.199,98	15.199,98
Autovetture da trasporto	158.638,23	158.639,23
Fondo ammortamento autocarri, motoveicoli e simili	-8.563,49	-5.523,49
Fondo ammortamento autovetture da trasporto	-155.408,33	-147.427,10
<b>TOTALE</b>	<b>9.866,39</b>	<b>20.888,62</b>

### A.III Immobilizzazioni Finanziarie

La voce accoglie il valore delle partecipazioni dell'Ateneo iscritte al costo di acquisto per € 311.459,94 e il valore dei crediti per depositi cauzionali su affitto di immobili di lungo periodo per € 104.040,00; si ricorda che i crediti lordi complessivi per depositi cauzionali ammontano ad € 1.764.040,00 svalutati per € 1.660.000,00 a fronte di situazioni di contenzioso in corso.

ATTIVO - A) IMMOBILIZZAZIONI - III - FINANZIARIE		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Partecipazioni	311.459,94	323.894,94
Crediti per depositi cauzionali su fitti passivi a lungo periodo	1.764.040,00	1.764.040,00
Fondo svalutazione crediti per depositi cauzionali di lungo periodo	-1.660.000,00	-1.660.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>415.499,94</b>	<b>427.934,94</b>

In applicazione del "Piano operativo di razionalizzazione delle società e delle partecipazioni societarie" approvato nella seduta del Consiglio di Amministrazione del 03/06/2015, nel corso dell'esercizio non sono state acquisite nuove partecipazioni mentre L'Università ha ceduto le proprie quote di partecipazione nei seguenti SPIN OFF: NET- RESEARCH; NOVATEC, SMARTLY, IMAGING TECHNOLOGY ABRUZZO e nel consorzio: MONTAGNA AMICA.

Inoltre in data 22/03/2017 il CDA ha approvato un Piano Operativo straordinario per la razionalizzazione delle società e delle partecipazioni societarie redatto ex art. 24 d.lgs. n. 175 del 2016 e recependo la delibera n. 178/2016/VSG. Corte dei Conti – sezione di controllo – Abruzzo.

PARTECIPAZIONI DISMESSE	Valore iscrizione in Bilancio	Prezzo di Vendita
NET RESEARCH (chiuso)	500,00	500,00
CONSORZIO MONTAGNA AMICA	835,00	264,45
SMARTLY (trasformazione in Spin Off Accademico)	600,00	600,00
NOVATEC	2.500,00	2.500,00
IMAGING TECHNOLOGY ABRUZZO	8.000,00	1.873,40

Si riporta a seguire l'elenco delle partecipate al 31/12/2018.

ENTE/SOCIETA'	Tipologia	Partecipazione patrimoniale dell'Università	% capitale posseduta	Contributo annuo da parte dell'Università	Valore al 31/12/2018
CONSORZIO DI RICERCA PER L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA, LA QUALITÀ E LA SICUREZZA DEGLI ALIMENTI	Società consortile a r. l.	11.900,00	17	0	11.900,00
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER LA SCIENZA E TECNOLOGIE DEI MATERIALI (INSTM)	Consorzio	5.164,57	2,23	0	5.164,57
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO PER LA FISICA SPAZIALE (CIFS)	Consorzio	15.493,70	11,11	0	15.493,70
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER LA FISICA DELLE ATMOSFERE E DELLE IDROSFERE (CINFAI)	Consorzio	2.580,03	4,35	0	2.580,03
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TELECOMUNICAZIONI (CNIT)	Consorzio	5.164,57	2,7	0	5.164,57
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO SULLA FORMAZIONE (COINFO)	Consorzio	2.580,00	2	1.549,37	2.580,00
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER I TRASPORTI E LA LOGISTICA (NITEL)	Consorzio	5.164,57	5,88	0	5.164,57
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO ALMALAUREA	Consorzio	3.098,80	1,58	0	3.098,80



CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER LA BIONCOLOGIA – UNIVERSITÀ “G. D’ANNUNZIO” (CINBO)	Consorzio	5.164,57	1,94	0	5.164,57
CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE SCIENZE FISICHE DELLA MATERIA (CNISM)	Consorzio	15.000,00	2,56	0	15.000,00
CINSA – CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER LE SCIENZE AMBIENTALI	Consorzio	7.746,85	9,09	0	7.746,85
Consorzio Interuniversitario Italiano per l’Argentina	Consorzio	14.239,00		0	14.239,00
Fondazione Università dell’Aquila in liquidazione	Fondazione	100.000,00	10	10.000,00	100.000,00
IAM - CONSORZIO INNOVAZIONE AUTOMOTIVE E METALMECCANICO - Polo Innovazione Automotive	Società consortile a r. l.	5.000,00	4,35	1.200,00	5.000,00
CINI – C.I. Nazionale per l’informatica	Consorzio	10.324,14	2,41	0	10.324,14
CSE - Consorzio per la sperimentazione edilizia in liquidazione	Società consortile a r. l.	10.000,00	50	0	10.000,00
Consorzio interuniversitario per i trapianti d’organo	Consorzio	10.324,14	0	0	10.324,14
INBB - Istituto Nazionale Biostrutture e Biosistemi	Consorzio	5.165	4	0	5.165,00
CISIA, Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l’accesso	Consorzio	5.000,00	1,923	0	5.000,00
CINECA	Consorzio	30.000,00	1,18	0	30.000,00
ENSIEL, Consorzio interuniversitario per Energia e Sistemi Elettrici	Consorzio	5.000,00	5,88	0	5.000,00
Polo PALM	Scarl	1.000,00	0,01	2.000,00	1.000,00
Polo CAPITANK	Scarl	2.000,00	0,88	2.000,00	2.000,00
Polo AGIRE	Scarl	2.000,00	1,03	2.000,00	2.000,00
Maiella Verde	Scarl	100,00	0,38%	0	100,00
Gran Sasso Velino	Scarl	100,00	0,88	0	100,00
Abruzzo Italico Alto Sangro	Scarl	1.000,00	5	0	1.000,00
Terre Pescaresi	Scarl	100,00	1	0	100,00
West Aquila Srl	Srl	1.500,00	6	0	1.500,00
Sagi2t Srl in liquidazione	Srl	4.050,00	9	0	4.050,00
R13Technology Srl	Srl	2.500,00	5	0	2.500,00
DRIMS Srl	Srl	1.000,00	5	0	1.000,00
GITAIS Srl	Srl	1.000,00	10	0	1.000,00
SMART-WASTE	Srl	1.000,00	5	0	1.000,00
EDIZIONI L’UNA (in liquidazione)	Srl	10.000,00	51	0	10.000,00
FONDAZIONE IN PARTECIPAZIONE ITS NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY		5.000,00	5	0	5.000,00
FONDAZIONE IN PARTECIPAZIONE ITS “EFFICIENZA ENERGETICA”		5.000,00	5	0	5.000,00
				<b>TOTALE</b>	<b>311.459,94</b>

## B.ATTIVO CIRCOLANTE

<b>B) ATTIVO CIRCOLANTE:</b>	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
I - RIMANENZE:	0,00	0,00
II - CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)	76.811.565,00	41.411.704,00
IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE:	154.553.973,00	145.797.333,00
<b>TOTALE B) ATTIVO CIRCOLANTE</b>	<b>231.365.538,00</b>	<b>187.209.037,00</b>

### B.I Rimanenze

Le rimanenze di cancelleria, materiale di consumo e materiale di laboratorio non sono valorizzate nello Stato patrimoniale, poiché le giacenze di magazzino non presentano significative differenze per entità, valore e composizione tra inizio e fine esercizio, sono costantemente rinnovate e risultano di valore trascurabile rispetto all'attivo del bilancio di Ateneo.

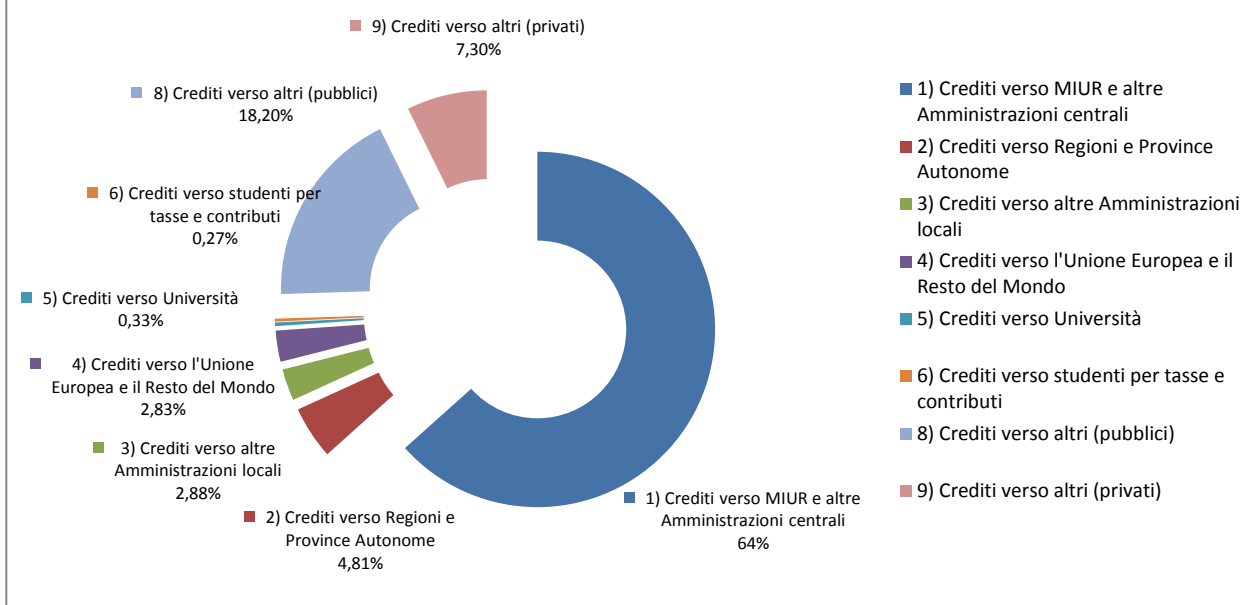
### B.II Crediti

Nello Stato Patrimoniale i crediti sono esposti al valore di presunto realizzo al netto del Fondo svalutazione crediti che comprende gli importi prudenzialmente accantonati a copertura di possibili perdite derivanti da crediti inesigibili.

I crediti iscritti a bilancio si articolano come segue:

II - CREDITI	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
1) Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	48.675.243,00	13.203.897,00
2) Crediti verso Regioni e Province Autonome	3.696.322,00	2.444.332,00
3) Crediti verso altre Amministrazioni locali	2.215.566,00	2.195.787,00
4) Crediti verso l'Unione Europea e il Resto del Mondo	2.175.281,00	4.693.061,00
5) Crediti verso Università	255.312,00	368.423,00
6) Crediti verso studenti per tasse e contributi	208.948,00	91.299,00
8) Crediti verso altri (pubblici)	13.979.843,00	13.322.497,00
9) Crediti verso altri (privati)	5.605.050,00	5.092.408,00
<b>TOTALE II - CREDITI</b>	<b>76.811.565,00</b>	<b>41.411.704,00</b>

## Composizione dei crediti



Di seguito si forniscono informazioni di dettaglio per le più rilevanti poste iscritte:

La voce **Crediti verso MIUR e altre Amministrazioni centrali** è così composta:

		Peso % sul totale
Saldo FFO 2018	2.685.610,00	5,52%
DM 197 DEL 02.03.2018 - IMPORTI UNA TANTUM AI PROFESSORI E RICERCATORI DI RUOLO AI SENSI DELL'ART. 1, C. 629 (L.Bilancio 2018)	442.680,00	0,91%
Residui accordo di programma anni 2016 -2017	2.944.707,00	6,05%
Progetto CIPE EX-EMERGE (importo esigibili su arco temporale pluriennale) – quota annuale 600.000,00 € circa	3.600.000,00	7,40%
Delibera CIPE 113 del 22.12.2017 (importi esigibili su un arco temporale pluriennale)	24.000.000,00	49,31%
Dipartimento di eccellenza 2018-2022 (importo esigibile su un arco temporale pluriennale) – quota annuale 1.212.000,0 € circa	4.849.620,00	9,96%
Finanziamento borse Dottorati PON 2014-2020 - XXXIII ciclo	877.218,27	1,80%
Crediti contratti di formazione specialistica A.A.2014/2015-2015/2016-2016/2017-2017/2018	6.325.200,00	12,99%
Progetto MegaM@rt2	308.750,00	0,63%
Progetto Smart city	746.231,03	1,53%
Progetto AQUAS	292.500,00	0,60%
Progetti finanziati dal MISE	725.805,59	1,49%
PRIN	40.585,00	0,08%
Convenzione MIT	149.507,00	0,31%
Progetto di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale aree PNR 2015 - 2020	212.500,00	0,44%
Progetto SAFE	325.000,00	0,67%
Progetto WAVE	16.737,31	0,03%
Progetto MAECI MX18MO13 - Contributo per accordo tra Italia e Messico	38.300,00	0,08%
Accordo con Min Ambiente	16.491,80	0,03%
Progetto DM61315 - Sviluppo della qualità delle produzioni vitivinicole abruzzesi	59.800,00	0,12%
Progetto FOE	18.000,00	0,04%
<b>TOTALE</b>	<b>48.675.243,00</b>	<b>100%</b>

La sostanziale differenza rispetto ai crediti registrati lo scorso anno e l'aumento di circa il 369% sono riconducibili essenzialmente al credito verso CIPE di cui alla delibera 113 del 22.12.2017 comunicato nel febbraio 2018, con cui è stato concesso il finanziamento per la ricostruzione di nove degli edifici dell'Ateneo gravemente colpiti dal SISMA del 2009 e da allora completamente inagibili.

A questo si aggiunge il credito iscritto a seguito della sottoscrizione del progetto EX-EMERGE per complessivi 3.600.000,00; , nonché il credito per il Dipartimento di eccellenza di originari 6.062.025,00 di cui incassati in corso di esercizio 1.212.405.

