



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Allegato alla Relazione sulla Performance
2020

Indicatori di monitoraggio 2020

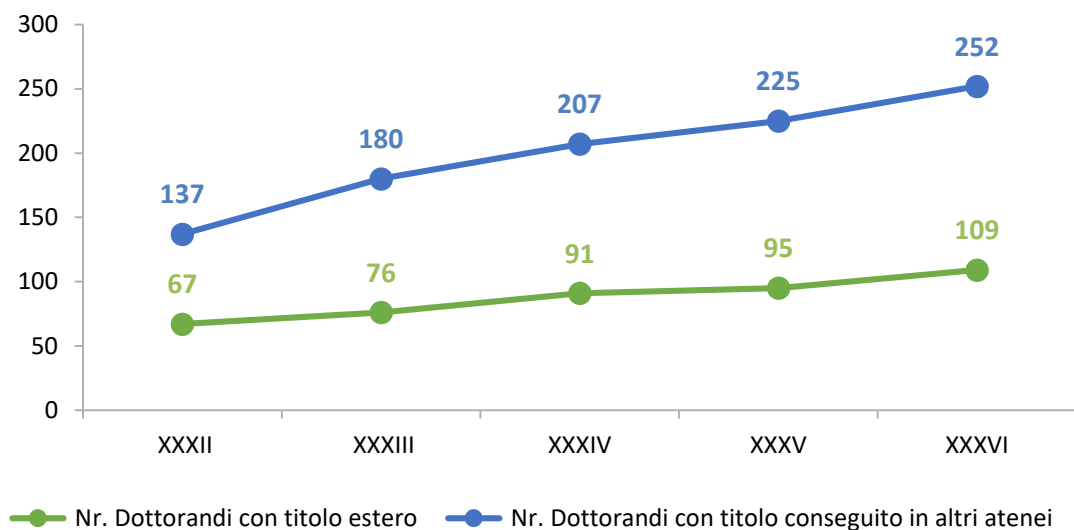
Piano Strategico:

Formazione

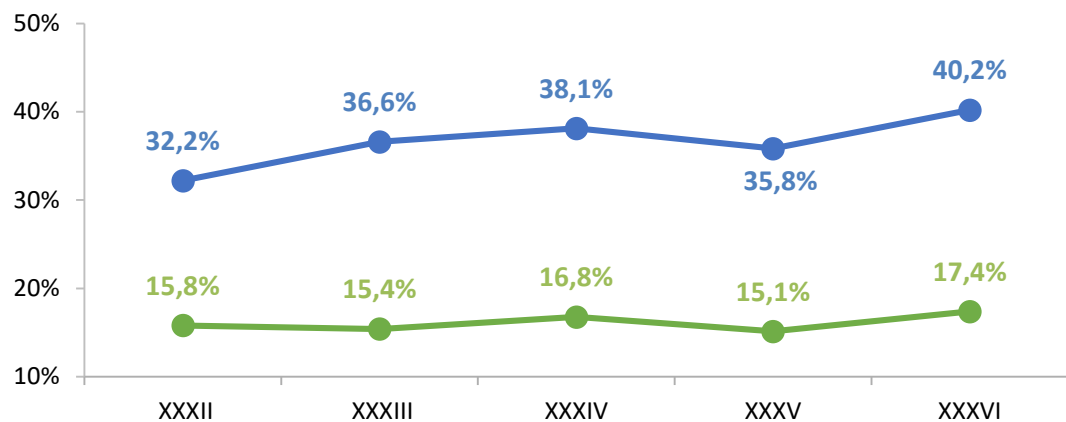
Ricerca

Terza Missione

R.01 - Dottorandi con titolo di accesso conseguito in altri atenei italiani o esteri



● Nr. Dottorandi con titolo estero ● Nr. Dottorandi con titolo conseguito in altri atenei



● R.01 a) Percentuale di dottorandi con titolo estero

● R.01 b) Percentuale di dottorandi con titolo conseguito in altri atenei

**TARGET
2021**

- 40% (altri Atenei)

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- Performance raggiunta

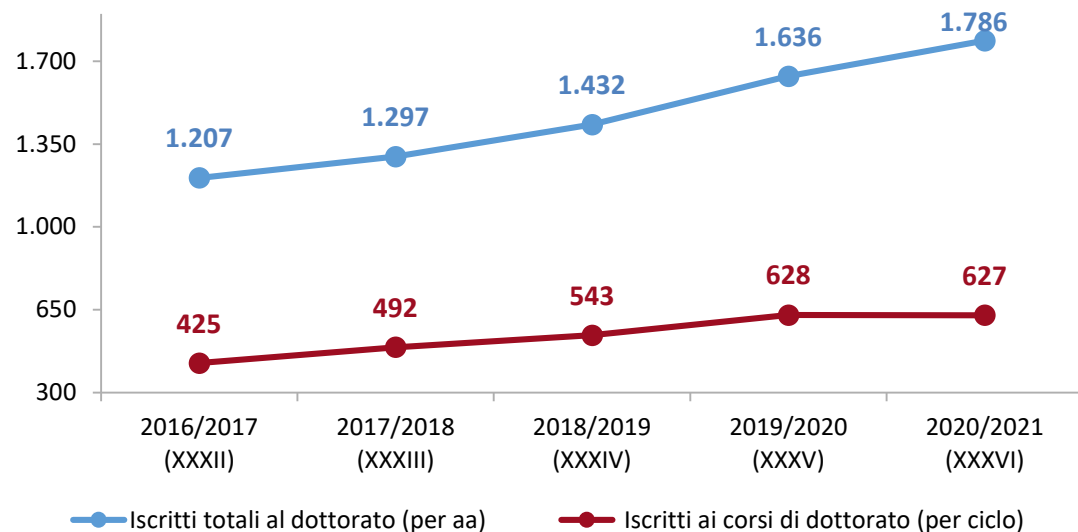
OBIETTIVO

- O.1.1 - Qualificare e valorizzare il dottorato di ricerca in una prospettiva internazionale

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



R.02 - Numero di iscritti al primo anno del ciclo di dottorato



Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo

**TARGET
2021**

- 560 dottorandi

**ANDAMENTO
INDICATORE**

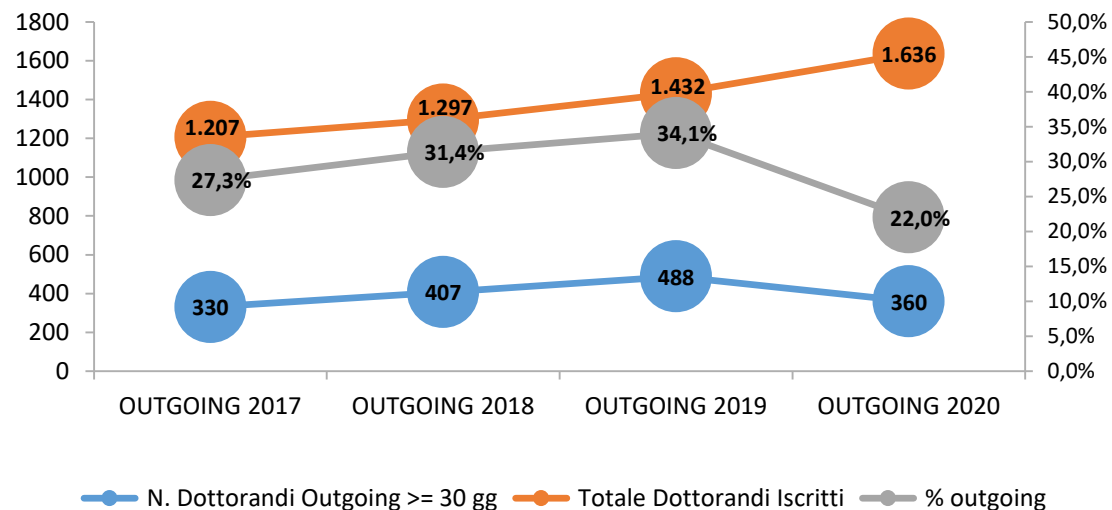
- Performance raggiunta

OBIETTIVO

- *O.1.1 - Qualificare e valorizzare il dottorato di ricerca in una prospettiva internazionale*



R.03 Focus - Numero Dottorandi Outgoing



OBIETTIVO

- *O.1.1 - Qualificare e valorizzare il dottorato di ricerca in una prospettiva internazionale*

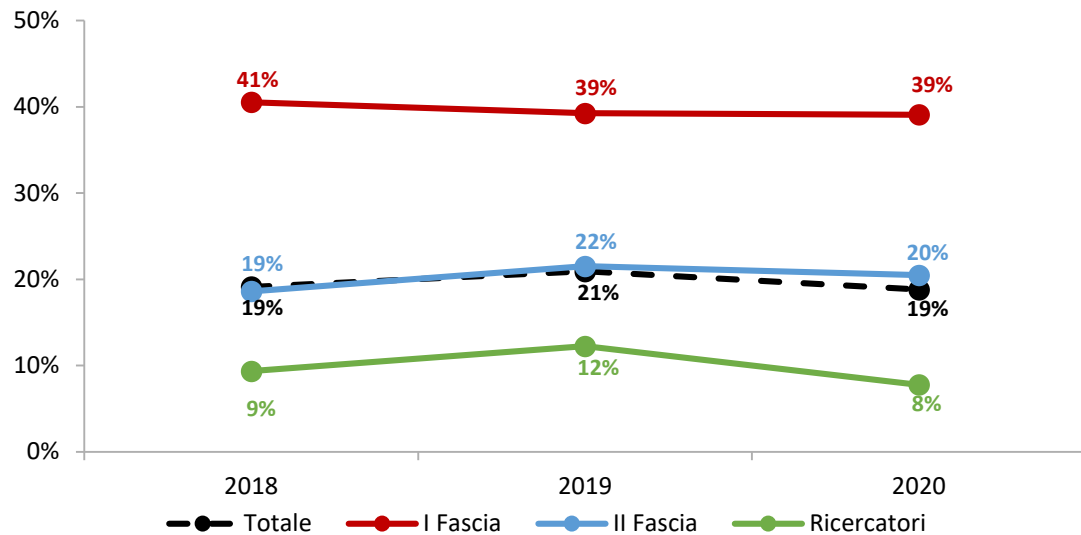
Anno Soggiorno AA Iscrizione

2017	2016/2017
2018	2017/2018
2019	2018/2019
2020	2019/2020

Fonte dati:

APRI Applicativo incassi per ricerca;
dal 2020 Data Warehouse di Ateneo

R.04 - Neoassunti responsabili di progetti competitivi sul totale dei neoassunti



**TARGET
2021**

- **Mantenere il valore del 2018 (19%)**

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- **Performance raggiunta**

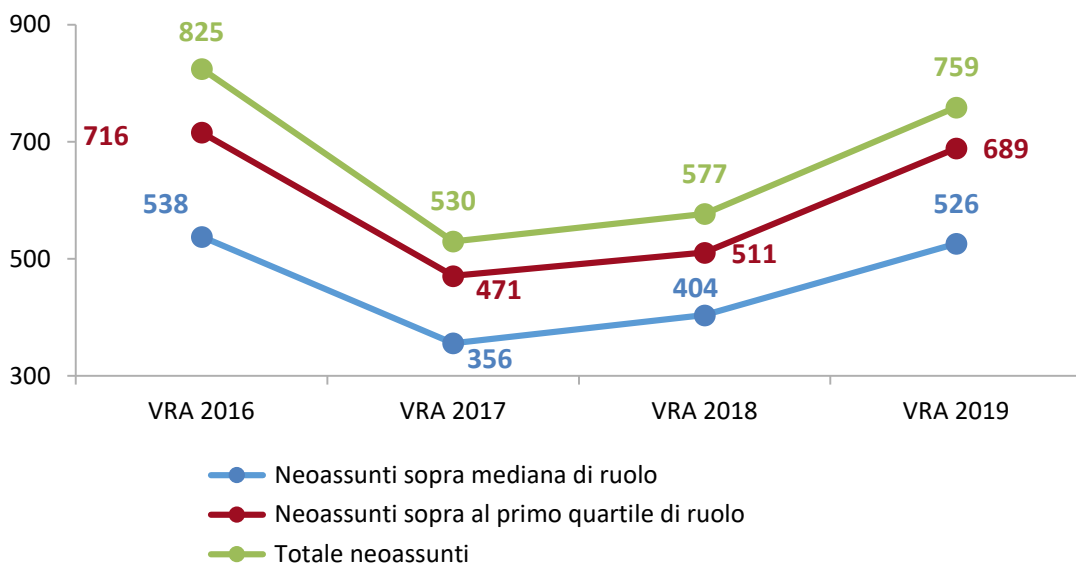
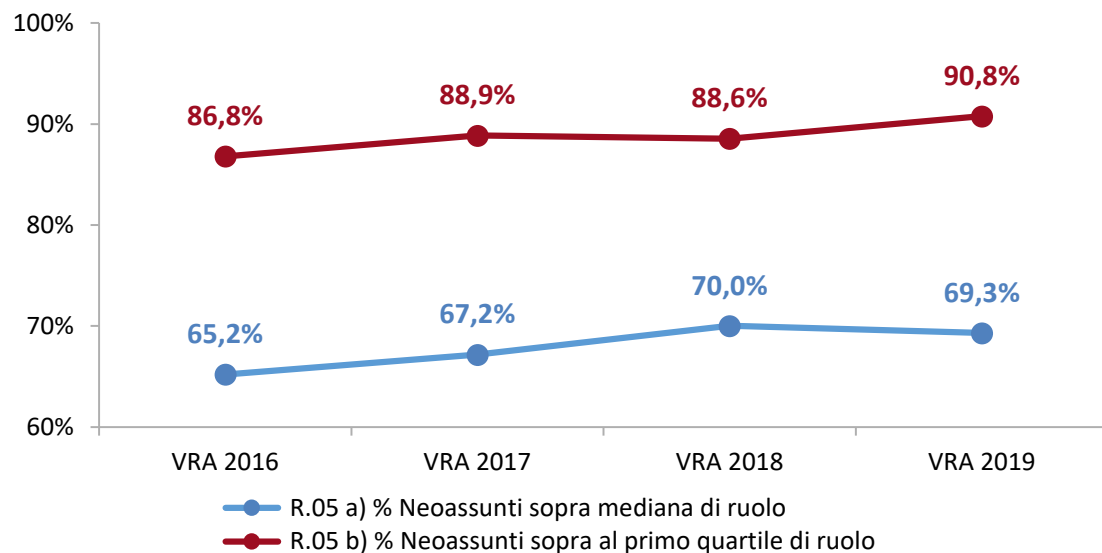
OBIETTIVO

- *O.1.2 - Consolidare la valorizzazione del merito scientifico nel reclutamento e progressione di carriera*

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



R.05 - Percentuale dei neoassunti con punteggio VRA superiore alla mediana e al peggior quartile di area e ruolo VRA



**TARGET
2021**

- R.05 a): 70%
- R.05 b): 90%

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- Performance raggiunta

OBIETTIVO

- O.1.2 - Consolidare la valorizzazione del merito scientifico nel reclutamento e progressione di carriera

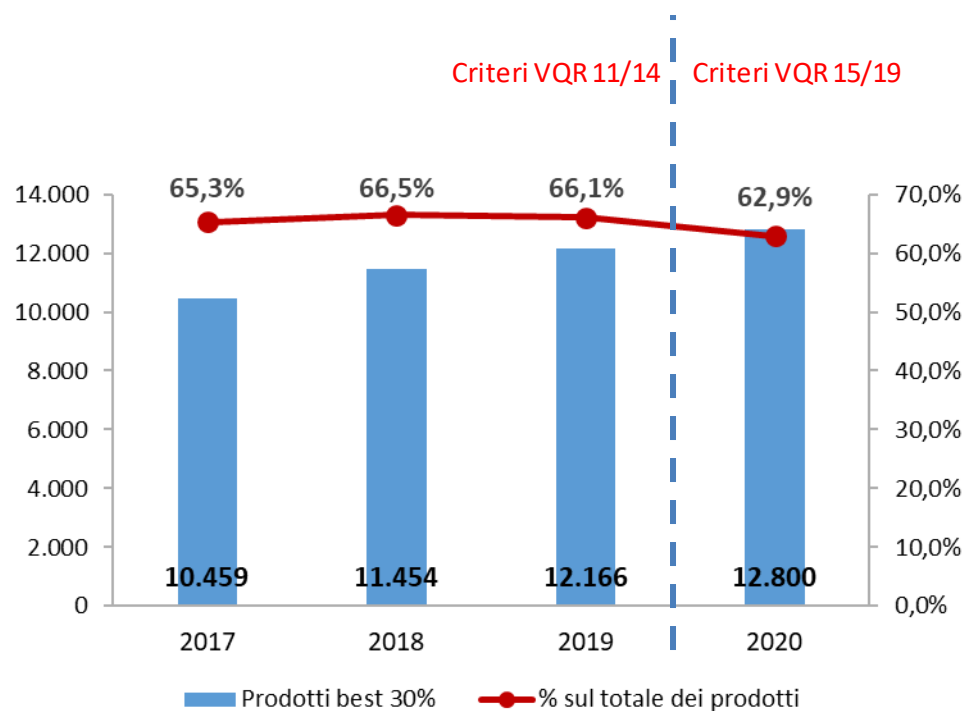
NOTA

la VRA 2020 non è stata avviata per la concomitanza con l'esercizio VQR 2015-2019

Fonte dati:
ARTEC;
Data Warehouse di Ateneo



R.06 - Distribuzione pubblicazioni UNIBO per Indice Unico (Aree bibliometriche)