Sempre nel corso del 2018 il Ministero delle finanze ci ha inviato una nota riassuntiva relativa ai crediti per contratti di formazione specialistica a partire dall'anno accademico 2014/2015.

Resta inalterato rispetto allo scorso anno il credito per residuo Accordo di programma anni 2016-2017 pari a euro 2.944.707,00.

I **Crediti verso Regioni e province autonome** riguardano essenzialmente contributi per progetti di ricerca in corso finanziati dalla Regione. Si riporta nella tabella a seguire un elenco dei principali progetti attivi con la Regione.

Progetti POR FESR Abruzzo 2014-2020	25%
Budget Progetto Cyber Trainer	10%
Budget Progetto Connect PA	8%
Accordo di Prg Quadro "Aree urbane" Intervento CQ-01 - somme ancora da incassare	22%
Progetti di Ricerca PAR FSC	15%
Progetto CapRadNet	10%
Regione Abruzzo progetto ADRIAMORE	3%
Convenzione di Ricerca Regione Abruzzo - Servizio OO.MM. e Tutela delle Acque	5%
Altri accordi e convenzioni minori	2%

La voce relativa ai **Crediti verso Altre Amministrazioni locali** accoglie nella misura prevalente somme ancora da ricevere dal Comune dell'Aquila per il progetto RETEOTTICA pari ad € 1.894.476,44, i restanti crediti sono riferibili a progetti in essere dai Dipartimenti prevalentemente con il Comune dell'Aquila e con comuni della provincia dell'Aquila.

I **Crediti verso UE e altri organismi internazionali** contengono in misura maggiormente significativa i crediti relativi ai finanziamenti dei progetti dell'ERASMUS MUNDUS ed ERASMUS + per un importo complessivo di € 1.172.506,36 progetti TEMPUS per un importo di 126.976,26; altri crediti derivano da progetti gestiti dalle strutture dipartimentali quali: TYPHON, LOWCOMOTE, ADRIARADNET, SYBUL, SAFECOP, CROSSMINER, ModCompShock, H2020 GEO-SAFE RISE 2015.

Nei crediti sono iscritti anche per le quote destinate ai partner. Nel momento del trasferimento ai partner viene contabilizzato il costo di esercizio. Si ricorda che la scelta contabile sarebbe potuta ricadere sulla rilevazione di partite di credito/debito, trattandosi di somme che transitano solo finanziariamente dal Bilancio ma, al momento della stipula del contratto non è sempre possibile determinare le ripartizioni ai partner che spesso avvengono dopo la stipula del contratto stesso come avviene per l'accredito da parte del soggetto finanziatore.

La voce **Crediti verso Università** accoglie varie convenzioni dei nostri Dipartimenti, nel dettaglio: una convenzione per un programma di ricerca con "Sapienza" del Dipartimento di Ingegneria industriale, dell'informazione e di economia; una convenzione del Dipartimento di scienze cliniche applicate e biotecnologie con l'Università di Atene e una con la Newcastle University (progetto Sybil), una convenzione con la Rush University Medica Center (Chicago USA) del Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente.

I **Crediti verso studenti** accoglie i crediti verso studenti MATHMODS (€ 119.467,64) per somme ancora da incassare e somme rilevate tra i ricavi ma incassate a gennaio 2019 per tasse universitarie (€ 89.480,50).

Nei **Crediti verso Altri pubblici** l'importo di € 13.273.289,29 è relativo ai crediti vantati nei confronti dell'ASL Avezzano-Sulmona-L'Aquila per oneri su personale convenzionato anticipato dall'Ateneo e mai rimborsato dalla ASL dal 1992 al 2018; ad oggi esiste un tavolo di trattativa con la ASL per trovare un accordo che compensi le

rispettive posizioni creditorie/debitorie. La rimanente somma attesa si riferisce a contributi per progetti di ricerca in corso delle strutture Dipartimentali con diversi soggetti pubblici.

Nei **Crediti verso Altri privati** l'importo principale è relativo a fatture di vendita emesse dalle strutture Dipartimentali a fronte di attività commissionate da soggetti privati comprese le prestazioni su tariffario prevalentemente dai Dipartimenti medici.

Tra i crediti iscritti si segnala il credito verso la Fondazione CARISPAQ per € 1.484.588,15 a fronte del contributo il "LABORATORIO INTEGRATO DI RICERCA PER L'INGEGNERIA SISMICA" e crediti per Accordi con THALES Alenia Space Itali, Associazione Italiana per la ricerca sul Cancro, ARTEMIS Industry Association, UMBRAGROUP S.P.A., ESSECAFFE'.

Ulteriori 58.146,49 € sono crediti verso dipendenti per anticipi su missioni.

### B. III Attività finanziarie

Non si rilevano per l'Università dell'Aquila competenze da inserire in questa voce.

### B. IV Disponibilità liquide

Il saldo delle disponibilità liquide a fine esercizio è pari a €154.553.972,70 così determinate:

ATTIVO - B) Attivo circolante - IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE - 1) Depositi bancari e postali		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Banca c/c	152.624.015,21	143.862.524,67
Depositi, libretti, c/c postali	1.929.957,49	1.929.814,68
<b>TOTALE</b>	<b>154.553.972,70</b>	<b>145.792.339,35</b>

La voce accoglie il saldo al 31/12/2018 del c/c acceso presso Banca d'Italia (n. 0130765) per € 152.624.015,21. Alla medesima data il saldo del conto corrente ordinario risulta avere saldo zero.

La voce accoglie altresì il saldo al 31 dicembre 2017 del libretto postale n.000038988356 pari ad € 1.929.957,49. Il libretto in questione è stato acceso in data 30/03/2012 a seguito di ordinanza del Tribunale dell'Aquila del 13/06/2012 per contenzioso su contratto di locazione ex Optimes rispetto al quale pende ricorso presso la Corte di Cassazione.

Le somme accantonate su tale libretto postale sono, comunque, da considerarsi indisponibili fino a sentenza e trovano contropartita nel fondo rischi per contenziosi.

Al 31.12.2018 non risultano depositi di denaro contante in cassa per la gestione del fondo economale.

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

La voce "Ratei attivi per progetti e ricerche in corso" comprende i ratei attivi iscritti in relazione ai progetti di ricerca in essere, i cui costi nell'anno sono stati superiori ai ricavi; tali progetti, sono valutati sulla base del principio della commessa completata, che prevede una correlazione diretta dei ricavi ai costi sino all'esercizio di conclusione del progetto.

I risconti attivi sono relativi a costi per contratti di assistenza tecnica di competenza di più esercizi che hanno avuto manifestazione finanziaria anticipata.

C) RATEI E RISCONTI ATTIVI	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Ratei per progetti e ricerche in corso	28.795,00	8.225,00
Altri ratei e risconti attivi	6.040,00	48.977,00
<b>TOTALE C) RATEI E RISCONTI ATTIVI</b>	<b>34.835,00</b>	<b>57.202,00</b>

**A. PATRIMONIO NETTO**

Il Patrimonio si compone come di seguito indicato:

A) PATRIMONIO NETTO:	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
TOTALE I - FONDO DI DOTAZIONE DELL'ATENEO	57.278.834,00	57.278.834,00
TOTALE II - PATRIMONIO VINCOLATO	54.472.049,00	55.679.943,00
TOTALE III - PATRIMONIO NON VINCOLATO	17.432.350,00	13.659.363,00
<b>TOTALE A) PATRIMONIO NETTO:</b>	<b>129.183.233,00</b>	<b>126.618.140,00</b>

Fondo di dotazione dell'Ateneo

In questa voce, ai sensi di quanto previsto dal decreto interministeriale 14 gennaio 2014, n. 19 "principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale" è stata iscritta la differenza tra l'attivo e il passivo rilevata in fase di redazione del Primo Stato Patrimoniale in contabilità economico-patrimoniale.

Nel corso del 2018 questa voce non ha subito variazioni.

Patrimonio vincolato

II - PATRIMONIO VINCOLATO	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
1) Fondi vincolati destinati da terzi	1.978.334,00	1.978.334,00
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	52.493.715,00	53.701.609,00
<b>TOTALE II - PATRIMONIO VINCOLATO</b>	<b>54.472.049,00</b>	<b>55.679.943,00</b>

***Fondi vincolati destinati da terzi***

La voce include le somme ricevute con vincolo di destinazione aventi finalità specifiche il cui utilizzo avviene in più esercizi successivi. La tabella evidenzia i relativi dettagli:

Fondo per borse di dottorato da MIUR	1.965.851,69
Fondo per borse di dottorato da esterni	12.482,18
<b>TOTALE</b>	<b>1.978.333,87</b>

Le voci sono riferibili alle assegnazioni per borse di dottorato concesse dal MIUR e finanziamenti erogati da enti esterni relativo a economie di bilancio e residui passivi in essere al 31/12/2014 che non avevano prodotto eventi contabili ai fini della contabilità economico patrimoniale. Nel corso dell'esercizio 2018 queste poste non hanno subito variazioni.

***Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali***

Nella voce di importo iniziale complessivo di € 60.235.889,81 (al 01.01.2015) sono state riportate le somme derivanti dall'Avanzo di Amministrazione 2014 relativo a economie di bilancio e residui passivi che non avevano prodotto eventi contabili ai fini della contabilità economico patrimoniale (Decreto Direttoriale 3112 del 2/12/2015- Manuale Tecnico operativo).

Nel corso dell'esercizio 2018 alcuni di questi fondi sono stati utilizzati per le destinazioni specifiche come da tabella a seguire.

L'utilizzo è avvenuto in Conto economico con l'iscrizione de ricavo alla voce A) V. Altri proventi e ricavi diversi, come da indicazioni del Manuale Tecnico Operativo, al fine della copertura dei relativi costi. Il fondo va ad esaurimento senza possibilità di incremento.

PASSIVO - A) PATRIMONIO NETTO - II - PATRIMONIO VINCOLATO - 2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Fondo cofinanziamento progetti e organizzazione della mobilità	1.070.217,45	1.070.217,45
Fondo interventi di edilizia e interventi vari sul patrimonio immobiliare	17.027.229,84	17.027.229,84
Fondo biblioteche	1.522.526,29	1.522.526,29
Fondo progetti per servizi agli studenti e post-laurea (TFA, SOSTEGNO, PAS)	1.851.024,17	1.851.024,17
Fondo miglioramento dei servizi e delle infrastrutture informatiche	2.613.298,42	2.622.936,42
Fondo rischi da perenzione	106.567,03	106.567,03
Fondo congedi	0,00	0,00
Fondo per borse di dottorato e assegni	1.994.915,51	1.994.915,51
Fondo gestione patrimonio immobiliare e mobiliare	1.716.397,38	1.716.397,38
Fondo gestione Centri di servizio di Ateneo	75.364,64	79.898,40
Fondo rinnovi impianti e attrezzature didattiche e scientifiche	4.797.425,86	4.797.425,86
Fondo interventi per la sicurezza e messa a norma	1.000.000,00	1.000.000,00
Fondo gestione Master e corsi di perfezionamento	1.762.193,77	1.957.731,01
Fondo per il sostegno alla didattica e alla ricerca di Ateneo	2.635.895,44	2.635.895,44
Fondo stanziamenti ex cofi-dipartimenti	7.129.535,12	8.127.721,02
Fondo didattica Facoltà varie	958.962,93	958.962,93
Altri fondi per il personale	732.160,66	732.160,66
Fondo per oneri derivanti dall'impianto del primo Stato Patrimoniale	5.500.000,00	5.500.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>52.493.714,51</b>	<b>53.701.609,41</b>

### Patrimonio non vincolato

	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
ASSIVO - A) PATRIMONIO NETTO - III - PATRIMONIO NON VINCOLATO - 1) Risultato gestionale esercizio		
<b>Risultato d'esercizio</b>	3.772.983,52	347.776,47
PASSIVO - A) PATRIMONIO NETTO - III - PATRIMONIO NON VINCOLATO - 2) Risultati gestionali relativi ad esercizi precedenti		
<b>Risultati gestionali esercizi precedenti</b>	13.659.363,53	13.311.587,06

In sede di formazione dello Stato Patrimoniale iniziale questa voce ha accolto la quota di avanzo libero del risultato di amministrazione 2014 che si è incrementata per effetto del risultato di gestione nel 2015 e nel 2016 e 2017. L'incremento del 2018 è relativo al risultato dell'esercizio pari ad € 3.772.983,52

### **B.FONDI RISCHI E ONERI**

PASSIVO - B) FONDI PER RISCHI E ONERI		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Fondo rischi su rendicontazione progetti di ricerca e attività C/T	206.914,00	250.000,00
Fondo per imposte	311.077,75	311.077,75
Fondo per contenziosi	13.742.892,15	13.742.892,15
Fondo per contenzioso con personale dell'Ateneo	807.138,46	798.514,83
Fondo accessorio dirigenti, cat. EP, B, C, D	656.413,61	579.293,10
Fondo ricostruzioni di carriera	157.984,98	207.198,13
Fondo assunzioni ricercatori a tempo determinato	129.915,99	110.643,91
Fondo lavoro straordinario	86.797,80	48.000,87
Fondo comune di Ateneo - personale	372.115,91	540.083,04
Fondo didattica aggiuntiva ricercatori	668.354,43	791.265,06
Fondo progressioni economiche orizzontali	163.708,48	246.267,73
Fondo Indennità di risultato Direttore Generale	80.310,78	75.372,99

Fondo incentivante la mobilità docenti DM13/2002	121.398,90	121.398,90
Fondo rischi su crediti	2.827.535,17	2.827.535,17
Fondo incentivante art.92 Dlgs 163/2006 ex art.18 - L.109/1994	165.429,56	135.655,28
Fondo "Gestione per conto dello Stato" - INAIL	200.945,88	223.481,85
Altri fondi per il personale (ferie e permessi non goduti, arretrati e altri istituti stipendiali)	560.173,07	734.197,53
Fondo sistemazione previdenziale l.23/86 e interessi previdenziali	15.000,00	15.000,00
Fondo manutenzioni cicliche	148.780,56	148.780,56
Fondo per rapporti insoluti con ASL	16.710.209,31	15.537.094,92
Fondo per assegni derivanti da congedi a docenti e ricercatori	949.049,90	950.865,21
Fondo trasferimenti a scuole di specializzazione federate	698.755,30	438.755,30
Fondo per riduzioni entrate proprie	4.393.747,49	2.086.012,49
Fondo rimborsi tasse studenti	512.014,70	550.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>44.686.664,18</b>	<b>41.469.386,77</b>