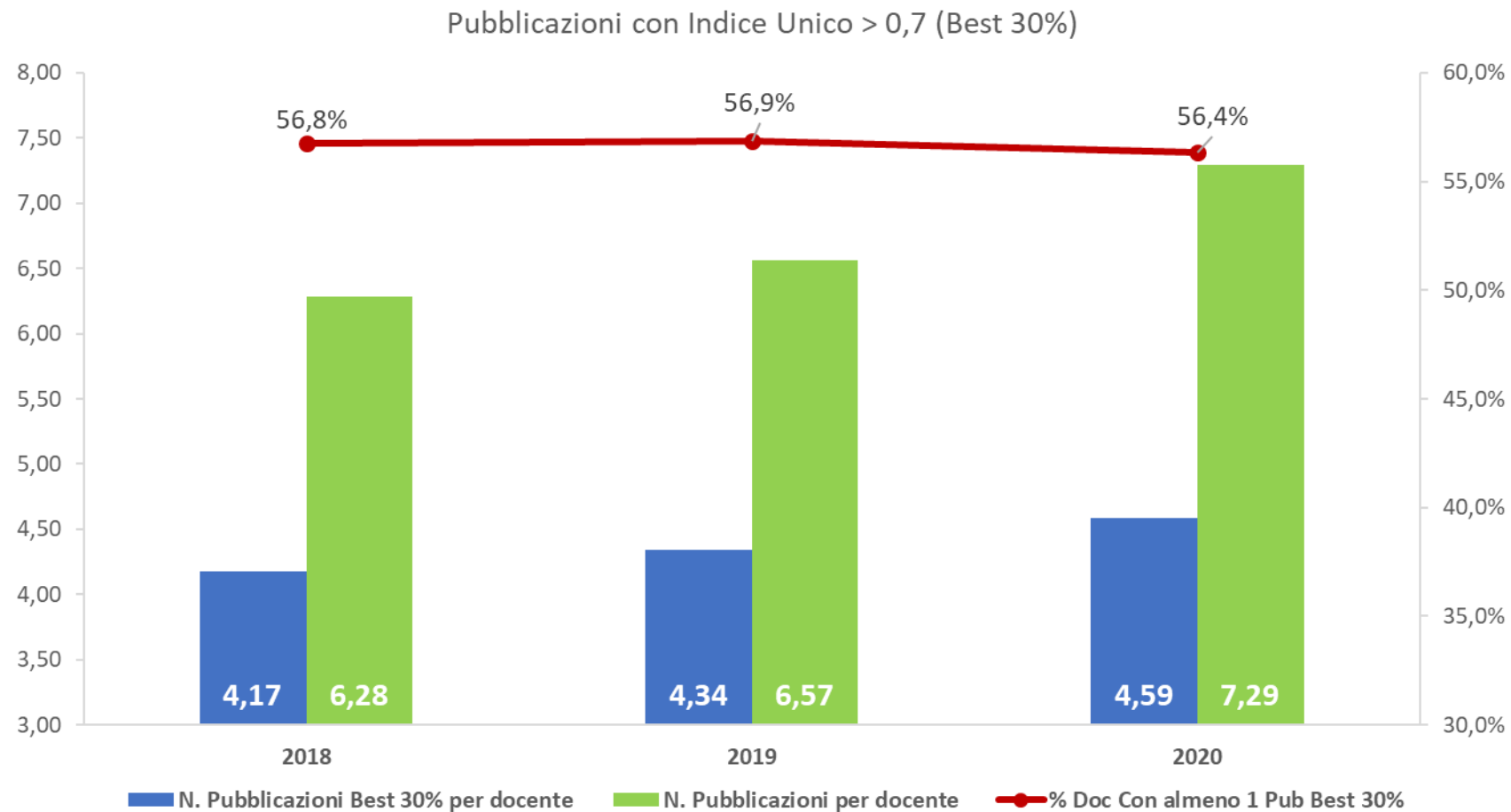


Best 30%: Prodotti con Indice Unico superiore o uguale a 0,7. L'IU di ciascun prodotto può assumere un valore fra 0 e 1

Fonte dati:
ARTEC;
Data Warehouse di Ateneo



R.06 - Distribuzione pubblicazioni UNIBO per Indice Unico (Aree bibliometriche) - APPROFONDIMENTO

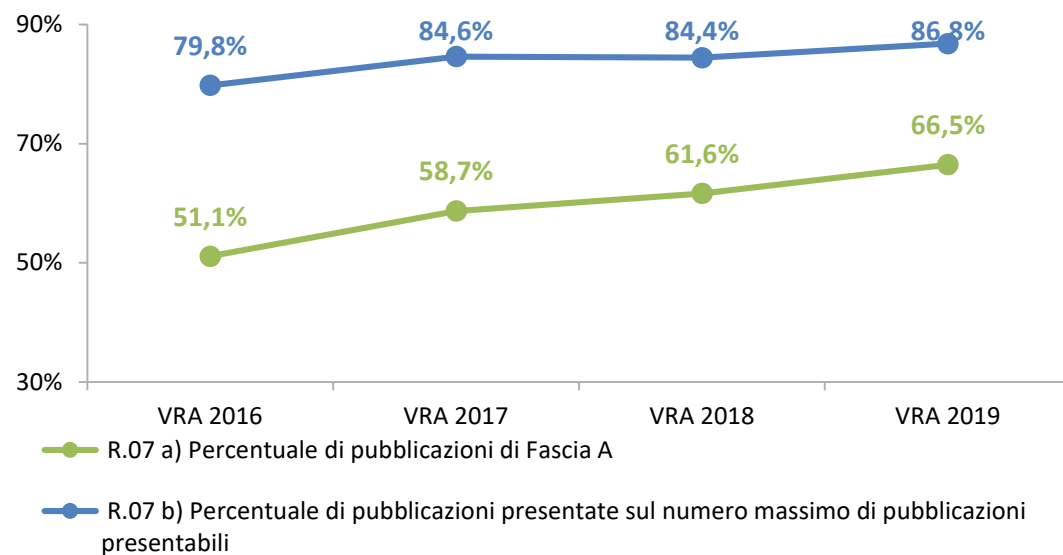
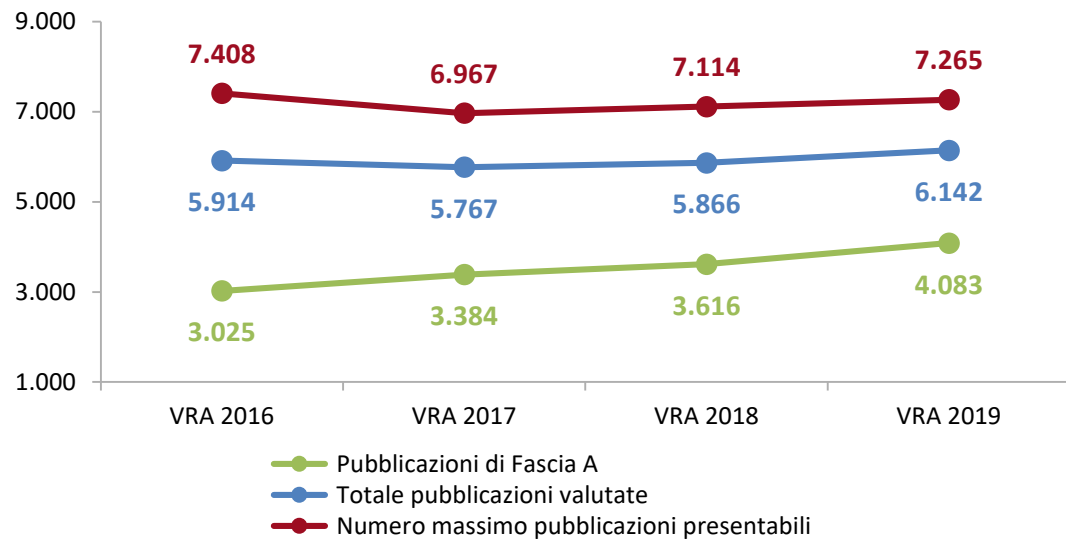


Best 30%: Prodotti con Indice Unico superiore o uguale a 0,7. L'IU di ciascun prodotto può assumere un valore fra 0 e 1

Fonte dati:
ARTEC;
Data Warehouse di Ateneo



R.07 - a) Percentuale di pubblicazioni di Fascia A secondo i criteri VRA; b) Percentuale di pubblicazioni presentate per la VRA sul numero massimo di pubblicazioni presentabili (Aree NON bibliometriche)



TARGET
2021

- R.07 a) Percentuale pubblicazioni di fascia A secondo i criteri VRA pari al 65%
- R.07 b) Percentuale di pubblicazioni presentate sul numero massimo di pubblicazioni presentabili per area scientifica VRA pari al 85%

ANDAMENTO
INDICATORE

- Performance raggiunta

OBIETTIVO

- O.1.3 - Migliorare la qualità e la produttività della ricerca

NOTA

la VRA 2020 non è stata avviata per la concomitanza con l'esercizio VQR 2015-2019

Fonte dati:
ARTEC;
Data Warehouse di Ateneo



R.08 – Nuova realizzazione spazi di ricerca

Metri quadri destinati a laboratori di ricerca messi a norma (peso 0,5), ristrutturati o di nuova realizzazione (peso 1), sul totale dei metri quadri destinati a laboratori di ricerca.

Anno	MQ	Incremento rispetto a 2018	R.08 (delta rispetto a 2018)
2018	54.382		
2019	57.471	3.089	5,68%
2020	58.982	4.600	8,45%