- Il Fondo rischi su rendicontazione progetti è costituito a fronte del rischio che non vengano riconosciuti dall'Ente finanziatore tutti i costi collegati a progetti finanziati per i quali si è proceduto con un'anticipazione di fondi propri oppure per copertura rischi legati a restituzione somme già incassate. Nel corso del 2018 il MIUR ha richiesto la restituzione di parte di fondi erogati su un FIRB del 2002 al Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e tecnologiche per una differenza tra i costi ritenuti ammissibili e i fondi effettivamente erogati all'Ateneo. Per la restituzione si è proceduto all'utilizzo del suddetto Fondo.
- La voce "Fondo per imposte" accoglie le somme relative a imposte sugli immobili e altre imposte comunali, sospese nel post-sisma e ragionevolmente messe a fondo per eventuali pagamenti riferibili a quegli anni. Nel corso dell'esercizio non sono pervenute richieste.
- La voce "Fondo per contenziosi" non ha subito modifiche nel corso dell'esercizio né si è proceduto ad effettuare nuovi accantonamenti a chiusura di esercizio. (I dettagli dei contenziosi sono disponibili presso l'Ufficio Affari Legali)
- La voce "Fondo per contenziosi personale d'Ateneo" accoglie l'accantonamento per contenziosi con i Lettori ed esperti linguistici per i quali è stato ricevuto un atto giudiziario nel corso del 2018, contenzioso personale TAB: per PEO 2015, contenziosi con diversi specializzandi. (I dettagli dei contenziosi sono disponibili presso l'Ufficio Affari Legali)
- Il Fondo accessorio dirigenti, cat. EP,B,C,D, accoglie gli accantonamenti del 2018, effettuati per vincolo di destinazione contrattuale, non erogati nel corso dell'esercizio, per le finalità previste dai contratti collettivi e dalla contrattazione al netto dell'utilizzo derivante dal pagamento delle competenze relative allo stesso anno.
- Il Fondo ricostruzioni di carriera è composto dalle stime delle somme da corrispondere al personale docente e ricercatore per le ricostruzioni di carriera. L'utilizzo nell'esercizio 2018 è riferibile a due conferme in ruolo e un riconoscimento di servizi di Ricercatori Universitari (periodo 2015-2017).
- Fondo Assunzioni Ricercatori a tempo determinato accoglie gli accantonamenti derivanti da utili su progetti di ricerca certificati (inclusi contratti conto terzi) finalizzati al finanziamento di contratti a tempo determinato per ricercatori di cui all'art.24 c.3 lett.a) di cui alla legge 240/10 come da circolare del MIUR del 05/04/2013. Nel corso del 2018 il Dipartimento di Ingegneria e scienze dell'Informazione e matematica ha proceduto alla chiusura e all'accantonamento di un progetto di ricerca per euro 19.272,08.
- Il Fondo lavoro straordinario accoglie l'accantonamento di competenza del 2018, destinati per vincoli contrattuali al netto dell'utilizzo.
- Il Fondo comune di Ateneo accoglie le somme accantonate per le attività c/terzi svolte dalle strutture dipartimentali nell'anno 2018. Si precisa che il Fondo contiene anche l'accantonamento per le quote di spese generali dell'Ateneo ai sensi del vigente Regolamento.
- Il Fondo didattica aggiuntiva ricercatori accoglie le somme spettanti al personale Ricercatore dell'Ateneo per attività di didattica svolte nell'A.A.2018/2019 non ancora liquidate al netto degli utilizzi.
- Il Fondo progressioni economiche orizzontali accoglie gli accantonamenti per gli incrementi retributivi al personale T.A derivanti da accordi sindacali per l'anno 2018 al netto dell'utilizzo.
- Nel Fondo indennità di risultato del Direttore Generale, in riferimento alle norme contrattuali vigenti, si iscrive il 20% massimo calcolato sulla retribuzione del Direttore Generale. Le somme accantonate sono riferibili all'indennità di risultato degli esercizi 2017 e 2018 non ancora liquidate.
- La voce "Fondo rischi su crediti" accoglie un accantonamento per rischio statistico pari almeno al 2% del totale dei crediti iscritti nell'attivo di stato patrimoniale. La costituzione di questo fondo risponde all'esigenza di



tutelarsi da eventuali insolvenze non note all'atto della costruzione del presente documento ma che potrebbero manifestarsi in esercizi futuri. Si precisa che i crediti iscritti in bilancio sono riportati al netto del fondo svalutazione crediti costituito considerando il grado di esigibilità di ciascun credito.

- Il Fondo incentivante art.92 Dlgs 163/2006 ex art.18 -L.109/1994 accoglie le quote spettanti al personale degli uffici tecnici per partecipazione a lavori (Ex-Merloni).
- La somma accantonata nel "Fondo gestione per conto dello Stato INAIL" è stimata in base ai costi sostenuti negli anni precedenti ed è riferita ai casi denunciati nella speciale forma della gestione per conto dello Stato. Essa comprende: rendite di amministrazione per i casi di infortunio denunciati, indennizzi in capitale da danno biologico, indennità temporale assoluta. La "speciale forma della gestione per conto" non prevede il pagamento di "Polizza" bensì il rimborso all'Istituto assicuratore delle sole prestazioni economiche ed i costi di gestione pratica come indicato dall'art. 2 del DM 10/10/1985.

Nel corso del 2018 sono state pagate le annualità relative al 2011-2012 e 2013 per un totale complessivo di 243.669,09, inoltre l'Istituto con nota prot. 49545 del 13.11.2018 ha comunicato le cifre relative agli anni 2014 e 2015 che pur essendo ancora in fase di verifica si presume saranno richieste a questo Ateneo nel breve periodo. La cifra complessiva per gli anni 2014 e 2015 ammonta ad euro 136.133,12; a questo totale si è aggiunta la quota presunta del 2018 calcolata sulla base dei valori storici richiesti dall'Istituto.

- Altri fondi per il personale (ferie e permessi non goduti, arretrati e altri istituti stipendiali) è relativo all'accantonamento per ferie e permessi non goduti, nonché arretrati e competenze di vario titolo. Nel corso dell'esercizio il fondo è stato utilizzato per il pagamento degli scatti del personale docente e ricercatore maturato entro il 31.12.2017 e non liquidato e per il rinnovo del contratto dei Lettori relativo agli arretrati degli anni 2016-2017.

A fine 2018 si è proceduto ad accantonare somme per euro 276.000,00 relative ai miglioramenti economici del personale docente e ricercatori che hanno maturato il diritto alla valutazione entro il 31.12.2018.

- Il Fondo sistemazioni previdenziali L.23/86 e interessi previdenziali accoglie le somme spettanti al personale dipendente dell'Università in servizio prima della statizzazione per la regolarizzazione del sistema previdenziale ai fini buona uscita del servizio prestato c/o la Libera Università degli studi dell'Aquila o c/o LIUMCA (ex L.590/82).
- Il Fondo manutenzioni cicliche, è finalizzato alla copertura dei costi connessi alle manutenzioni di attrezzature scientifiche, la movimentazione è data dal pagamento di somme relative a costi maturati negli anni precedenti. Non si sono avuti movimenti nel corso dell'esercizio.
- La voce "Fondo per rapporti insoluti con le ASL" accoglie le somme relative ad utenze per utilizzo locali di proprietà della ASL a carico dell'Ateneo per le quali esiste un tavolo di trattativa aperto per giungere ad una compensazione con i crediti vantati verso la stessa ASL per contributi previdenziali ed assistenziali del personale convenzionato in strutture sanitarie anticipate dall'Ateneo ma non ancora rimosse (si veda il dettaglio dei crediti verso Altri Pubblici).

A conclusione del 2018, la ASL con nota ns prot. 10957 del 15.03.2019 ha comunicato un valore complessivo delle spese presumibilmente sostenute per conto dell'Ateneo per euro 1.173.114,39. Per quanto premesso tale valore è stato oggetto di accantonamento.

- Il Fondo per assegni derivanti da congedi a docenti e ricercatori è stato istituito nella seduta del CdA del 26/11/2014 con verbale n. 18/2014 destinato ad incrementare l'attività di ricerca con le economie derivanti dalle concessioni al personale docente e ricercatore di forme di aspettative e/o congedi non retribuiti. Le somme accantonate sono riferibili al personale in congedo al 31.12.2018,
- Il Fondo trasferimenti a scuole di specializzazione federate accoglie le quote di entrate derivanti da tasse di iscrizione e da trasferimenti da altre Università per l'esercizio in corso, secondo gli accordi di federazione tra scuole, il 40% dell'incasso delle iscrizioni nonché il totale dei trasferimenti ricevute da Università di Tor Vergata, Sapienza e Università di Bari, dovrà essere trasferito all'Università di Chieti e Pisa. L'esigenza dell'accantonamento nasce in quanto non siamo ancora in grado di stabilire in quale proporzione dovremo effettuare i trasferimenti alle due scuole seppure conosciamo il valore totale.
- Il Fondo riduzioni entrate proprie è nato nel 2016 dall'esigenza di prevedere una sorta di "ammortizzatore" in vista dell'uscita dall'accordo di programma con il Ministero il 31.12.2017. Il fondo è stato costituito nel 2016 e per l'anno 2017 non si è proceduto ad alcun accantonamento.

Nel corso del 2018 il MIUR con nota ns prot.45440 del 18.10.2018 ci ha comunicato l'intenzione, già espressa con note precedenti a cui la nostra Rettrice e il Direttore Generale avevano proposto motivata opposizione, di recuperare una somma pari a euro 2.307.735 che ritiene non sia dovuta secondo quanto indicato nei termini dell'Accordo di programma, seppur questo Ateneo ha nuovamente chiarito la propria posizione e addotto più

che motivate obiezioni all'interpretazione data dal Ministero all'Accordo, non avendo ricevuto ulteriori riscontri, si è ritenuto opportuno, ai fini della prudenza, accantonare tale somma in questo esercizio nell'eventualità che il Ministero decida di non accogliere le obiezioni sollevate.

- Il Fondo rimborsi tasse studenti accoglie l'accantonamento per le tasse dell'a.a. 2017/2018. Non è stato possibile liquidare i rimborsi agli studenti entro il 31.12.2018 in quanto a quella data erano ancora in atto le procedure di controllo dei redditi dichiarati e delle attività curriculari degli stessi.

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

Si tratta dell'accantonamento e dell'erogazione del TFR spettante ai collaboratori ed esperti linguistici.

	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
TRATTAMENTO FINE RAPPORTO LETTORI	470.339,15	461.525,26
<b>TOTALE</b>	<b>470.339,15</b>	<b>461.525,26</b>

### D. DEBITI

D) DEBITI	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Debiti: verso MIUR e altre Amministrazioni centrali	3.275,00	0,00
Debiti: verso altre Amministrazioni locali	0,00	9.538,00
Debiti: verso Università	1.226,00	1.226,00
Debiti: verso studenti	72.378,00	408.507,00
Debiti: verso fornitori <i>di cui fatture da ricevere euro 2.415.839,06 (anno 2018)</i>	3.368.033,00	4.084.661,00
Debiti: verso dipendenti	15.597,00	5.481,00
Debiti: altri debiti	8.274.584,00	6.533.277,00
<b>TOTALE D) DEBITI</b>	<b>11.735.093,00</b>	<b>11.042.690,00</b>

Per i criteri adottati si rinvia alla sezione Criteri di valutazione.

La voce Debiti verso MIUR e altre Amministrazioni Centrali accoglie il debito verso MIUR per Buoni carta docente.

La voce Debiti verso università si riferisce a corrispettivi nell'ambito di convenzioni con altre Università per progetti di ricerca Dipartimentali.

Alla voce Debiti verso studenti sono valorizzati gli importi inerenti borse di studio, attività part-time, attività di tutorato nonché alcuni rimborsi tasse, relativi a prestazioni erogate ma non ancora liquidate.

Alla voce Debiti verso fornitori risultano iscritti tutti i debiti verso terzi per l'acquisto di beni e servizi per attività istituzionali e commerciali, nel dettaglio dei *debiti per fatture da ricevere* sono registrati gli importi della merce arrivata o del servizio prestato per le quali alla data del 31 dicembre 2018 non erano ancora pervenute le relative fatture.

I Debiti verso dipendenti sono riferibili a rimborsi di missioni effettuate nel corso del 2018 che non sono state ancora rimborsate e che troveranno liquidazione nel corso del 2019.

La voce Altri debiti è così costituita:

	Saldo al 31/12/2018
Debiti verso ADSU	2.246.580,00
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	2.968.573,00
IVA a debito	133.989,00
Erario c/IVA commerciale	142.740,00

Erario c/IVA istituzionale	38.403,00
Erario c/ritenute da versare	1.819.023,00
Addizionale comunale da versare	1.589,00
Addizionale regionale da versare	5.189,00
Debiti verso altri per ritenute extraerariali	31.571,00
Erario c/IRAP	597.564,00
Debiti per IVA da split payment	138.023,00
Debito per IVA da split payment c/liquidazione	84.934,00
Debito per bolli c/liquidazione	66.406,00
<b>TOTALE</b>	<b>8.274.584,00</b>

Il conto Debiti verso Azienda regionale per il diritto allo studio universitario (ADSU) si riferisce alla tassa regionale versata dagli studenti al 31.12.2018 che verrà trasferita all'azienda regionale nel corso del 2019.

I Debiti verso Istituti previdenziali riguardano i contributi obbligatori scaturiti dagli stipendi del mese di dicembre 2018 le cui liquidazioni si effettueranno nel gennaio 2019.