Fonte dati: PAL
Area Edilizia e Sostenibilità

**TARGET
2021**

- **+15% rispetto al 2018**

**ANDAMENTO
INDICATORE**

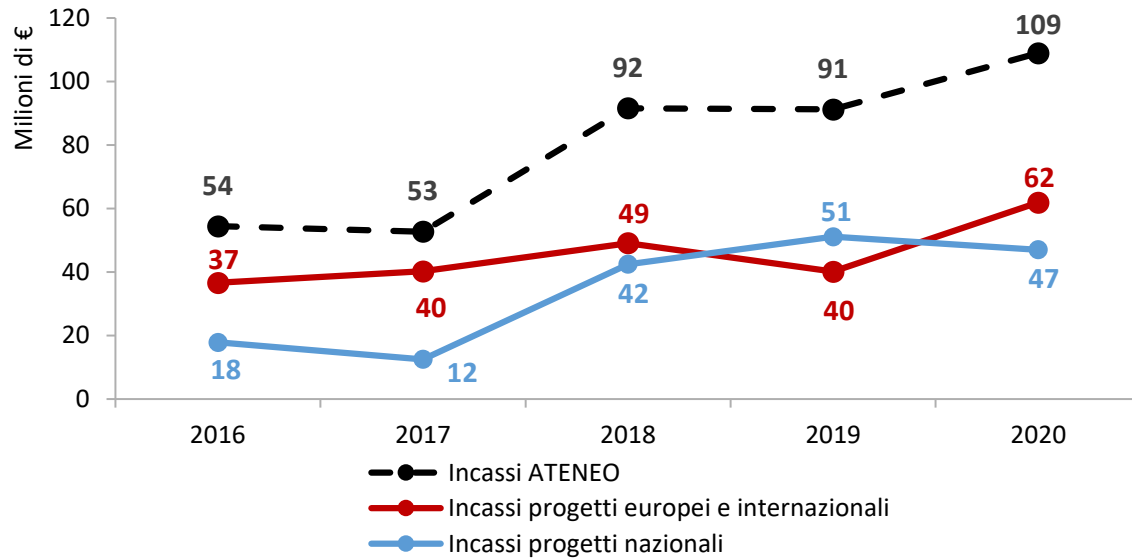
- **Performance raggiunta**

OBIETTIVO

- *O.1.4 - Potenziare le infrastrutture a supporto della ricerca*



R.09 - Finanziamenti progetti nazionali e internazionali



**TARGET
2021**

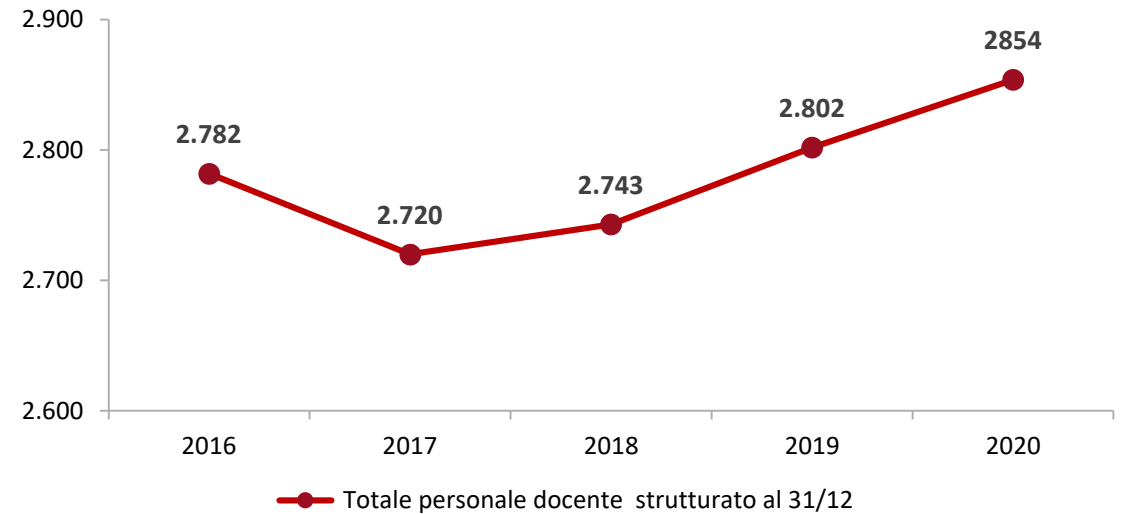
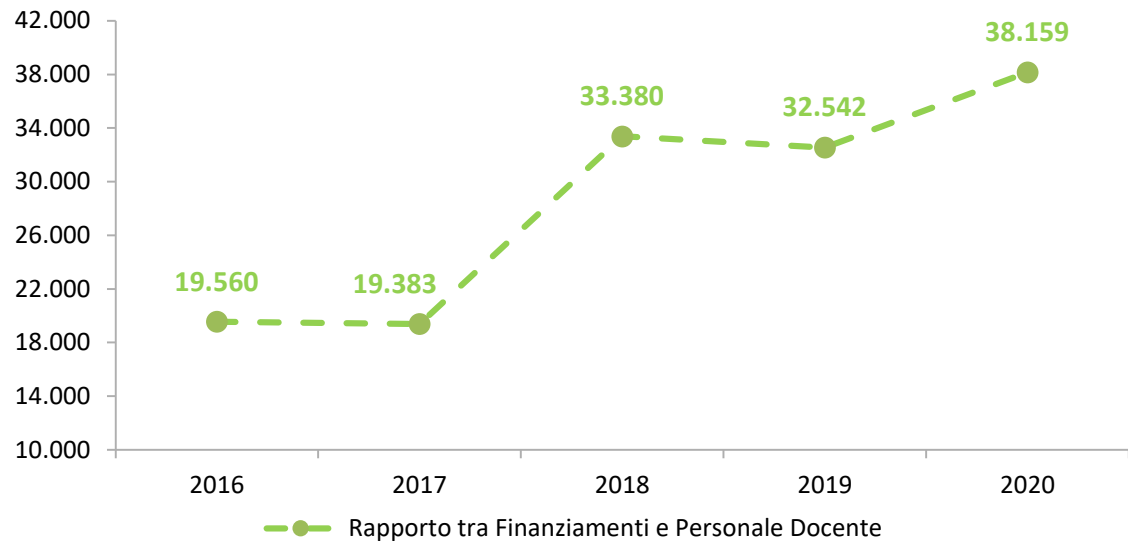
- 90 milioni

**ANDAMENTO
INDICATORE**

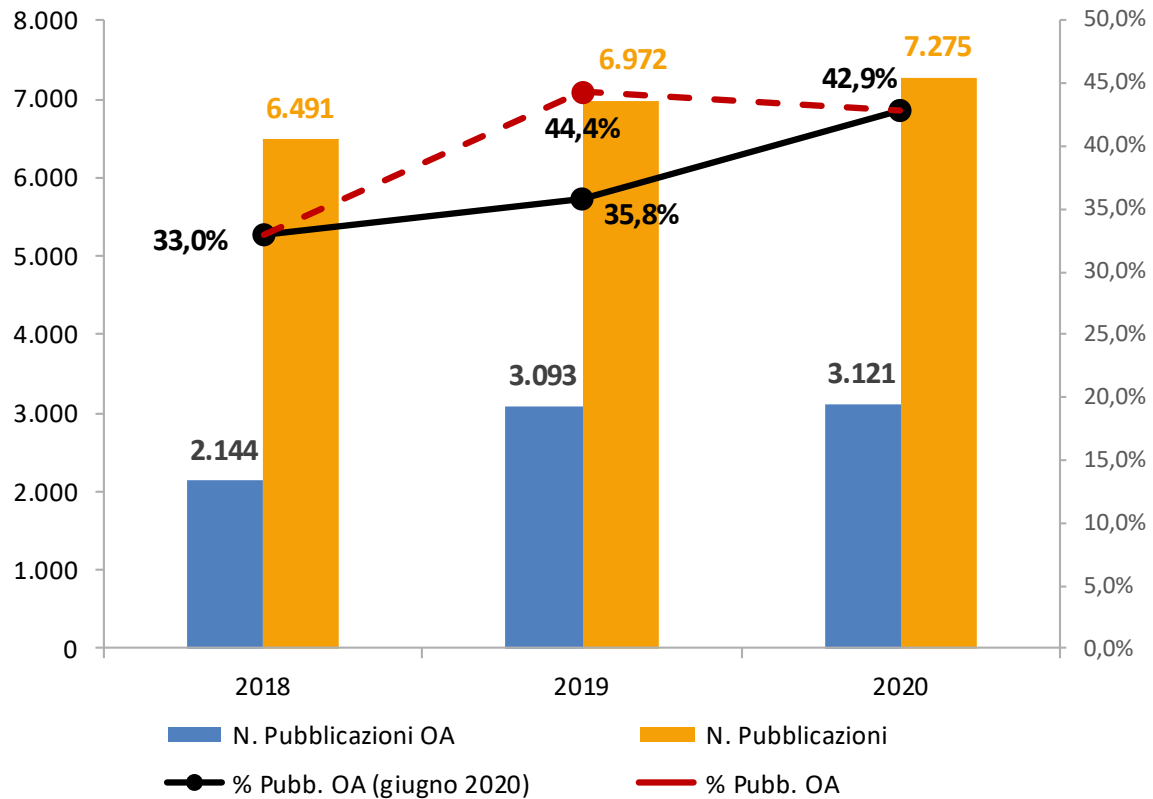
- Performance raggiunta

OBIETTIVO

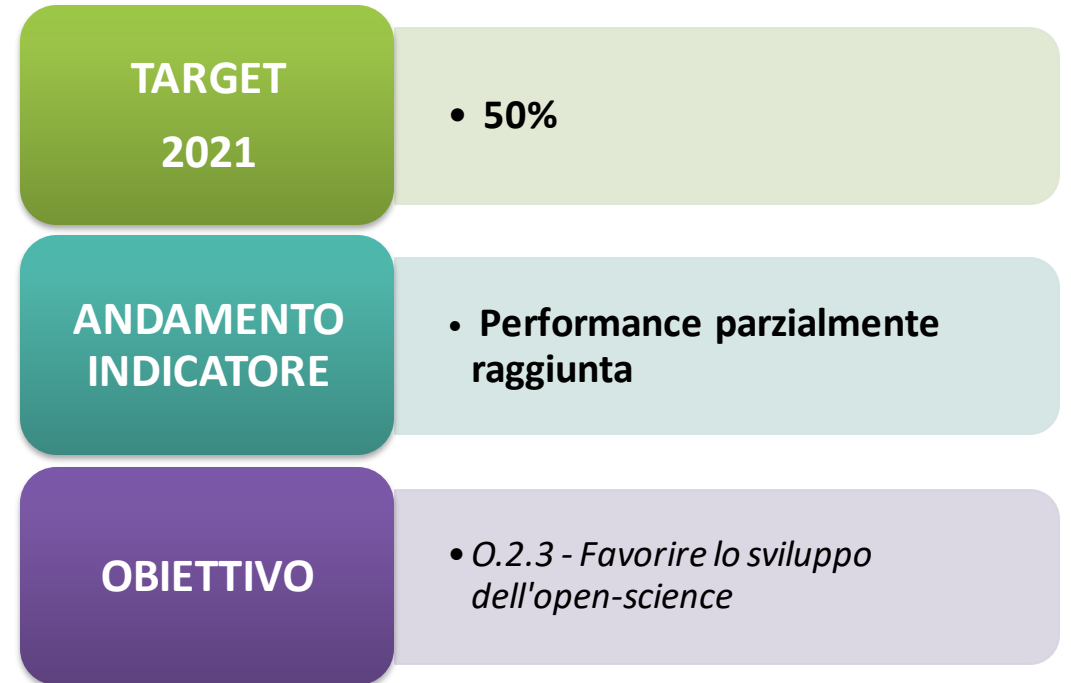
- *O.2.1 Migliorare la capacità di collaborazione e di attrazione dei fondi di ricerca sul piano nazionale ed internazionale*



R.12 – Percentuale di pubblicazioni in Open Access



Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



Appendice: Indicatori Ricerca

R.01 DOTTORANDI INTERNAZIONALI E PROVENIENTI DA ALTRI ATENEI

Metrica indicatore:

- a) percentuale di dottorandi con titolo di accesso conseguito all'estero sul numero totale di dottorandi;
 - b) focus: percentuale di dottorandi con titolo di accesso conseguito in altro ateneo sul numero totale di dottorandi.
- Note:** Per uniformità con le iscrizioni rendicontate al Miur sono considerati anche i dottorandi in cotutela con iscrizione.

R.02 NUMERO DI ISCRITTI AL PRIMO ANNO DEL CICLO DI DOTTORATO

Metrica indicatore: Numero di iscritti al primo anno del ciclo di dottorato

R.03 NUMERO DI DOTTORANDI OUTGOING

Metrica indicatore: numero di dottorandi che hanno trascorso all'estero almeno 30 giorni cumulativi nell'anno solare

R.04 NEOASSUNTI RESPONSABILI DI PROGETTI COMPETITIVI SUL TOTALE DEI NEOASSUNTI

Metrica indicatore: Neoassunti o scorrimenti (nel periodo da anno t ad anno t -2) responsabili di progetti competitivi con incassi nell'anno t rapportato al numero totale di neoassunti o scorrimenti nello stesso periodo

Note: sono inclusi anche i progetti competitivi di internazionalizzazione

R.05 PERCENTUALE DEI NEOASSUNTI CON PUNTEGGIO VRA SUPERIORE ALLA MEDIANA E AL PEGGIOR QUARTILE DI AREA E RUOLO VRA

Metrica indicatore: Il punteggio VRA di ciascun neoassunto è stato confrontato con il punteggio VRA mediano dell'area e del ruolo di appartenenza. Gli indicatori sono la frazione di neoassunti con punteggio VRA superiore al valore mediano sul totale dei neoassunti e la frazione di neoassunti con punteggio VRA superiore al peggior quartile di area e ruolo, ovvero i neoassunti collocati nel miglior 75% della rispettiva graduatoria, sul totale dei neoassunti.

Note: I neoassunti sono i nuovi entrati e gli scorrimenti avvenuti nell'ultimo triennio (da t-2 a t per anno t). La popolazione di riferimento per la VRA 2019 è aggiornata al 1-03-2019.

R.06 CONFRONTO DISTRIBUZIONE PUBBLICAZIONI UNIBO PER INDICE UNICO RISPETTO AL TOTALE DEI PRODOTTI PER FASCE VQR 2011/14 (AREE BIBLIOMETRICHE)

Metrica indicatore: Distribuzione dei prodotti pubblicati per gli anni da t-4 a t-1 da parte della popolazione in servizio al 31-12 dell'anno t nelle fasce VQR 2011-14 sulla base dell'indice unico. L'indice unico calcola la "distanza" di ogni prodotto dalla retta che passa dal punto (0,0) nel piano corrispondente all'anno del prodotto. Il piano ha come ascisse "percentile indicatore impatto della rivista" e come ordinate "percentile del numero di citazioni".

Fascia miglior 10% (Indice unico $\geq 0,9$) fascia 10-30% (Indice unico $< 0,9$ e $\geq 0,7$) fascia 30-50% (Indice unico $< 0,7$ e $\geq 0,5$) fascia 50-80% (Indice unico $< 0,5$ e $\geq 0,2$) fascia 80-100% (Indice unico $< 0,2$)

Note: L'indicatore è calcolato per i soli dipartimenti che hanno docenti nelle **Aree bibliometriche**. Per il 2020 per ogni prodotto-autore si è preso in considerazione il miglior IU calcolabile per le Subject Category riconosciute dall'ANVUR per l'esercizio VQR 2015-2019



Appendice: Indicatori Ricerca

R.07 - A) PERCENTUALE DI PUBBLICAZIONI DI FASCIA A SECONDO I CRITERI VRA; B) PERCENTUALE DI PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VRA SUL NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI PRESENTABILI (AREE NON BIBLIOMETRICHE)

Metrica indicatore:

- a) percentuale numero di prodotti conferiti alla VRA e collocati in fascia A sul numero totale dei prodotti valutati;
- b) percentuale fra numero di prodotti conferiti alla VRA sul numero massimo di prodotti conferibili.

Numero di prodotti di fascia A sul totale dei prodotti valutati. Numero di prodotti valutati sul numero massimo di prodotti presentabili per area VRA non bibliometrica.

Popolazione dei docenti in VRA 2019, in servizio al 1-03-2019

Note: L'indicatore è calcolato per i soli dipartimenti che hanno docenti nelle Aree NON bibliometriche

R.08 Nuova realizzazione spazi di ricerca

Metrica indicatore:

Metri quadri destinati a laboratori di ricerca messi a norma (peso 0,5), ristrutturati o di nuova realizzazione (peso 1) sul totale dei metri quadri destinati a laboratori di ricerca

R.09 FINANZIAMENTI PROGETTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Metrica indicatore:

Totale incassi progetti di ricerca competitivi rapportato al numero di docenti -ricercatori in servizio

Note: sono inclusi anche i progetti competitivi di internazionalizzazione

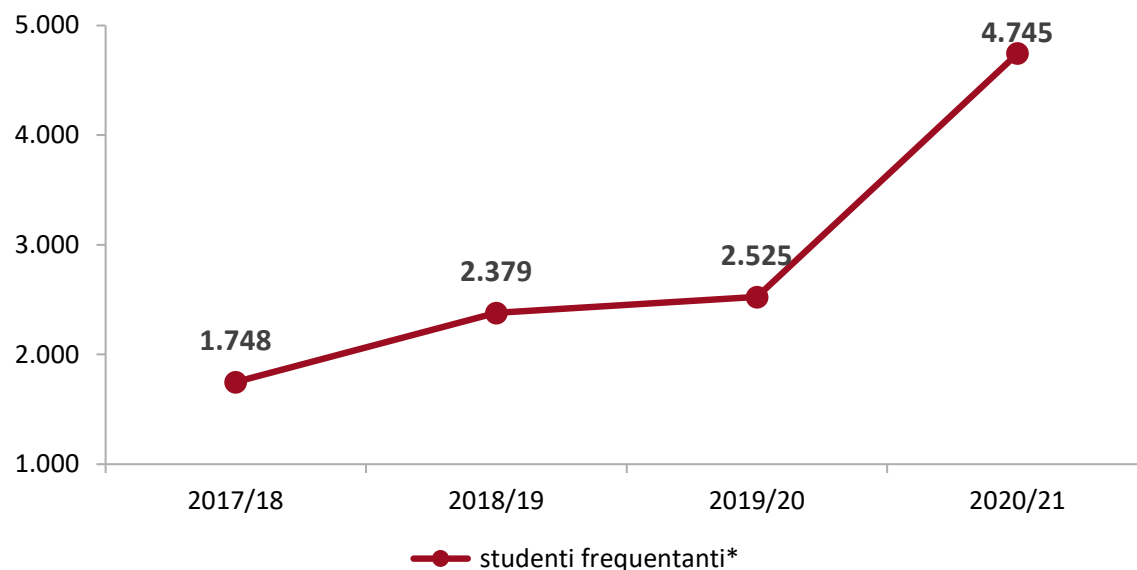
R.12 PERCENTUALE DI PUBBLICAZIONI IN OPEN ACCESS

Metrica indicatore:

Articoli in rivista etichettati su IRIS come prodotti parzialmente o totalmente in Oper Access, sul totale degli articoli in rivista censiti su IRIS

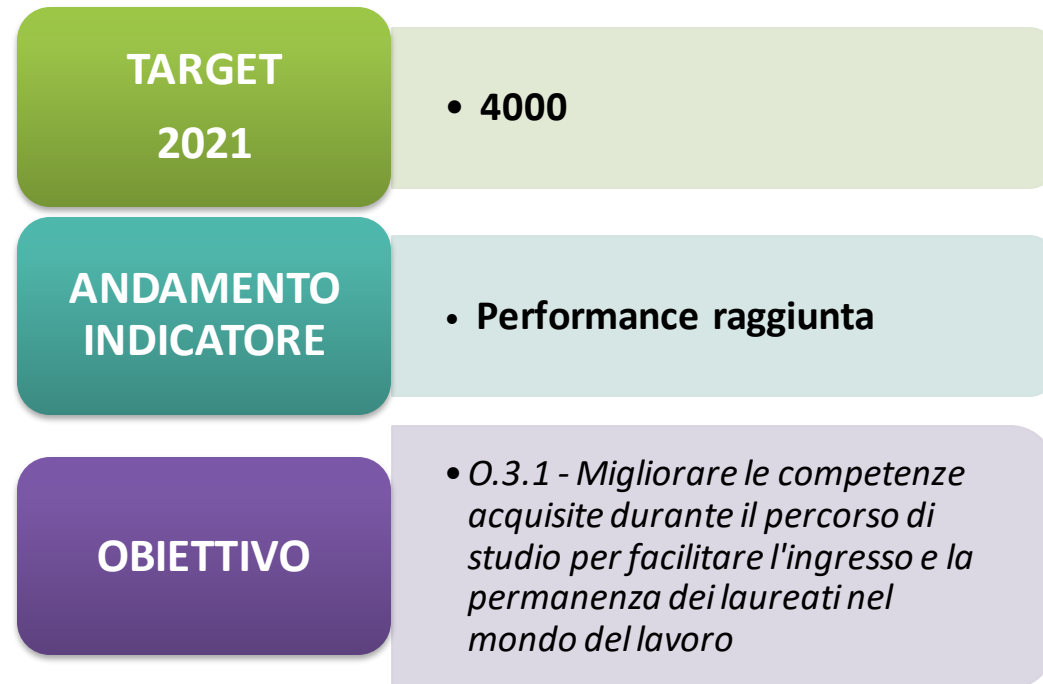


F.01 - Numero di studenti frequentanti i corsi sulle competenze trasversali*



*studenti con attività formative inserite nei piani di studio. Il piano di studio è modificabile retroattivamente e il dato rilevato non è storicizzato, pertanto varia a seconda di quando viene estratto.