I Debiti verso l'erario e per IVA derivano essenzialmente dagli stipendi e dalle fatture ricevute o emesse nel mese di dicembre 2018 le cui liquidazioni si effettueranno nel gennaio 2019.

I Debiti verso altri per ritenute extraerariali riguardano i versamenti volontari ad enti vari prelevati dalle competenze stipendiali di dicembre che saranno liquidate a gennaio 2019.

I Debiti per le addizionali comunali e regionali riguardano i contributi obbligatori scaturiti dagli stipendi del mese di dicembre 2018 le cui liquidazioni si effettueranno nel gennaio 2019.

I Debiti per bolli c/liquidazione accolgono le somme ricevute sulle tasse universitarie o in sostituzione dell'imposta sul valore aggiunto che vengono versate periodicamente all'agenzia delle entrate. L'importo si riferisce agli incassi dell'ultimo trimestre 2018.

## E. RATEI E RISCONTI PASSIVI

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

La voce Risconti passivi su progetti comprende i proventi relativi a progetti pluriennali e a ricerche in corso finanziate o cofinanziate da soggetti terzi.

La voce Contributi agli investimenti riguarda il valore dei contributi erogati da enti diversi per immobilizzazioni (fabbricati). Tali contributi vengono gestiti con la tecnica del risconto passivo a sterilizzazione degli ammortamenti dei cespiti a cui sono riferibili. L'incremento che si registra dal 2017 al 2018 è dovuto al contributo per Palazzo Camponeschi (14 mln al netto della quota di ammortamento), rientrato in piena attività a fine del 2018 e per i contributi del CIPE per il recupero degli edifici del Centro Storico del nostro Ateneo (24 mln).

La voce Ratei passivi, comprende l'integrazione del costo per il servizio di sgombero neve e trattamento antighiaccio svolto nel periodo 14.12.2018 - 12.02.2019, liquidato nel corso del 2019 ma di parziale competenza dell'esercizio 2018.

La voce "Risconti passivi" accoglie la sospensione dei ricavi derivanti dal 5XMILLE per minori costi sostenuti rispetto ai ricavi registrati.

E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	Saldo al 31/12/2018
e1) Risconti per progetti e ricerche in corso	58.012.458,00
e2) Contributi agli investimenti	62.600.393,00
e3) Altri ratei e risconti passivi	283.679,00
<b>TOTALE</b>	<b>120.896.530,00</b>

## CONTI D'ORDINE

Si segnala che l'Ateneo ha in uso alcuni fabbricati di proprietà di terzi per lo svolgimento delle proprie attività, di seguito il dettaglio degli stessi. La situazione al 31.12.2018 è la seguente:

Denominazione	Data acquisizione in uso	Uso	V.Catastale	Tipologia di uso	Note
EX QUESTURA (DEMANIO DELLO STATO) - Via Assergi (Palazzo Sallustio)	1972	n.d.	1.153.850,00	1973 (uso perpetuo)	INAGIBILE DAL 06/04/2009
S. BASILIO (COMUNE DELL'AQUILA)	1993	n.d.	516.314,00	1993 (uso 99 anni)	INAGIBILE DAL 06/04/2009
BLOCCO 11	1995	Aule/Lab/Uffici	n.d.	1995 (rinnovo tacito triennale)	AGIBILE
DELTA 6	2005	Aule/Lab/Uffici	n.d.	1998 (uso 30 anni)	AGIBILE
Laboratorio prove materiali e strutture MEMOCS (Cisterna di Latina)	2010	Lab/officina	n.d.	n.d.	Accordo di concessione gratuita con comune di Cisterna di Latina
Istituto di rieducazione per i Minorenni "Luigi Ferrari"	2016	Aule/Uffici	2.240,45	2016 (locazione gratuita per 6 anni)	Accordo con l'Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Abruzzo e Molise
Laboratorio di materiali innovativi per l'edilizia (DICEAA -Nucleo industriale Bazzano loc. Monticchio)	2018	Laboratorio	n.d.	2018 comodato gratuito - Annuale con rinnovo tacito	Contratto di comodato gratuito registrato a l'Aquila il 23.01.2018 n. 77 sez.3

### Costruzioni leggere

E' ancora in uso presso l'Ateneo la struttura temporanea denominata COSBE, adibita a laboratori didattici. La struttura fu donata alla Fondazione Universitaria a seguito del sisma 2009

Denominazione	Data acquisizione in uso	Uso	Valore	Tipologia di uso
COSBE (2010)	Post-sisma	Laboratori didattici	878.716,48	Indefinito in attesa di trasferimento in proprietà

## ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO

Il Conto Economico è redatto in forma scalare. Le voci di provento sono così articolate:

	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
I. PROVENTI PROPRI	15.472.613,23	14.177.976,72
II. CONTRIBUTI	99.863.121,09	91.398.728,44
V. ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI	1.425.900,51	2.000.986,29
<b>TOTALE</b>	<b>116.761.634,83</b>	<b>107.577.691,45</b>

### A.1 PROVENTI PROPRI

I. PROVENTI PROPRI	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
1) Proventi per la didattica	10.934.521,09	9.010.654,90
2) Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico	2.386.102,34	2.683.328,67
3) Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi	2.151.989,80	2.483.993,15
<b>TOTALE I. PROVENTI PROPRI</b>	<b>15.472.613,23</b>	<b>14.177.976,72</b>

#### A.I.1 PROVENTI PER LA DIDATTICA

La voce principale dei proventi propri è costituita dai proventi per la didattica dettagliata nella tabella a seguire:

	Saldo al 31/12/2018
Tasse e contributi per laurea di primo livello	5.453.842,17
Tasse e contributi per lauree magistrali, specialistiche e v.o.	1.853.916,28
Tasse e contributi per lauree a ciclo unico	1.567.599,78
Contributi per master di I livello	91.134,87
Contributi per master di II livello	211.832,02
Proventi da TFA e Sostegno	656.005,27
Tasse e contributi per scuole di specializzazione	497.035,05
Tasse per esami di stato e contributi diversi (incluso accesso programmato, ricognizioni, equipollenza e simili)	147.611,90
Proventi da altri corsi (inclusi corsi singoli)	332.658,94
Diritti di segreteria (pergamene, duplicati, spedizioni e simili)	122.884,81
<b>TOTALE</b>	<b>10.934.521,09</b>

La voce "Tasse e contributi per lauree di primo livello"; "Tasse e contributi per lauree magistrali, specialistiche e v.o."; "Tasse e contributi per lauree a ciclo unico" è relativa alla contribuzione studentesca a fronte dei servizi didattici resi dall'Università per tutti i corsi di laurea. L'importo per l'iscrizione annuale è determinato secondo quanto previsto dal Regolamento tasse di Ateneo.

Il dato sulle tasse e la contribuzione studentesca è stato rilevato secondo il principio di cassa e quindi comprende sostanzialmente la II e III rata per le iscrizioni all'a.a. 2017/2018, e I rata a.a. 2018/2019 per gli studenti della Facoltà di economia in convenzione con la Guardia di Finanziari.

Rispetto allo scorso esercizio si registra un aumento derivante dalla introduzione, a partire da settembre 2017, del contributo COA che aveva determinato una contabilizzazione "mista" prima del COA e dopo la sua introduzione.

L'esercizio 2018 è stato interamente contabilizzato secondo le nuove regole della tassazione di Ateneo e le cifre ottenute possono considerarsi rappresentative della situazione attuale senza "contaminazioni" di tipo

contabile. La cifra complessiva per tasse e contributi si aggira intorno agli 8,8 mln di euro in linea con le previsioni attese di circa 9 mln di euro.

Occorre precisare che è stato rispettato il dettato dell'art. 5 - comma 1 - del DPR n. 306/1997 modificato dal D.L. 6 luglio 2012 n. 95, convertito in Legge 7 agosto 2012 n. 135 (spending review): "La contribuzione studentesca degli studenti italiani e comunitari iscritti entro la durata normale dei rispettivi corsi di studio di primo e secondo livello non può eccedere il 20 per cento dell'importo dei trasferimenti statali correnti attribuiti dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca. È fatto obbligo agli atenei che superano tale limite di destinare le maggiori entrate al finanziamento di borse di studio a favore degli studenti".

Applicando la suddetta normativa ai dati 2018, emerge che il rapporto tra la contribuzione studentesca, per i soli corsi di laurea di primo e secondo livello € 8.875.358,23 e i trasferimenti correnti da parte del MIUR (considerando l'FFO 2018 secondo DM 587/2018) € 77.581.081,00 determina una percentuale pari all'11% che si colloca entro il limite massimo definito dalla norma pari al 20%.

La voce "Proventi da altri corsi (inclusi corsi singoli)" è stata movimentata principalmente dai versamenti degli studenti del consorzio MathMods.

## A.I.2 PROVENTI DA RICERCHE COMMISSIONATE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

	Saldo al 31/12/2018
Proventi per contratti e convenzioni in attività commerciale	2.386.102,34
<b>TOTALE</b>	<b>2.386.102,34</b>

I dati sopraindicati si riferiscono alle commesse commerciali realizzate dall'Università dell'Aquila nell'ambito della ricerca scientifica. Sono, quindi, prestazioni a favore di terzi in attività di ricerca, di consulenza, di progettazione, di sperimentazione, di verifica tecnica, prestazioni sanitarie, svolte prevalentemente dalle strutture Dipartimentali dell'Università, avvalendosi delle proprie competenze. Queste attività presuppongono un corrispettivo che ne copra almeno i costi.

## A.I.3 PROVENTI DA RICERCHE CON FINANZIAMENTI COMPETITIVI

	Saldo al 31/12/2018
Ricerche su finanziamenti competitivi da MIUR	398.281,90
Ricerche su finanziamenti competitivi da altri Ministeri	719.595,32
Ricerche su finanziamenti competitivi da UE e Resto del Mondo	46.623,84
Ricerche su finanziamenti competitivi da altri enti pubblici nazionali	238.164,13
Ricerche su finanziamenti competitivi da privati	184.832,82
Ricerche su finanziamenti competitivi da Regione	545.191,14
Ricerche su finanziamenti competitivi da Enti di ricerca	19.300,65
<b>TOTALE</b>	<b>2.151.989,80</b>

In queste tipologie di voci sono iscritti tutti i ricavi per progetti istituzionali di ricerca e di didattica. Il MIUR finanzia principalmente bandi PRIN, Dipartimento di eccellenza e Futuro in Ricerca, i finanziamenti con altri Ministeri riguardano essenzialmente i rapporti con il MISE (per ulteriori dettagli si rimanda alla sezione dei Crediti), con l'Unione Europea progetti relativi ad Horizon 2020, Life e altri progetti di ricerca soprattutto di area scientifico---tecnologica. Ci sono inoltre i finanziamenti a progetti derivanti da Fondi Strutturali (FSE e FESR).

## A.II CONTRIBUTI

Nel conto Contributi trovano collocazione i contributi erogati dallo Stato nel quadro delle disposizioni di legge per il finanziamento dell'attività istituzionale e da altri soggetti terzi all'Ateneo per la copertura di spese correnti o di costi per altre attività specificatamente previste.

	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
1) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	90.880.098,63	82.998.651,81
2) Contributi Regioni e Province autonome	610.152,27	585.977,58
3) Contributi altre Amministrazioni locali	81.596,44	38.642,05
4) Contributi dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	4.474.988,13	4.338.186,56
5) Contributi da Università	115.062,24	24.952,73
6) Contributi da altri (pubblici)	3.644.108,92	3.214.363,35
7) Contributi da altri (privati)	57.114,46	197.954,36
<b>TOTALE</b>	<b>99.863.121,09</b>	<b>91.398.728,44</b>

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

	Saldo al 31/12/2018
FFO 2018 (BASE+PREMIALE+PEREQUATIVO)	75.746.372,00
PIANO STRAORDINARIO DOCENTI - ANNO 2018	1.834.709,00
NO TAX AREA	934.663,00
BORSE DI DOTTORATO 2018	1.351.146,00
PROGRAMMAZIONE TRIENNALE 2016-2018 (QUOTA ANNUALE)	517.822,00
CONTRIBUTO DA MIUR PER ATTIVITA' SPORTIVA ANNO 2018	87.372,29
DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA	1.212.405,00
FONDO GIOVANI	530.078,00
QUOTE MATERNITÀ	21.827,00
CONTRIBUTO PER COSTEGNO AGLI STUDENTI DIVERSAMENTE ABILI	53.105,00
COMPENSAZIONE BLOCCO SCATTI STIPENDIALI DOCENTI	553.350,00
CONTRATTI DI FORMAZIONE SPECIALISTICA	6.650.000,00
BORSE DOTTORATI PON 2014-2020 - XXXIII CICLO	1.101.327,00
CONTRIBUTI PER INVESTIMENTI	204.000,00
PROGETTI PON	81.922,34
<b>TOTALE</b>	<b>90.880.098,63</b>

L'aggregato Contributi MIUR e altre Amministrazioni centrali è formato per la parte prevalente dalle somme trasferite per FFO 2018. Dalla tabella riepilogativa si possono osservare gli altri contributi ricevuti per finalità specifiche. La voce contiene anche i contributi ricevuti negli anni scorsi a copertura di spese a sostegno dell'edilizia da MIUR e da CIPE, riscontate opportunamente per sterilizzazione degli ammortamenti di esercizio degli edifici relativi, come da indicazioni del DM 19/2014.

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

	Saldo al 31/12/2018
CONTRIBUTI REGIONI E PROVINCE AUTONOME	610.152,27

In questa tipologia di voci sono iscritti tutti i progetti istituzionali di ricerca e di didattica diversi da quelli competitivi finanziati da Regioni e Province. L'ammontare dei contributi comprende anche la quota annuale del contributo per l'acquisto dell'edificio S. Salvatore Ala est, finanziato dalla Regione Abruzzo, la quota è pari a euro 344.171,18.

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

	Saldo al 31/12/2018
CONTRIBUTI ALTRE AMMINISTRAZIONI LOCALI	81.596,44

Nell'aggregato sono iscritti tutti i progetti istituzionali di ricerca e di didattica diversi da quelli competitivi finanziati da Comuni e altre Amministrazioni locali, i progetti in essere sono tutti finanziati dal comune dell'Aquila, l'importo principale pari a 67.707,02 deriva dal contributo comunale per l'iniziativa STREET SCIENCE.

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

	Saldo al 31/12/2018
CONTRIBUTI DALL'UNIONE EUROPEA E DAL RESTO DEL MONDO	4.474.988,13

La somma accoglie i contributi da organismi internazionali e da Unione Europea per specifici progetti di ricerca. Per i principali progetti finanziati si rimanda alla sezione relativa ai Crediti Verso Unione Europea e Resto del Mondo.

### A.II.5 Contributi da Università

	Saldo al 31/12/2018
CONTRIBUTI DA UNIVERSITÀ	115.062,24

La voce accoglie i ricavi per specifici progetti di ricerca e di didattica istituzionali derivanti da Convenzione di ricerca con altre Università. La maggiore convenzione è riferibile ad un Accordo con l'Università degli Studi di Macerata e il Dipartimento DICEAA per l'analisi dei requisiti di sicurezza sismica di edifici pubblici e monumentali in relazione alla loro evoluzione storico-architettonica.

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

	Saldo al 31/12/2018
CONTRIBUTI DA ALTRI (PUBBLICI)	3.644.108,92

Il raggruppamento accoglie come voce principale le integrazioni stipendiali ricevute dall'Azienda Unità Sanitaria Locale Avezzano-Sulmona-L'Aquila e A.U.S.L di Teramo per personale convenzionato (€ 3.393.212,14), nonché ricavi per specifici progetti di ricerca e di didattica istituzionali finanziati da enti di ricerca e altri enti pubblici.

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

	Saldo al 31/12/2018
CONTRIBUTI DA ALTRI (PRIVATI)	57.114,46

Alla voce Contributi da altri (privati) sono iscritti tutti i ricavi inerenti le integrazioni stipendiali ricevute dalla casa di cura Di Lorenzo, Nova Salus s.r.l e Campus Biomedico Roma per il personale convenzionato.



## A.V ALTRI PROVENTI E RICAVI DIVERSI

	Saldo al 31/12/2018
RECUPERI, RIMBORSI, ARROTONDAMENTI E ABBUONI ATTIVI	184.122,98
UTILIZZO RISERVE VINCOLATE DAGLI ORGANI DI ATENEO	1.207.894,90
SPONSORIZZAZIONI	12.437,36
FITTI ATTIVI	4.550,00
PROVENTI E RICAVI DIVERSI	16.895,27
<b>TOTALE</b>	<b>1.425.900,51</b>

La voce *Altri proventi e ricavi diversi* contiene prevalentemente gli utilizzi di fondi derivanti dalla contabilità finanziaria relativamente alle risorse vincolate per decisione degli organi istituzionali e per decisione di terzi, per l'utilizzo si rimanda alla sezione del patrimonio netto.

L'aggregato contiene inoltre i ricavi riferibili a:

- ✓ fitti attivi relativi al canone per fitto di terreni e due garage (ex-cionni);
- ✓ recuperi, rimborsi e arrotondamenti e abbuoni attivi, riguarda sconti e abbuoni attivi su fatture di acquisto; recuperi vari dovuti a variazioni o a restituzione di somme erroneamente pagate e successivamente restituite. Gli importi principali sono però riconducibili a:
  - Rimborso test TOLC CISIA € 49.260,00
  - Restituzione somme liquidate in esito a procedura esecutiva (sentenza n. 1349/2015 della Corte di Appello dell'Aquila cassata con ordinanza n. 13519/2018 della Corte di Cassazione) euro 50.648,93 per procedure avviate da medici specializzandi
  - Restituzione somme liquidate in esito a procedura esecutiva (sentenza n. 1143/2015 della Corte di Appello dell'Aquila cassata con ordinanza n. 20417/2018 della Corte di Cassazione del 02/08/2018) euro 50.225,20 per procedure avviate da medici specializzandi
  - reincasso assegni circolari prescritti (rimborso spese di viaggio studenti periodo 2013- assegni 2014).
- ✓ proventi diversi derivanti da corrispettivo per affidamento servizi di distribuzione bevande calde e fredde, concessione uso degli spazi di Ateneo

## B. COSTI OPERATIVI

	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
VIII. COSTI DEL PERSONALE	65.777.761,02	69.530.422,55
IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	31.582.880,66	30.215.771,67
X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	4.433.896,28	3.700.817,56
XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI	5.770.709,96	5.407.100,90
XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	4.773.719,96	646.001,40
<b>TOTALE</b>	<b>112.338.967,88</b>	<b>109.500.114,08</b>

I costi operativi sono quelli strettamente legati all'attività istituzionale dell'Ateneo e quindi riconducibili alla didattica e alla ricerca e ai costi generali di funzionamento. Riguardano il costo del personale docente, ricercatore, collaboratori linguistici, dirigente e tecnico amministrativo, ed i costi per servizi connessi alla gestione corrente delle attività didattiche e di ricerca ed il funzionamento.

### B.VIII Costi del personale

Il costi del personale sono costi distribuiti:

	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
<b>VIII. COSTI DEL PERSONALE di cui:</b>	<b>65.777.761,02</b>	<b>69.530.422,55</b>
Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica	48.852.425,04	51.749.432,17
Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo	16.925.335,98	17.780.990,38

Va segnalato che l'apparente diminuzione delle spese di personale è riconducibile alla diversa contabilizzazione del costo per IRAP.

Fino all'esercizio 2017 il costo per IRAP è stato considerato tra le spese di personale sotto la voce *B.VIII Costi del personale*, nel corso dell'esercizio a seguito di esigenze legate alle rendicontazioni Ministeriali, il costo per IRAP è stato contabilizzato sotto la voce *XII. Oneri diversi di gestione*.

Ai fini della completezza delle informazioni il costo complessivo per IRAP ammonta ad euro 4.027.162,52.

Il totale dei costi del personale al lordo dell'IRAP per l'esercizio 2018 ammonta, pertanto, ad euro 69.804.923,54, in aumento rispetto al costo sostenuto per l'esercizio 2017.

### *Costi del personale dedicato alla didattica e alla ricerca*

La macro voce "costi del personale dedicato alla didattica e alla ricerca" è formato come di seguito:

a) docenti / ricercatori	44.807.012,66
b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)	2.757.651,50
c) docenti a contratto	473.230,55
d) esperti linguistici	307.091,20
e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca	507.439,13
<b>TOTALE</b>	<b>48.852.425,04</b>

Si riporta a seguire la composizione dettagliata delle singole voci di costo.

B) COSTI OPERATIVI - VIII. COSTI DEL PERSONALE - 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica - a) docenti / ricercatori	
	Saldo al 31/12/2018
Assegni fissi al personale docente e ricercatore a tempo indeterminato	29.645.756,27
Contributi obbligatori su assegni fissi al personale docente e ricercatore a tempo indeterminato	7.216.572,84
Contributi per indennità fine servizio su assegni fissi al personale docente e ricercatore a tempo indeterminato	1.320.808,18

Altre competenze al personale docente e ricercatore a tempo indeterminato	49.532,09
Contributi obbligatori su altre competenze al personale docente e ricercatore a tempo indeterminato	11.992,36
Competenze al personale docente e ricercatore su attività commerciale	98.830,77
Contributi per indennità fine servizio su arretrati al personale docente e ricercatore a tempo indeterminato	266,91
Integrazione stipendiale a docenti e ricercatori convenzionato in strutture sanitarie	1.448.333,15
Contributi obbligatori su integrazione stipendiale a docenti e ricercatori convenzionato in strutture sanitarie	350.123,87
Contributi per indennità di fine servizio su integrazione stipendiale a docenti e ricercatori convenzionato in strutture sanitarie	82.967,88
Compensi accessori e libera professione a docenti e ricercatori convenzionato in strutture sanitarie	1.018.360,12
Contributi obbligatori su compensi accessori e libera professione a docenti e ricercatori convenzionato in strutture sanitarie	43.194,06
Retribuzioni a ricercatori a tempo determinato	2.073.971,81
Contributi obbligatori su retribuzioni per ricercatori a tempo determinato	538.971,51
Contributi per indennità TFR su retribuzioni per ricercatori a tempo determinato	107.059,53
Missioni personale docente e ricercatore	574.504,63
Missioni personale docente e ricercatore (commerciale)	7.053,56
Missioni personale docente e ricercatore (promiscuo)	159.556,52
Rimborsi forfettari su missioni del personale docente e ricercatore	1.200,56
Iscrizione e partecipazione a congressi, corsi, convegni e altro, per il personale docente e ricercatore (promiscuo)	57.956,04
<b>TOTALE</b>	<b>44.807.012,66</b>

La voce contempla i costi per le competenze fisse al personale docente e ricercatore sia a tempo indeterminato che determinato.

I ricercatori a tempo determinato sono finanziati per circa il 21% da soggetti esterni, la copertura del costo è sterilizzata dal relativo ricavo per contributi ricevuti.

Ricercatori a tempo determinato in Ateneo	N. 71
Finanziati su progetti esterni	N. 15 (21,13%)
Finanziati con fondi Ministeriali (interni di Ateneo)	N. 56 (78,87%)

<b>B) COSTI OPERATIVI - VIII. COSTI DEL PERSONALE - 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica - b) collaborazioni scientifiche (collaboratori, assegnisti, ecc)</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Assegni di ricerca	2.124.765,18
Contributi INPS per assegni di ricerca	468.844,42
Collaborazioni di ricerca	142.238,98
Contributi obbligatori su collaborazioni di ricerca	21.802,92
<b>TOTALE</b>	<b>2.757.651,50</b>

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

<b>B) COSTI OPERATIVI - VIII. COSTI DEL PERSONALE - 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica - c) docenti a contratto</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Personale docente a contratto	413.186,04
Contributi obbligatori sul personale docente a contratto	60.044,51
<b>TOTALE</b>	<b>473.230,55</b>

La voce espone i compensi riconosciuti per incarichi didattici a personale esterno che concorre alla copertura dell'offerta formativa.

B) COSTI OPERATIVI - VIII. COSTI DEL PERSONALE - 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica - <b>d) esperti linguistici</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Assegni fissi collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	170.201,59
Contributi obbligatori collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	42.496,31
Competenze accessorie collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	36.785,28
Contributi obbligatori su competenze accessorie collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	7.909,55
Altre competenze a collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	6.792,85
Contributi obbligatori su altre competenze collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	2.397,97
Assegni fissi a collaboratori ed esperti linguistici a tempo determinato	32.197,62
Contributi obbligatori a collaboratori ed esperti linguistici a tempo determinato	8.310,03
<b>TOTALE</b>	<b>307.091,20</b>

Questa voce accoglie le retribuzioni dei collaboratori ed esperti linguistici, per queste categorie di personale il contratto di lavoro è ancora di tipo privatistico e, come già detto, si provvede all'accantonamento della quota annua del Trattamento di Fine rapporto.

B) COSTI OPERATIVI - VIII. COSTI DEL PERSONALE - 1) Costi del personale dedicato alla ricerca e alla didattica - <b>e) altro personale dedicato alla didattica e alla ricerca</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Compensi per incarichi didattici a personale esterno di pubbliche amministrazioni	8.100,00
Contributi obbligatori su compensi per incarichi didattici a personale esterno di pubbliche amministrazioni	1.960,20
Altri collaboratori per la didattica competenze lorde	50.017,66
Contributi obbligatori su altri collaboratori per la didattica	11.271,49
Missioni altro personale dedicato alla ricerca e alla didattica	323.983,15
Missioni altro personale dedicato alla ricerca e alla didattica (commerciale)	450,44
Missioni altro personale dedicato alla ricerca e alla didattica (promiscuo)	111.656,19
<b>TOTALE</b>	<b>507.439,13</b>

Per altri "collaboratori per la didattica" si intende esercitatori, assistenti di aula, didattica integrativa per studenti stranieri. I costi sono prevalentemente sostenuti dalle strutture dipartimentali su fondi propri.

### **Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo**

La voce comprende le competenze fisse al Direttore Generale e personale tecnico-amministrativo a tempo indeterminato, la retribuzione fissa e accessoria di posizione e di risultato del personale della categoria EP art. 90 CCNL 2006/2009 a tempo indeterminato e gli oneri previdenziali a carico Ente contiene inoltre i costi sostenuti per le progressioni economiche e per la produttività collettiva ed individuale art. 87 CCNL 2006/2009 (categorie B, C e D) a tempo indeterminato, le indennità al personale, la retribuzione per lavoro straordinario.

La retribuzione dei collaboratori è coperta da fondi derivanti dai progetti di ricerca nei quali sono impegnati.

Si riporta a seguire la composizione dettagliata delle singole voci di costo.