Fonte dati:
Area Formazione e Dottorato



F.02 Focus - Occupazione/disoccupazione a 1/3/5 anni



Tasso di occupazione

Anni dalla laurea	Anno indagine	BOLOGNA	MEGA ATENEI NORD
1	2020	68,8	71,8
1	2019	73,2	76,3
1	2018	73,0	75,0
3	2020	85,9	87,6
3	2019	85,9	87,7
3	2018	85,3	86,1
5	2020	89,6	91,1
5	2019	89,2	89,4
5	2018	86,7	87,9

Tasso disoccupazione

Anni dalla laurea	Anno indagine	BOLOGNA	MEGA ATENEI NORD
1	2020	16,9	14,7
1	2019	12,1	10,3
1	2018	12,8	11,9
3	2020	7,2	6,4
3	2019	7,1	5,8
3	2018	7,1	6,4
5	2020	5,3	4,5
5	2019	4,7	4,3
5	2018	5,9	4,8

Tasso occupazione (def Istat): Rapporto tra **occupati** (coloro che svolgono un'attività lavorativa retribuita incluse le attività di formazione retribuite quali dottorato, scuole spec., tirocinio) e **intervistati**.

TARGET
2021

- **Indicatore qualitativo: target non previsto**

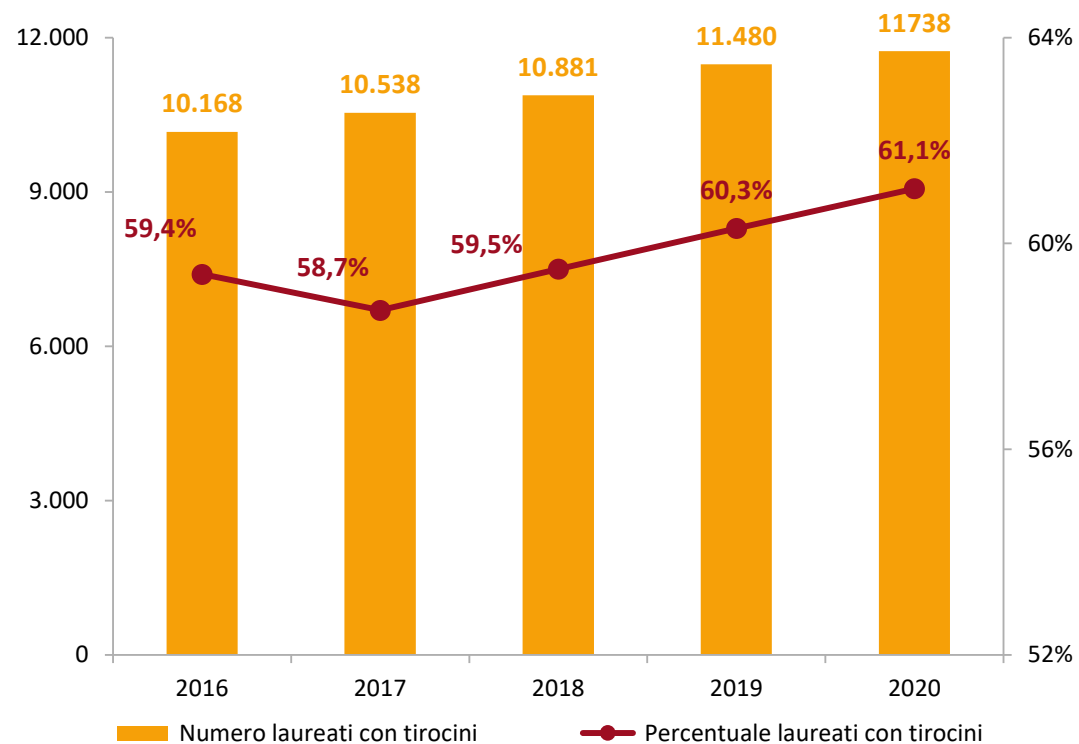
OBIETTIVO

- *O.3.1 - Migliorare le competenze acquisite durante il percorso di studio per facilitare l'ingresso e la permanenza dei laureati nel mondo del lavoro*

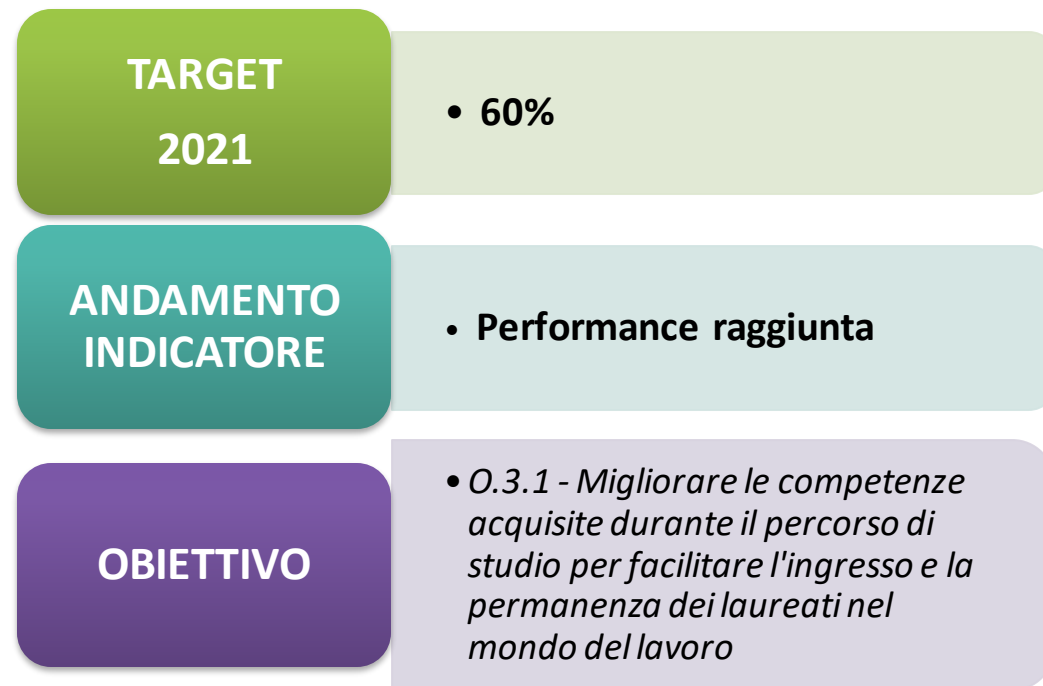
Tasso disoccupazione (def Istat):

Il tasso di disoccupazione è il rapporto tra i **disoccupati** e le **forze di lavoro**. I disoccupati sono tutti i non occupati che dichiarano di essere alla ricerca di un lavoro. A questi devono essere aggiunti coloro che dichiarano di aver già trovato un lavoro, che inizieranno però in futuro, ma sono disposti ad accettare un nuovo lavoro entro due settimane. Forze di lavoro: somma dei disoccupati e degli occupati (def. Istat-Forze di Lavoro). Manca chi non lavora e non cerca.