B) COSTI OPERATIVI - VIII. COSTI DEL PERSONALE - 2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo	
	Saldo al 31/12/2018
Assegni fissi al direttore generale	143.079,96
Contributi obbligatori su assegni fissi al direttore generale	35.662,37
Contributi per indennità fine servizio su assegni fissi al direttore generale	11.212,77
Assegni fissi al personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	11.988.277,94
Contributi obbligatori su assegni fissi al personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	2.984.332,49
Contributi per indennità fine servizio e TFR su assegni fissi al personale tecnico-amministrativo a tempo indeterminato	747.437,98

Contributi previdenza complementare su assegni fissi al personale tecnico-amministrativo a tempo indeterminato	432,58
Altre competenze al personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	81.517,59
Contributi obbligatori su altre competenze al personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	31.435,07
Competenze al personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato per attività commerciale	92.751,61
Retribuzioni al personale tecnico amministrativo a tempo determinato	13.316,27
Contributi obbligatori su retribuzioni al personale tecnico amministrativo a tempo determinato	3.506,76
Contributi per indennità TFR su retribuzioni al personale tecnico amministrativo a tempo determinato	1.039,31
Lavoro straordinario (competenze lorde)	14.545,33
Contributi obbligatori per il personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato su lavoro straordinario	3.519,97
Fondo per il trattamento accessorio personale cat. EP (competenze lorde)	99.971,15
Contributi obbligatori per il personale cat. EP su fondo accessorio	24.663,44
Collaborazioni coordinate continuative amministrative	145.646,48
Contributi obbligatori per collaborazioni coordinate continuative amministrative	31.390,01
Integrazione stipendiale a personale tecnico amministrativo convenzionato in strutture sanitarie	188.833,96
Contributi obbligatori su integrazione stipendiale a Personale Tecnico Amministrativo convenzionato in strutture sanitarie	45.900,74
Contributi per indennità di fine servizio su integrazione stipendiale a personale tecnico amministrativo convenzionato in strutture sanitarie	11.611,47
Compensi accessori e libera professione a Personale Tecnico Amministrativo convenzionato in strutture sanitarie	17.128,95
Contributi obbligatori su compensi accessori e libera professione a Personale Tecnico Amministrativo convenzionato in strutture sanitarie	702,69
Buoni pasto e servizio mensa	22.745,05
Buoni pasto e servizio mensa(promiscuo)	184.674,04
<b>TOTALE</b>	<b>16.925.335,98</b>

Si segnala che rispetto al Bilancio di esercizio 2017, la voce VIII. COSTI DEL PERSONALE - 2) Costi del personale dirigente e tecnico amministrativo, comprende anche il costo dei buoni pasto per il personale, fino allo scorso esercizio il costo era classificato sotto la voce B.IX. Costi della gestione corrente – Altri costi.

#### B.IX Costi della gestione corrente

IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
1) COSTI PER SOSTEGNO AGLI STUDENTI	14.007.494,85	13.392.100,25
2) COSTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO	303.748,01	249.157,01
4) TRASFERIMENTI A PARTNER DI PROGETTI COORDINATI	2.515.782,54	2.842.815,76
5) ACQUISTO MATERIALE CONSUMO PER LABORATORI	1.045.292,50	998.736,47
7) ACQUISTO DI LIBRI, PERIODICI E MATERIALE BIBLIOGRAFICO	938.201,18	896.581,26
8) ACQUISTO DI SERVIZI E COLLABORAZIONI TECNICO GESTIONALI	10.060.832,12	9.077.253,37
9) ACQUISTO ALTRI MATERIALI	247.293,73	194.654,72
11) COSTI PER GODIMENTO BENI DI TERZI	1.551.446,06	1.345.085,26
12) ALTRI COSTI	912.789,67	1.219.387,57
<b>TOTALE</b>	<b>31.582.880,66</b>	<b>30.215.771,67</b>

I costi correnti della gestione corrente sono dettagliati nelle tabelle a seguire.

B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE - 1) Costi per sostegno agli studenti	
	Saldo al 31/12/2018
Borse di studio per dottorato di ricerca	2.460.695,43
Contributi INPS su borse per dottorato di ricerca	557.886,93
Mobilità dottorati di ricerca (istituzionale)	42.984,11
Borse di studio per scuole di specializzazione mediche	6.182.426,46
Contributi INPS su borse per scuole di specializzazione mediche	989.257,12
Competenze a specializzandi per attività intramuraria	10.500,48
Borse di studio per mobilità e scambi culturali	1.901.427,99

Rimborsi tasse agli studenti (istituzionale)	393.631,90
Altre borse di studio (istituzionale)	986.840,76
Contributi obbligatori su Borse di Studio	40,86
Tutorato didattico	181.184,01
Spese di viaggio e soggiorno per mobilità e scambi culturali	194.769,80
Iniziativa e attività culturali gestite da studenti	999,54
Altri interventi a favore degli studenti	43.723,00
Partecipazione a fiere e convegni nazionali e internazionali	20.383,69
Contributi obbligatori Tutor	40.742,77
<b>TOTALE</b>	<b>14.007.494,85</b>

Nella voce Costi per sostegno agli studenti sono raggruppati i costi sostenuti per le varie iniziative assunte a favore degli studenti. Gli importi più rilevanti riguardano: la Formazione specialistica dei Medici, i costi per le borse di dottorato di ricerca e borse di studio per mobilità e scambi culturali.

<b>B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE - 2) Costi per il diritto allo studio</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Attività part-time	303.748,01
<b>TOTALE</b>	<b>303.748,01</b>

L'aggregato comprende i costi per l'erogazione delle borse di studio agli studenti in mobilità; gli oneri sostenuti per i contratti di collaborazione di "150 ore" stipulati con gli studenti.

<b>B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE - 4) Trasferimenti a partner di progetti coordinati</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Trasferimento quota partner progetti di ricerca e di didattica	1.895.756,85
Trasferimento fondi di ricerca/didattica non utilizzati	12.000,00
Altri trasferimenti	608.025,69
<b>TOTALE</b>	<b>2.515.782,54</b>

Nella voce Trasferimenti a partner di progetti coordinati sono riportate le somme che i responsabili scientifici di progetti coordinati trasferiscono ai partner coinvolti nel caso in cui il nostro Ateneo sia capofila. Inoltre la voce comprende i trasferimenti ad altre Università per il cofinanziamento di borse di Dottorato nonché restituzioni di fondi non utilizzati.

<b>B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE - 5) Acquisto materiale consumo per laboratori</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Acquisto materiale di consumo per laboratori	823.754,02
Acquisto materiale di consumo per laboratori (commerciale)	69.078,63
Acquisto materiale di consumo per laboratori (promiscuo)	152.459,85
<b>TOTALE</b>	<b>1.045.292,50</b>

In questa voce si registrano i costi per l'acquisto di materiali di consumo per i laboratori didattici e scientifici per lo più relativi ai dipartimenti, si evidenzia il dettaglio dei costi attribuibili all'attività commerciale.

<b>B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE - 7) Acquisto di libri, periodici e materiale bibliografico</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Estratti, reprints e articoli scientifici	4.132,21
Libri e riviste in formato elettronico (e-books ; e-journals - promiscuo)	836.940,41
Periodici, giornali e riviste (promiscuo)	97.128,56
<b>TOTALE</b>	<b>938.201,18</b>

Il materiale bibliografico, come previsto dai principi contabili emanati dal MIUR, viene ammortizzato interamente nell'anno.

B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE - 8) <b>Acquisto di servizi e collaborazioni tecnico gestionali</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Spese per pubblicazioni	180.382,20
Organizzazione manifestazioni e convegni	122.166,67
Pubblicità obbligatoria	10.286,99
Pubblicità discrezionale (SPESA SOGGETTA A LIMITE- ANNUO DI € 9.213,10)	1.078,14
Spese postali e spedizioni	67.844,45
Spese per la promozione dell'Ateneo (promiscuo)	35.694,15
Assistenza informatica e manutenzione software (istituzionale)	55.359,46
Spese legali e patrocinio	42.374,89
Spese per servizi di stampa, legatoria e revisione articoli	23.096,01
Spese per servizi di stampa, legatoria e revisione articoli (commerciale)	2.170,00
Spesa corrente per brevetti	24.315,19
Altre spese per servizi	418.953,46
Altre spese per servizi (commerciale)	18.222,00
Spese per accertamenti sanitari	17.583,60
Spese per commissioni bancarie su bonifici esteri	5.083,80
Spese di rappresentanza (SPESA SOGGETTA A LIMITE- ANNUO DI € 1.484,73))	876,00
Prestazioni di servizio strumentali agli investimenti	65.000,00
Prestazioni di servizio strumentali agli investimenti (promiscuo)	46.360,00
Assistenza informatica e manutenzione software (promiscuo)	778.309,31
Smaltimento rifiuti (promiscuo)	35.377,25
Altre spese per servizi (promiscuo)	285.178,63
Spese per facility management (promiscuo)	3.860.139,46
Spese per vestiario e biancheria (promiscuo)	1.230,98
Assicurazioni (promiscuo)	475.551,41
Servizi di traslochi e facchinaggio (promiscuo)	13.764,56
Consulenze tecniche, amministrative e legali (competenze lorde)	232.052,18
Contributi obbligatori su consulenze tecniche, amministrative e legali	849,61
<b>UTENZE E CANONI</b>	
Utenze e canoni per telefonia fissa (promiscuo)	29.123,84
Utenze e canoni per energia elettrica (promiscuo)	1.050.970,31
Utenze e canoni per acqua (promiscuo)	123.698,33
Utenze e canoni per gas (promiscuo)	665.650,73
-Utenze e canoni di accesso a banche dati	226.312,81
Altre utenze e canoni	17.139,88
Utenze e canoni per telefonia mobile (promiscuo)	77.781,69
Utenze e canoni per reti di trasmissione (promiscuo)	172.117,51
Utenze e canoni di accesso a banche dati (promiscuo)	97.476,91
Utenze e canoni per energia elettrica (istituzionale)	340,16
Utenze e canoni per gas (istituzionale)	15.250,47
Utenze e canoni per acqua (istituzionale)	964,35
<b>MANUTENZIONI</b>	
Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	63.613,71
Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature (commerciale)	5.684,40
Manutenzione ordinaria e riparazioni di automezzi	413,57
Manutenzione ordinaria e riparazioni su beni di terzi (promiscuo)	2.899,88
Manutenzione ordinaria e riparazioni di immobili, pertinenze e impianti (promiscuo)	618.268,25
Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature (promiscuo)	52.262,56
Manutenzione ordinaria e riparazioni di automezzi (promiscuo)	6.874,72
Altre spese di manutenzione ordinaria e riparazioni (promiscuo)	14.687,64
<b>TOTALE</b>	<b>10.060.832,12</b>

La voce comprende i costi principali per il funzionamento dell'Ateneo, utenze e canoni, manutenzioni, facility management, assicurazioni e servizi vari.

B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE - 9) Acquisto altri materiali	
	Saldo al 31/12/2018
Carburanti, combustibili e lubrificanti	553,00
Carburanti, combustibili e lubrificanti (commerciale)	1.536,13
Cancelleria e altro materiale di consumo	79.583,64
Cancelleria e altro materiale di consumo (commerciale)	1.318,58
Cancelleria e altro materiale di consumo (promiscuo)	49.941,17
Carburanti, combustibili e lubrificanti (promiscuo)	11.251,44
Acquisto beni strumentali < €500	68.024,42
Acquisto beni strumentali < €500 (commerciale)	195,00
Acquisto beni strumentali < €500 (promiscuo)	34.890,35
<b>TOTALE</b>	<b>247.293,73</b>

B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE - 11) Costi per godimento beni di terzi	
	Saldo al 31/12/2018
Licenze software	155.913,71
Noleggi e spese accessorie	119.381,01
Locazioni passive	107.605,00
Licenze software (promiscuo)	117.281,65
Noleggi e spese accessorie (promiscuo)	22.644,81
Locazioni passive (promiscuo)	1.028.619,88
<b>TOTALE</b>	<b>1.551.446,06</b>

L'importo più rilevante della voce è relativo ai canoni di locazione che comprendono i costi per l'utilizzo di: immobile in Via G. Di Vincenzo, locale magazzino del nucleo industriale di Pile, immobile Felix, magazzino Bazzano, fabbricato in uso al Memocs a Tagliacozzo, Residenza studenti Giulia Carnevale (Pizzoli) e M.A.P. Pizzoli per alloggi studenti Mathmods e Intermath (Locazioni passive istituzionali), palestre per esigenze corso di Laurea in Scienze motorie (Locazioni passive istituzionali).

B) COSTI OPERATIVI - IX. COSTI DELLA GESTIONE CORRENTE - 12) Altri costi	
	Saldo al 31/12/2018
Ospitalità e visiting professor, esperti, relatori convegni e seminari	77.671,73
Compensi e rimborso spese convegni	47.013,76
Compensi e rimborso spese convegni (commerciale)	250,00
Missioni e rimborsi spese trasferta organi istituzionali	2.406,60
Gettoni/indennità ai membri degli organi istituzionali (competenze lorde)	262.023,11
Contributi obbligatori su gettoni/indennità ai membri degli organi istituzionali	45.676,49
Quote associative	138.694,32
Quote associative (commerciale)	110,00
Altre spese per attività istituzionali	20.256,00
Quote associative (promiscuo)	10.047,20
Formazione del personale non docente - spese di iscrizione, partecipazione, frequenze a corsi o altro (promiscuo)	4.581,00
Formazione del personale non docente - spese di iscrizione, partecipazione, frequenze a corsi o altro	23.911,43
Missioni del personale tecnico amministrativo	34.253,60
Missioni del personale tecnico amministrativo (commerciale)	1.055,27
Interventi assistenziali a favore del personale	28.441,89
Missioni del personale tecnico amministrativo (promiscuo)	1.691,46
Compensi e rimborso spese a commissari di concorso	185.006,18
Contributi obbligatori su compensi e rimborso spese a commissari di concorso	26.701,92
Rimborsi forfettari su missioni del personale tecnico amministrativo	2.977,71
Contributi obbligatori su rimborsi forfettari su missioni del personale tecnico amministrativo	20,00
<b>TOTALE</b>	<b>912.789,67</b>



## B. X Ammortamenti e svalutazioni

In tale voce rientrano i costi di competenza dell'esercizio per gli ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali e materiali.

<b>B) COSTI OPERATIVI - X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI - 1) Ammortamenti immobilizzazioni immateriali</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Ammortamento diritti di brevetto e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno (promiscuo)	21.215,53
Ammortamento concessioni, licenze, marchi, e diritti simili (promiscuo)	6.905,54
Ammortamento software acquistato a titolo di proprietà (istituzionale)	8.930,40
Ammortamento interventi straordinari su beni di terzi (promiscuo)	422.462,74
<b>TOTALE</b>	<b>459.514,21</b>

<b>B) COSTI OPERATIVI - X. AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI - 2) Ammortamenti immobilizzazioni materiali</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Ammortamento fabbricati (promiscuo)	1.936.807,00
Ammortamento impianti generici (promiscuo)	4.880,00
Ammortamento attrezzature informatiche, audio video ed elettriche (commerciale)	4.039,62
Ammortamento attrezzature informatiche, audio video ed elettriche (promiscuo)	795.822,21
Ammortamento altre attrezzature non scientifiche (promiscuo)	36.918,73
Ammortamento altre attrezzature non scientifiche (commerciale)	185,35
Ammortamento attrezzature informatiche, audio video ed elettriche (istituzionale)	30.638,07
Ammortamento altre attrezzature non scientifiche (istituzionale)	829,87
Ammortamento attrezzature scientifiche per laboratori (promiscuo)	884.976,82
Ammortamento attrezzature scientifiche per laboratori (commerciale)	1.284,09
Ammortamento altre attrezzature scientifiche (promiscuo)	16.992,88
Ammortamento altre attrezzature scientifiche (commerciale)	5.857,86
Ammortamento attrezzature scientifiche per laboratori (istituzionale)	42.103,90
Ammortamento altre attrezzature scientifiche (istituzionale)	28.541,75
Ammortamento libri, opere d'arte, d'antiquariato e museali (promiscuo)	1.653,90
Ammortamento libri, opere d'arte, d'antiquariato e museali (istituzionale)	97.272,35
Ammortamento mobili e arredi (istituzionale)	74.555,44
Ammortamento autocarri, motoveicoli e simili (promiscuo)	3.040,00
Ammortamento autovetture da trasporto (promiscuo)	7.982,23
<b>TOTALE</b>	<b>3.974.382,07</b>

## B. XI Accantonamenti per rischi e oneri

Per l'analisi degli accantonamenti effettuati si rinvia alla sezione relativa ai Fondi rischi ed oneri – voce B dello stato patrimoniale passivo.

<b>B) COSTI OPERATIVI - XI. ACCANTONAMENTI PER RISCHI E ONERI</b>	
	Saldo al 31/12/2018
Accantonamento a fondo rischi per riduzione di finanziamenti pubblici	2.307.735,00
Accantonamento a fondo accessorio dirigenti, cat. EP, B, C, D (promiscuo)	304.580,77
Accantonamento a fondo ricercatori a tempo determinato (promiscuo)	19.272,08
Accantonamento a fondo lavoro straordinario (promiscuo)	46.900,00
Accantonamento a fondo comune d'Ateneo (promiscuo)	213.015,08
Accantonamento ad altri fondi per il personale (ferie e permessi non goduti, arretrati e altri istituti stipendiali) promiscuo	276.000,00
Accantonamento a Fondo progressioni economiche orizzontali	0,00
Accantonamento a Fondo Indennità di risultato Direttore Generale (promiscuo)	38.000,00
Accantonamento per TFR CEL (istituzionale)	12.286,77
Accantonamento a fondo incentivante art.92 Dlgs 163/2006 ex art.18 - L.109/1994 (promiscuo)	29.774,28

Accantonamento fondo rapporti insoluti con ASL (promiscuo)	1.173.114,39
Accantonamento per contenziosi con personale dell'Ateneo (promiscuo)	238.000,00
Accantonamento a fondo gestione per conto dello Stato -INAIL	221.133,12
Accantonamento a Fondo didattica aggiuntiva ricercatori (istituzionale)	200.000,00
Accantonamento a fondo incrementazione attività di ricerca con economie derivanti dalla concessione di congedi (promiscuo)	430.898,47
Accantonamento per trasferimenti a Scuole di specializzazione federate	260.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>5.770.709,96</b>

## B. XII Oneri diversi di gestione

In questa categoria trovano collocazione i costi diversi di gestione, il cui dettaglio è sotto riportato, si ribadisce che a partire dal 2018 nell'aggregato è compreso il costo per IRAP su voci stipendiali.

B) COSTI OPERATIVI - XII. ONERI DIVERSI DI GESTIONE	
	Saldo al 31/12/2018
IRAP su assegni fissi al personale docente e ricercatori a tempo indeterminato	2.500.447,17
IRAP su altre competenze al personale docente e ricercatore a tempo indeterminato	4.210,19
IRAP su competenze al personale docente su attività di commerciale	8.400,63
IRAP su integrazione stipendiale a docenti e ricercatori convenzionato in strutture sanitarie	123.191,53
IRAP su compensi accessori e libera professione a docenti e ricercatori convenzionato in strutture sanitarie	85.226,01
IRAP su retribuzioni ricercatori a tempo determinato	174.214,67
IRAP per collaborazioni di ricerca	10.104,00
IRAP per personale docente a contratto	25.810,22
IRAP collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	14.515,86
IRAP su competenze accessorie collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	2.866,38
IRAP su altre competenze collaboratori ed esperti linguistici di madre lingua a tempo indeterminato	837,97
IRAP su compensi per incarichi didattici a personale esterno di pubbliche amministrazioni	688,50
IRAP su altri collaboratori per la didattica	4.251,49
IRAP su collaboratori ed esperti linguistici a tempo determinato	2.736,77
IRAP su visiting professor, esperti, relatori convegni e seminari	102,75
IRAP su assegni fissi al direttore generale	12.410,02
IRAP su assegni fissi al personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	971.506,48
IRAP su altre competenze al personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato	37.118,63
IRAP SU Competenze al personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato per attività commerciale	7.805,98
IRAP su retribuzioni al personale tecnico amministrativo a tempo determinato	1.154,90
IRAP per il personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato su lavoro straordinario	1.100,17
IRAP per il personale personale cat. EP su fondo accessorio	8.497,20
IRAP per collaborazioni coordinate continuative amministrative	12.379,93
IRAP su integrazione stipendiale a Personale Tecnico Amministrativo convenzionato in strutture sanitarie	16.122,13
IRAP su compensi accessori e libera professione a Personale Tecnico Amministrativo convenzionato in strutture sanitarie	1.455,91
IRAP su competenze a specializzandi per attività intramuraria	892,55
IRAP su Borse di studio	3.718,42
IRAP su altri interventi a favore degli studenti	58,76
IRAP su compensi e rimborso spese convegni	3.877,38
IRAP su consulenze tecniche, amministrative e legali	892,67
IRAP su gettoni/indennità ai membri degli organi istituzionali	24.769,13
IRAP su Compensi e rimborso spese a commissari di concorso	11.628,58
IRAP su rimborsi forfettari su missioni del personale tecnico amministrativo	7,03
Valori bollati	1.807,46
Altri tributi	15.920,46
IVA indetraibile da prorata	4.363,91
Restituzioni e rimborsi diversi (promiscuo)	11.449,95
Rimborsi spese per personale comandato (promiscuo)	26.414,55

Rimborsi allo Stato (istituzionale)	358.394,88
Restituzioni e rimborsi diversi (istituzionale)	77.602,03
Arrotondamenti passivi e abbuoni passivi e altri oneri di gestione	72,46
Arrotondamenti passivi e abbuoni passivi e altri oneri di gestione (commerciale)	7,92
Spese e commissioni bancarie e postali (promiscuo)	53.399,22
Minusvalenze ordinarie da alienazioni	7.622,58
Sanzioni e interessi	3.026,94
Imposta di bollo	1.376,00
Altre imposte e tasse	139.261,59
<b>TOTALE</b>	<b>4.773.719,96</b>

La voce "Altri tributi" comprende, i costi relativi a imposta di registro, diritti di affissione, imposta di bollo, contributo SISTRI, ZTL e diritti AVCP.

"Altre imposte e tasse" contiene le spese sostenute per IMU, TASI e TARI.

Per il dettaglio delle "Minusvalenze ordinarie da alienazione" si riporta la tabella a seguire per evidenziarne la formazione; per la vendita delle "Partecipazioni" si rimanda allo specifico paragrafo dello Stato Patrimoniale.

<b>Minusvalenze</b>	
Delibera n.361/2018 del Cda del 21/11/2018 – scarico inventariale di beni non completamente ammortizzati	549,43
Delibera n.275/2018 del Cda del 24/07/2018 –scarico inventariale di beni non completamente ammortizzati	376,00
Vendita della partecipazione Imaging Technology Abruzzo	6.126,60
Vendita della partecipazione Consorzio Montagna Amica	570,55
<b>Totale complessivo</b>	<b>7.622,58</b>

L'aggregato contiene, inoltre, i versamenti al Bilancio dello Stato delle somme di competenze del 2018 derivanti dalle riduzioni di spesa di cui alla normativa di riferimento in materia di contenimento della spesa pubblica e riportati in dettaglio nella tabella seguente.

Applicazione D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008		
Disposizioni di contenimento		versamento
Art. 61 comma 17 (somme provenienti da riduzioni di spesa e maggiori entrate di cui all'art. 61, con esclusione di quelle di cui ai commi 14 e 16)		131.375,42
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi)		159.501,95
Applicazione D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010		
Disposizioni di contenimento	importo Parziale	versamento
Art. 6 comma 3 come modificato dall'art. 13, c.1, del D.L. n. 244/2016 (Indennità, compensi, gettoni, retribuzioni corrisposte a consigli di amministrazione e organi collegiali comunque denominati ed ai titolari di incarichi di qualsiasi tipo 10% su importi risultanti alla data 30 aprile 2010) NB: per le Autorità portuali tenere conto anche della previsione di cui all'art. 5, c.14, del D.L. n. 95/2012	b)	6.885,13
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	d)	42.791,31
Art. 6 comma 14 (Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi)	h)	17.841,07
Art. 6 comma 21 (Somme provenienti dalle riduzioni di spesa derivanti dall'adozione delle misure di cui all'articolo 6 del decreto legge 31 maggio 2010, n. 78, versate dagli enti e dalle amministrazioni dotati di autonomia finanziaria)		67.517,51
<b>TOTALE</b>		<b>358.394,88</b>

## C. Proventi e oneri finanziari

C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI - 1) Proventi finanziari		
	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
Interessi attivi	337,17	271,02
Mora su iscrizioni	160.996,00	203.939,00
<b>TOTALE</b>	<b>161.333,17</b>	<b>204.210,02</b>
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI - 2) Interessi ed altri oneri finanziari		
Altri oneri finanziari	610,00	0,00
<b>TOTALE</b>	<b>610,00</b>	<b>0,00</b>
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI - 3) Utili e perdite su cambi		
Utili su cambi	1.796,44	689,98
Perdite su cambi (promiscuo)	-1.167,33	-482,26
<b>TOTALE</b>	<b>629,11</b>	<b>207,72</b>

## E. Proventi e oneri straordinari

E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017
1) Proventi	1.046.042,23	2.114.943,36
2) Oneri	1.818.416,46	0,00
<b>TOTALE PROVENTI E ONERI STRAORDINARI (E)</b>	<b>-772.374,23</b>	<b>2.114.943,36</b>

Le voci sono così dettagliate:

E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI - 1) Proventi	
	Saldo al 31/12/2018
Donazioni e lasciti	528.918,23
Altri proventi straordinari	517.124,00
<b>TOTALE</b>	<b>1.046.042,23</b>

Le donazioni si riferiscono a libri ricevuti in dono dalle nostre biblioteche da vari soggetti molti dei quali nostri docenti.

I proventi straordinari derivano dal trasferimento:

- per integrazione quota premiale su FFO 2017 - DM 1049/2017 del 29.12.2017
- art.5 lettere A,B,C, decreto di assegnazione FFO 2016 e riassegnazione art.2 Decreto di assegnazione FFO 2017.

In entrambi i trasferimenti, le quote ricevute non erano note entro l'esercizio di competenza, pertanto si è proceduto a registrare in gestione straordinaria nell'esercizio in cui si è avuta la notizia del trasferimento stesso.

E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI - 2) Oneri	
	Saldo al 31/12/2018
Oneri straordinari	1.792.386,20
Sopravvenienze e insussistenze passive	2.567,44
Sopravvenienze e insussistenze passive (commerciale)	23.462,82
<b>TOTALE</b>	<b>1.818.416,46</b>

L'ammontare principale di questa categoria deriva dalla restituzione effettuata a favore del Ministero dell'ambiente che con nota 34933 del 06/08/2018 richiedeva indietro una somma ricevuta due volte per la stessa finalità infatti, nel dicembre 2013 il MEF ha versato a questo Ateneo la somma pari a euro 1.792.386,20 (incassata con reversale n. 5823/2013) come V tranche del contributo assegnato per il 4° periodo di attività del progetto FISR Idrogeno puro da gas naturale mediante reforming a conversione totale ottenuto da reazione chimica e separazione a membrana, Referente Prof. Di Giacomo Gabriele (DIIIE).

Alla fine del 2014 il Ministero dell'Ambiente ha nuovamente versato al nostro Ateneo (incasso con reversale n. 5432/2014) euro 1.792.386,20 per lo stesso progetto.

Il sistema di contabilità vigente fino al 2014 era di tipo finanziario e dopo il secondo incasso non si è proceduto, erroneamente, ad iscrivere nel relativo capitolo di spesa un impegno verso il Ministero dell'Ambiente per la restituzione della somma. Durante la riconciliazione tra contabilità finanziaria e contabilità economico-patrimoniale, la somma incassata, non essendo stata impegnata, non è stata etichettata come "debito", questo ha determinato nell'esercizio in cui si è proceduto a restituire la somma, alla movimentazione di un onere straordinario.

Le sopravvenienze passive derivano da furti di piccola strumentazione, denunciati in corso di esercizio e che hanno determinato una diminuzione nella consistenza dei beni non ammortizzati dell'Ateneo.

La sopravvenienza passiva di natura commerciale è derivata dallo storno totale di una fattura attiva del Dipartimento DICEAA per servizi di consulenza svolti dietro commissione del Comune dell'Aquila. La fattura risaliva al 2015 e lo storno totale ha determinato una conseguente riduzione del credito. Il Comune e il Dipartimento stanno ri-esaminando i servizi effettivamente svolti e si ritiene che si potrà procedere all'emissione di una nuova fattura entro l'esercizio 2019.

## **F. Imposte sul reddito dell'esercizio correnti, differite, anticipate**

F) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO CORRENTI, DIFFERITE, ANTICIPATE	
	Saldo al 31/12/2018
Ires	38.656,00
<b>TOTALE</b>	<b>38.656,00</b>

## **Risultato di esercizio**

Risultato d'esercizio	3.772.983,52
-----------------------	--------------

L'Ateneo ha conseguito un utile di esercizio 2018 pari € 3.772.983,52.