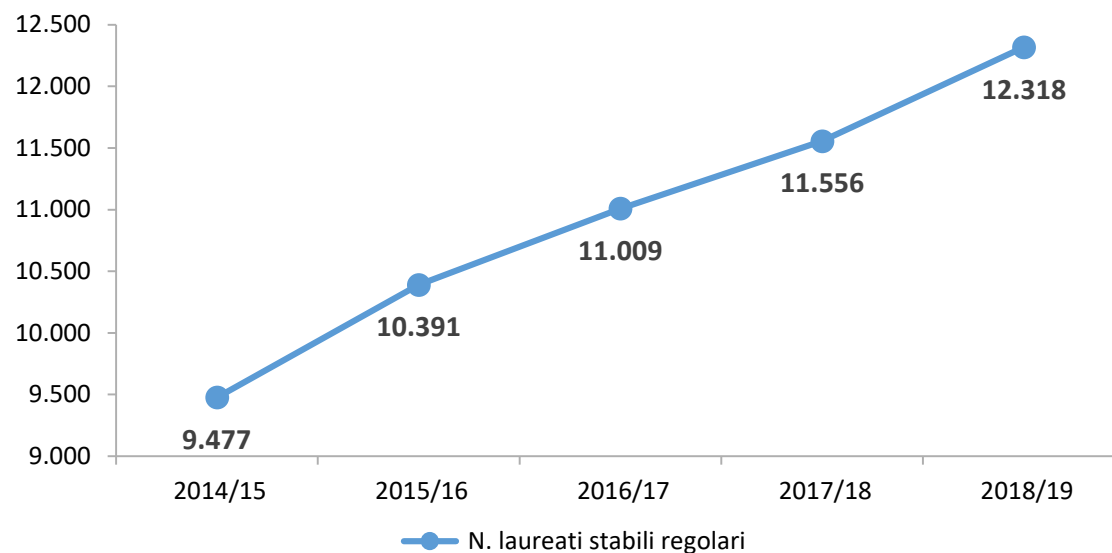
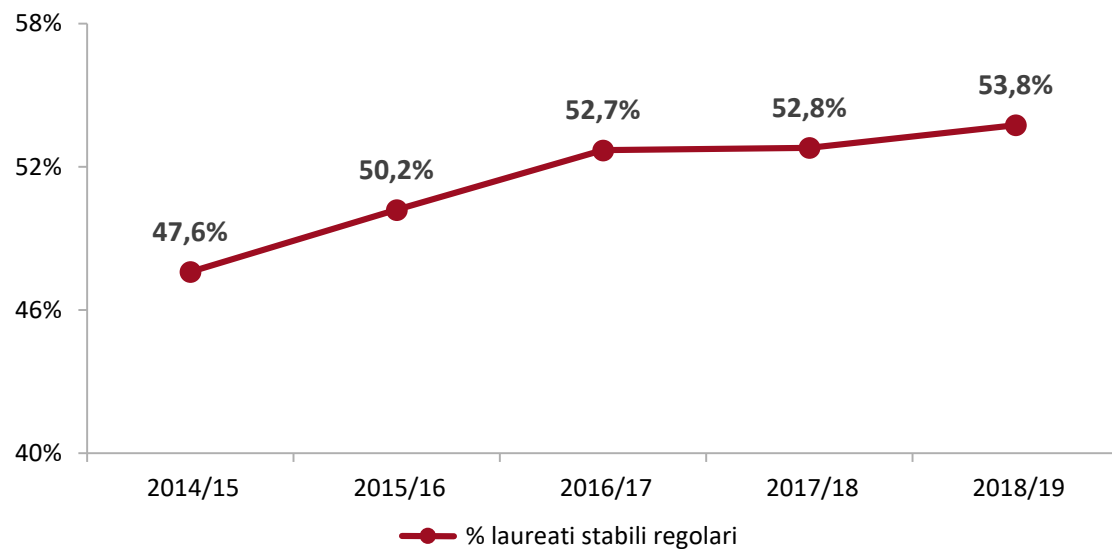
F.03 - Percentuale di laureati con tirocinio curriculare



Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



F.04 - Laureati stabili regolari (N anni)



**TARGET
2021**

- 55%

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- Performance raggiunta

OBIETTIVO

- *O.3.2 - Consolidare la regolarità degli studi nel rispetto di una rigorosa valutazione*

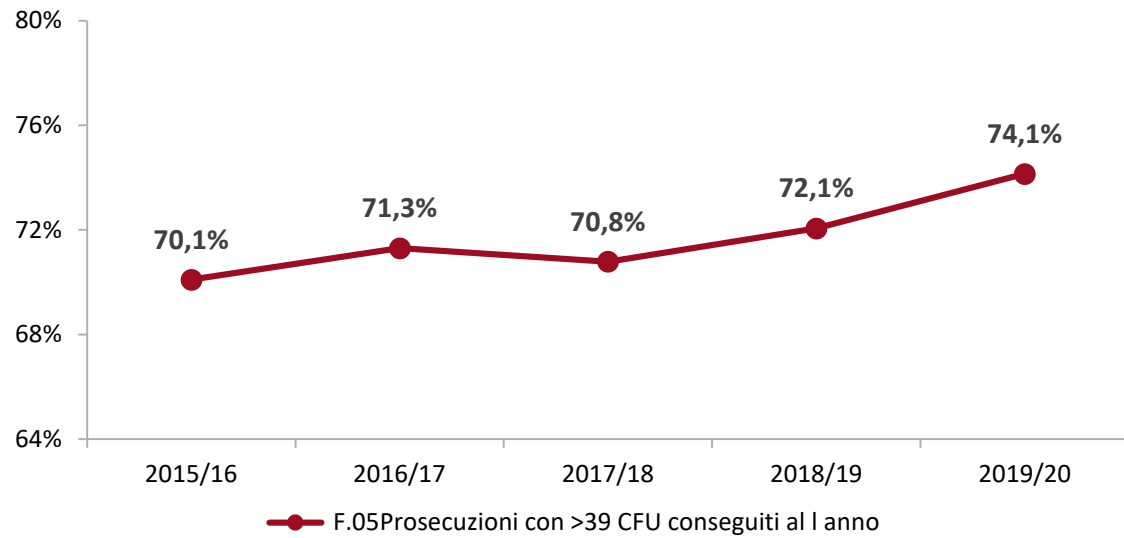
NOTA

Il decreto cura Italia ha esteso al 15 giugno 2020 l'ultima sessione di laurea del 2018/19

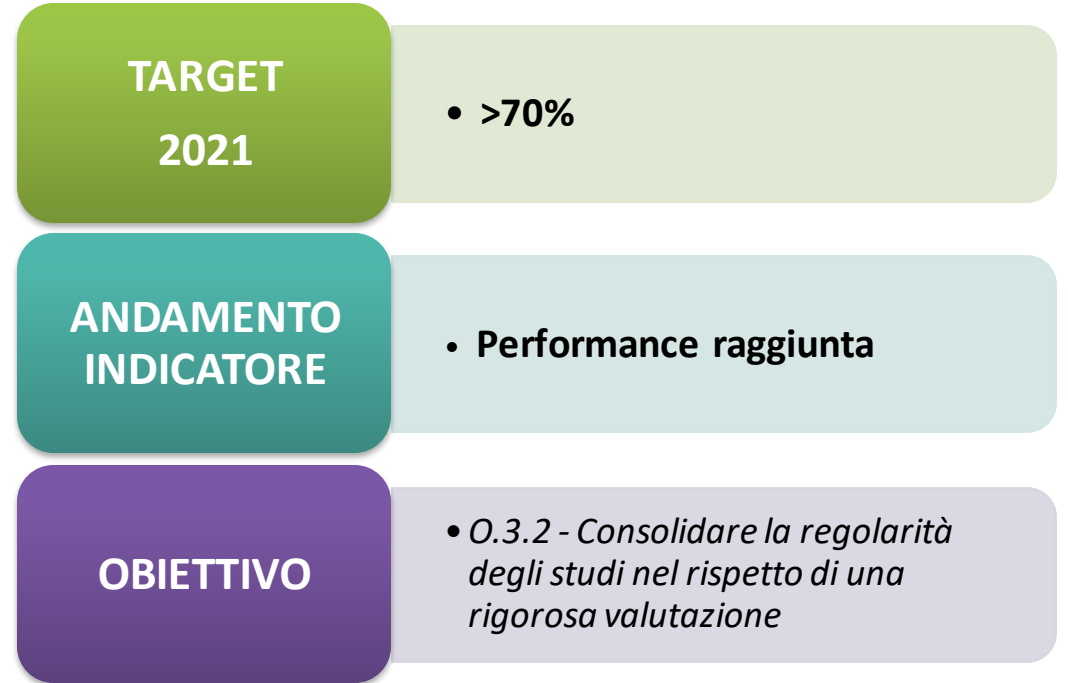
Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



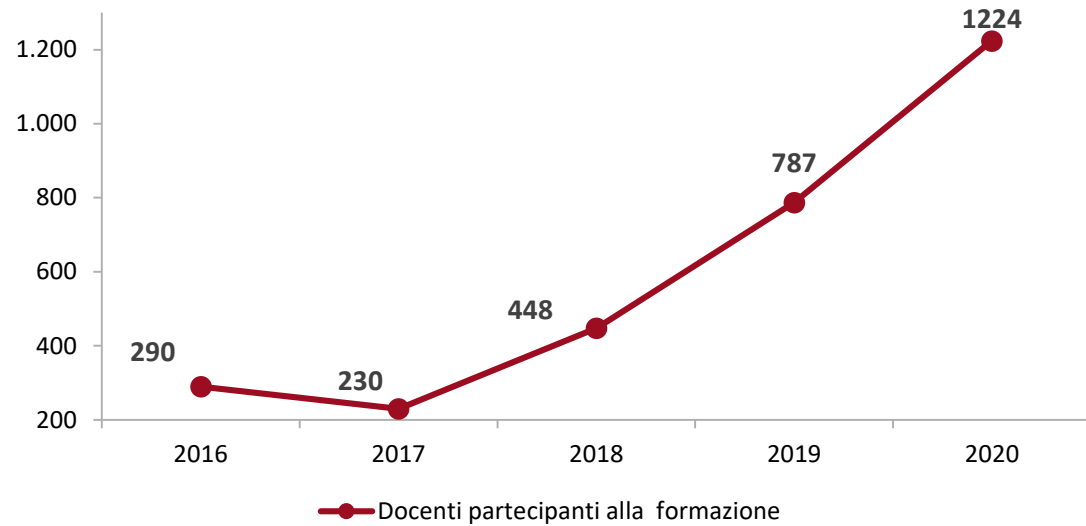
F.05 - Prosecuzioni con >39 CFU conseguiti al I anno