## **4. ALLEGATI**

---

## **RENDICONTO UNICO DI ATENEO IN CONTABILITA' FINANZIARIA SECONDO LA CODIFICA SIOPE (DM 394/2017)**

---

Il D.Lgs n. 18/2012, recante principi generali in merito al passaggio al nuovo sistema di contabilità economico-patrimoniale, ha previsto, nell'ambito del quadro informativo economico-patrimoniale per le Università, anche la predisposizione di un rendiconto unico di Ateneo in contabilità finanziaria.

Infatti l'art.1, comma 3, del decreto legislativo n.18/2012 dispone che "Al fine di consentire il consolidamento e il monitoraggio dei conti delle amministrazioni pubbliche, le università considerate amministrazioni pubbliche ai sensi dell'art.1, comma 2, della legge 31.12.2009, n.196, predispongono il bilancio preventivo unico d'ateneo non autorizzatorio e il rendiconto unico d'ateneo in contabilità finanziaria".

Lo schema-tipo del rendiconto unico in contabilità finanziaria che le Università devono predisporre, è stato previsto dal D.M. 19 del 14.01.2014 del MIUR "Principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico patrimoniale per le Università".

A partire dal Bilancio di esercizio 2018, gli artt. 6 e 7 del Decreto Interministeriale MIUR-MEF 19/2014 vengono modificati dall'art. 4, comma 1 e 2 del Decreto Interministeriale MIUR-MEF 8 giugno 2017, n. 394, il quale stabilisce che gli Atenei dovranno presentare un documento previsionale e consuntivo in termini di cassa attraverso la tassonomia SIOPE. Si riporta a seguire lo schema secondo la codifica SIOPE.

## ENTRATE

E/U	Livello	Descrizione	2018
		ENTRATE	162.680.036,05
E	I	Entrate correnti di natura tributaria, contributiva e perequativa	0,00
E	II	Tributi	
E	I	Trasferimenti correnti	99.136.395,24
E	II	Trasferimenti correnti	99.136.395,24
E	III	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	94.010.405,56
E	IV	Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali	90.117.374,35
E	IV	Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali	1.155.020,95
E	IV	Trasferimenti correnti da Enti di Previdenza	2.738.010,26
E	III	Trasferimenti correnti da famiglie	0,00
E	III	Trasferimenti correnti da Imprese	536.961,08
E	IV	Altri trasferimenti correnti da imprese	536.961,08
E	III	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	140.375,27
E	IV	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	140375,27
E	III	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	4.448.653,33
E	IV	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea	4.431.186,23
E	IV	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	17.467,10
E	I	Entrate extratributarie	15.931.461,48
E	II	Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	14.199.835,69
E	III	Vendita di beni	0,00
E	III	Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	14.034.971,69
E	III	Proventi derivanti dalla gestione dei beni	4.700,00
E	II	Proventi derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti	160.164,00
E	II	Interessi attivi	194,36
E	III	Altri interessi attivi	194,36
E	II	Rimborsi e altre entrate correnti	1.731.431,43
E	III	Rimborsi in entrata	96.721,34
E	III	Altre entrate correnti n.a.c..	1.634.710,09
E	I	Entrate in conto capitale	3.886.492,10
E	II	Contributi agli investimenti	2.951.841,39
E	III	Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche	2.242.393,13
E	IV	Contributi agli investimenti da Amministrazioni Centrali	2.028.350,87
E	IV	Contributi agli investimenti da Amministrazioni Locali	211.042,26
E	IV	Contributi agli investimenti da Università	3.000,00
E	III	Contributi agli investimenti da Famiglie	109.950,00
E	IV	Contributi agli investimenti da Famiglie	109.950,00
E	III	Contributi agli investimenti da Imprese	108.467,79
E	IV	Contributi agli investimenti da altre Imprese	108.467,79
E	III	Contributi agli investimenti da Istituzioni Sociali Private	0,00
E	III	Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	491.030,47
E	IV	Contributi agli investimenti dal Resto del Mondo	6.827,52
E	IV	Altri contributi agli investimenti dall'Unione Europea	484.202,95
E	III	Contributi agli investimenti direttamente destinati al rimborso di prestiti da amministrazioni pubbliche	0,00



E	II	Altri trasferimenti in conto capitale	934.650,71
E	III	Altri trasferimenti in conto capitale da amministrazioni	30.064,32
E	IV	Altri trasferimenti in conto capitale da Regioni e province	20.024,32
E	IV	Altri trasferimenti in conto capitale da Università	10.040,00
E	III	Altri trasferimenti in conto capitale da Famiglie	4.070,39
E	IV	Altri trasferimenti in conto capitale da famiglie	4.070,39
E	III	Altri trasferimenti in conto capitale da Istituzioni Sociali	724.000,00
E	IV	Altri trasferimenti in conto capitale da Istituzioni sociali	724.000,00
E	III	Altri trasferimenti in conto capitale dall'Unione Europea e dal resto del mondo	176.516,00
E	IV	Altri trasferimenti in conto capitale dall'Unione Europea	176.516,00
E	II	Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali	0,00
E	I	Entrate da riduzione di attività finanziarie	5.737,85
E	II	Alienazione di attività finanziarie	5.737,85
E	III	Alienazione di partecipazioni	5.737,85
E	II	Riscossione crediti di medio-lungo termine	0,00
E	I	Accensione Prestiti	0,00
E	II	Accensione prestiti a breve termine	
E	I	Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere	0,00
E	I	Entrate per conto terzi e partite di giro	43.719.949,38
E	II	Entrate per partite di giro	41.358.009,38
E	III	Altre ritenute	369.540,00
E	III	Ritenute su redditi da lavoro dipendente	36.381.304,34
E	III	Ritenute su redditi da lavoro autonomo	75.601,87
E	III	Altre entrate per partite di giro	4.531.563,17
E	II	Entrate per conto terzi	2.361.940,00
E	III	Trasferimenti da altri soggetti per operazioni conto terzi	2.361.940,00
E	III	Riscossione imposte e tributi per conto terzi	0,00
<b>TOTALE INCASSI</b>			<b>162.680.036,05</b>

## USCITE

USCITE			153.918.545,51
U	I	Spese correnti	106.622.359,66
U	II	Redditi da lavoro dipendente	66.047.845,17
U	III	Retribuzioni lorde	51.594.614,01
U	III	Contributi sociali a carico dell'ente	14.453.231,16
U	II	Imposte e tasse a carico dell'ente	4.625.884,30
U	III	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	4.625.884,30
U	II	Acquisto di beni e servizi	16.003.558,74
U	III	Acquisto di beni	1.527.131,95
U	III	Acquisto di servizi	14.476.426,79
U	II	Trasferimenti correnti	14.097.602,33
U	III	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	358.394,88
U	IV	Trasferimenti correnti al Ministero dell'economia in attuazione di norme in materia di contenimento di spesa	358.394,88
U	III	Trasferimenti correnti a Famiglie	13.739.207,45
U	IV	Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica	13.738.516,21
U	IV	Altri trasferimenti a famiglie	691,24
U	III	Trasferimenti correnti a Imprese	0,00
U	III	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	0,00
U	IV	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	0,00
U	III	Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	0,00
U	II	Interessi passivi	0,00
U	II	Altre spese per redditi da capitale	0,00
U	III	Diritti reali di godimento e servitù onerose	0,00
U	III	Altre spese per redditi da capitale n.a.c.	
U	II	Rimborsi e poste correttive delle entrate	911.430,68
U	III	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	35.952,31
U	III	Rimborsi di trasferimenti all'Unione Europea	2.174,22
U	III	Altri Rimborsi di parte corrente di somme non dovute o incassate in eccesso	873.304,15
U	II	Altre spese correnti	4.936.038,44
U	III	Versamenti IVA a debito	1.696.216,80
U	III	Premi di assicurazione	473.015,36
U	III	Spese dovute a sanzioni, risarcimenti e indennizzi	3.223,32
U	III	Altre spese correnti n.a.c.	2.763.582,96
U	I	Spese in conto capitale	5.621.199,91
U	II	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	3.828.813,71
U	III	Beni materiali	3.821.908,17
U	III	Beni immateriali	6.905,54
U	III	Beni materiali acquisiti mediante operazioni di leasing finanziario	
U	II	Altri trasferimenti in conto capitale n.a.c ad Amministrazioni	1.792.386,20

U	II	Contributi agli investimenti	0,00
U	III	Contributi agli investimenti a Amministrazioni pubbliche	0,00
U	III	Contributi agli investimenti a Famiglie	0,00
U	III	Contributi agli investimenti a Imprese	0,00
U	III	Contributi agli investimenti a Istituzioni Sociali Private	0,00
U	III	Contributi agli investimenti all'Unione Europea e al Resto del Mondo	0,00
U	I	Spese per incremento attività finanziarie	0,00
U	II	Acquisizioni di attività finanziarie	0,00
U	II	Concessione crediti di medio-lungo termine	0,00
U	I	Rimborso Prestiti	0,00
U	I	Chiusura Anticipazioni ricevute da istituto tesoriere/cassiere	0,00
U	II	Chiusura Anticipazioni ricevute da istituto tesoriere/cassiere	
U	III	Chiusura Anticipazioni ricevute da istituto tesoriere/cassiere	0,00
U	I	Uscite per conto terzi e partite di giro	41.674.985,94
U	II	Uscite per partite di giro	40.953.145,94
U	III	Versamenti di altre ritenute	0,00
U	III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	36.283.752,65
U	III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	172.532,85
U	III	Altre uscite per partite di giro	4.496.860,44
U	II	Uscite per conto terzi	721.840,00
U	III	Trasferimenti per conto terzi a Amministrazioni pubbliche	721.840,00
		<b>TOTALE PAGAMENTI</b>	<b>153.918.545,51</b>

## RICLASSIFICATO PER MISSIONI E PROGRAMMI DELLA SPESA UNIVERSITARIA (ART. 3, COMMA 1 DLGS 18/2012)

Il Decreto 16 gennaio 2014 emanato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca "Classificazione della spesa delle università per missioni e programmi" prevede che le università considerate amministrazioni pubbliche ai sensi dell'articolo 1, comma 2, della legge 31 dicembre 2009, n. 196 sono tenute alla classificazione delle spese per missioni e programmi.

Le missioni rappresentano le funzioni principali e gli obiettivi strategici perseguiti dalle Università, utilizzando risorse finanziarie, umane e strumentali ad esse destinate. I programmi rappresentano gli aggregati omogenei di attività volte a perseguire gli obiettivi definiti nell'ambito delle missioni. Come noto, la riclassificazione della spesa in missioni e programmi persegue tanto la finalità di monitorare più efficacemente i costi sostenuti in relazione alle finalità perseguite dalle Amministrazioni pubbliche quanto quella di rendere maggiormente omogenei e confrontabili i bilanci delle stesse.

Il sopra citato Decreto 16 gennaio 2014 prevede che le Università considerate amministrazioni pubbliche producano il bilancio riclassificato in missioni e programmi rifacendosi al seguente schema:

Missioni	Programmi	Classificazione COFOG (II livello)	Definizione COFOG (II livello)
Ricerca e Innovazione	Ricerca scientifica e tecnologica di base	01.4	Ricerca di base
	Ricerca scientifica e tecnologica applicata	04.8	R.&S. per gli affari economici
		07.5	R.&S. per la sanità
Istruzione universitaria	Sistema universitario e formazione post universitaria	09.4	Istruzione superiore
	Diritto allo studio nell'istruzione universitaria	09.6	Servizi ausiliari dell'istruzione
Tutela della salute	Assistenza in materia sanitaria	07.3	Servizi ospedalieri
	Assistenza in materia veterinaria	07.4	Servizi di sanità pubblica
Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche	Indirizzo politico	09.8	Istruzione ove non altrove classificato
	Servizi e affari generali per le amministrazioni	09.8	Istruzione non altrove classificato
Fondi da ripartire	Fondi da assegnare	09.8	Istruzione non altrove classificato

Si riporta a seguire la sintesi dei valori assegnati a ciascun programma dal nostro Ateneo.

Missioni		Programmi		Definizione COFOG (II livello)	
Ricerca e Innovazione	44.714.020	Ricerca scientifica e tecnologica di base	42.380.333	Ricerca di base	42.380.333
		Ricerca scientifica e tecnologica applicata	2.333.687	R.&S. per gli affari economici	2.333.687
				R.&S. per la sanità	0
Istruzione universitaria	39.970.514	Sistema universitario e formazione post universitaria	39.934.286	Istruzione superiore	39.934.286
		Diritto allo studio nell'istruzione universitaria	36.228	Servizi ausiliari dell'istruzione	36.228
Tutela della salute	4.670.286	Assistenza in materia sanitaria	4.670.286	Servizi ospedalieri	4.670.286
		Assistenza in materia veterinaria	0	Servizi di sanità pubblica	0
Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche	21.781.035	Indirizzo politico	1.173.265	Istruzione ove non altrove classificato	1.173.265
		Servizi e affari generali per le amministrazioni	20.607.769	Istruzione non altrove classificato	20.607.769
Fondi da ripartire	-	Fondi da assegnare	-	Istruzione non altrove classificato	-
<b>TOTALI</b>	<b>111.135.855</b>		<b>111.135.855</b>		<b>111.135.855</b>



## INDICATORE TEMPESTIVITÀ DEI PAGAMENTI – ANNO 2018

Secondo quanto previsto dall'art. 33 del D. Lgs n. 33/2013 e dal DPCM 22 settembre 2014, l'indicatore corrisponde alla media dei giorni intercorrenti tra la data di scadenza e la data di invio dell'ordine di pagamento alla banca tesoriera, ponderati sulla base dell'importo pagato.

Il valore dell'indice rappresenta, se positivo, la media dei giorni di ritardo rispetto alla scadenza dei pagamenti, se negativo la media dei giorni di anticipo rispetto alla scadenza dei pagamenti.

	<b>2018</b>
Indicatore di tempestività dei pagamenti ANNO 2018	-7,71 gg

Dati estratti dalla procedura U-gov in data 11.01.2019