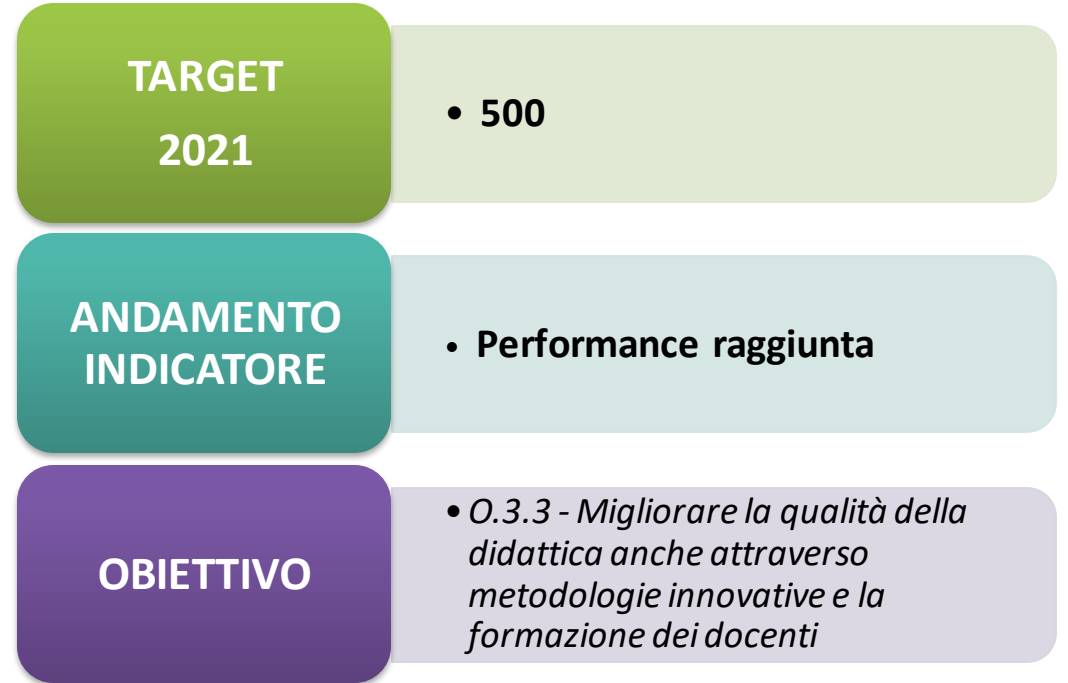
Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



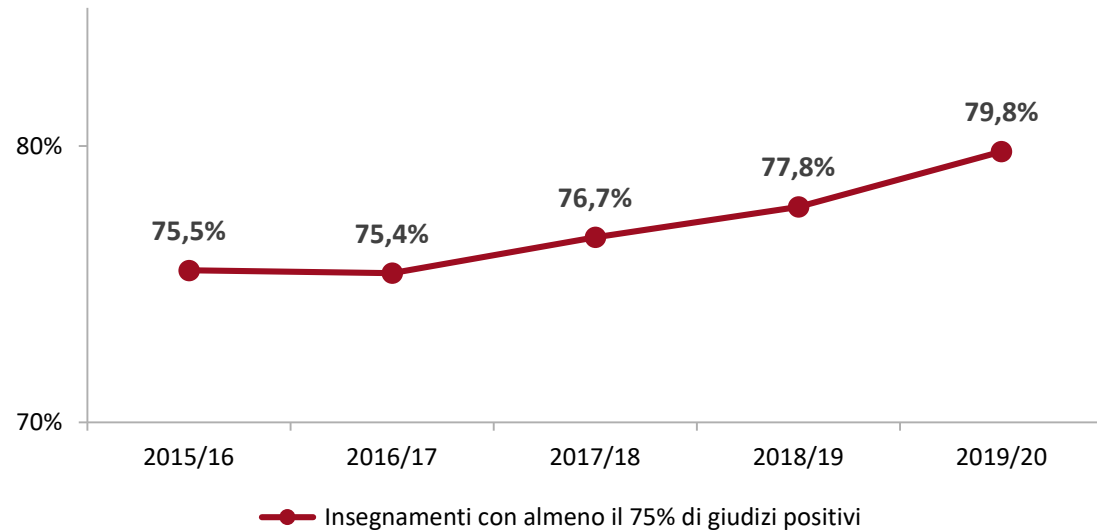
F.06 - Numero partecipanti a interventi formativi rivolti ai docenti



Fonte dati:
Area Formazione e Dottorato



F.07 - Soddisfazione per l'insegnamento da parte dei frequentanti – Indagine Opinione degli studenti



**TARGET
2021**

- **78%**

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- **Performance raggiunta**

OBIETTIVO

- *O.3.3 - Migliorare la qualità della didattica anche attraverso metodologie innovative e la formazione dei docenti*

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



F.08 - Rendicontazione delle nuove iniziative programmate in aree strategiche interdisciplinari

	2016/17	2017/18	2018/19	TOTALE	2019/20	2020/21
nuove iniziative formative programmate in ambiti distintivi	6	5	3	14		
iniziative formative confermate in ambiti distintivi					13	13
% iniziative formative consolidate in ambiti distintivi					92,9%	92,9%

**TARGET
2021**

- Consolidare almeno l'80% delle iniziative avviate negli ambiti distintivi

**ANDAMENTO
INDICATORE**

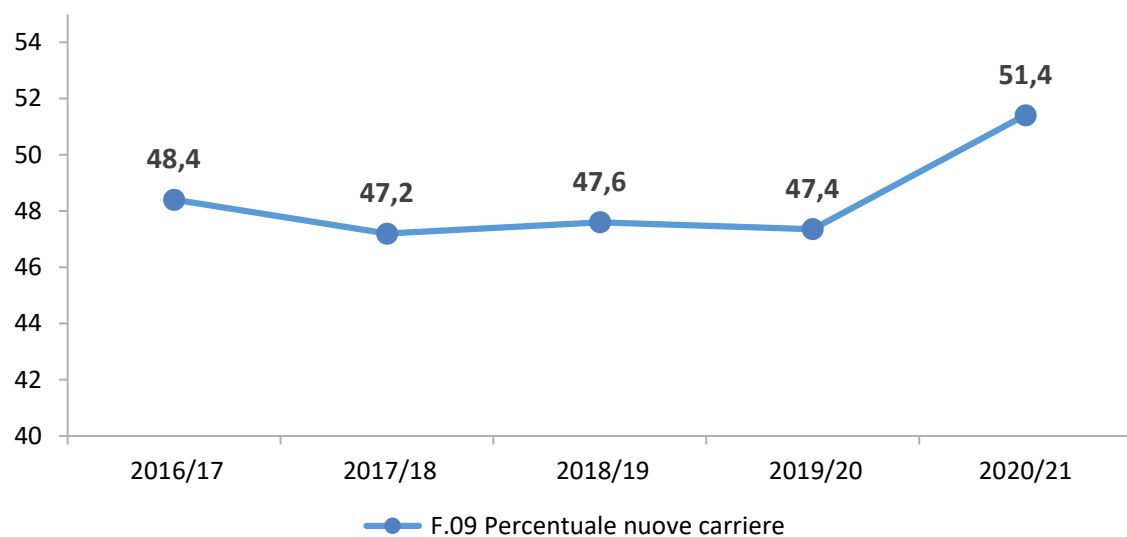
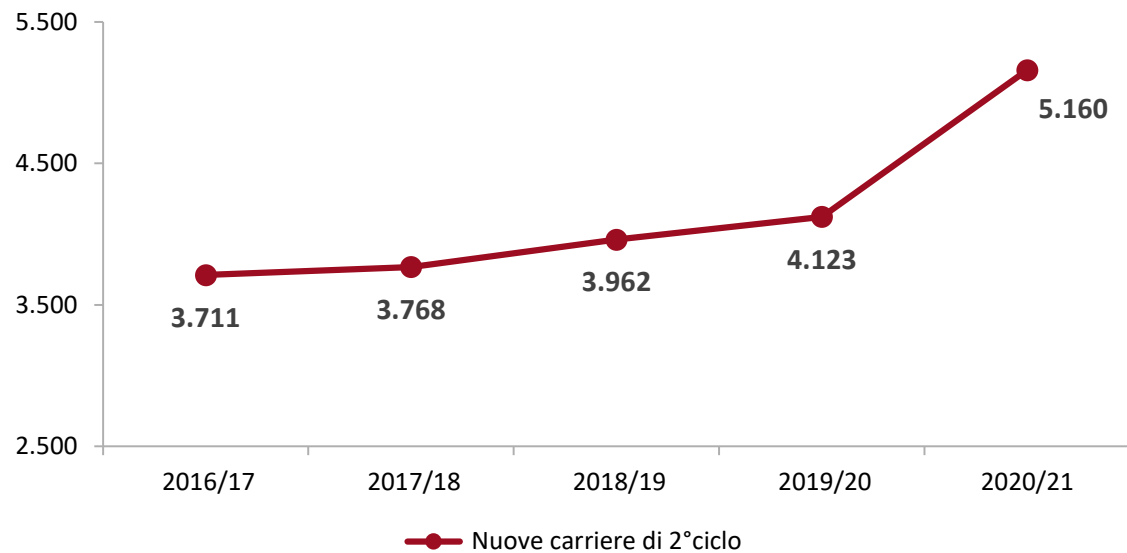
- Performance raggiunta

OBIETTIVO

- *O.3.4 - Favorire la sinergia fra i percorsi formativi e le aree strategiche interdisciplinari della ricerca anche in relazione alle esigenze della società*

Fonte dati:
Area Formazione e Dottorato

F.09 - Iscritti a LM con titolo I livello in altro ateneo



**TARGET
2021**

- 50%

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- Performance raggiunta

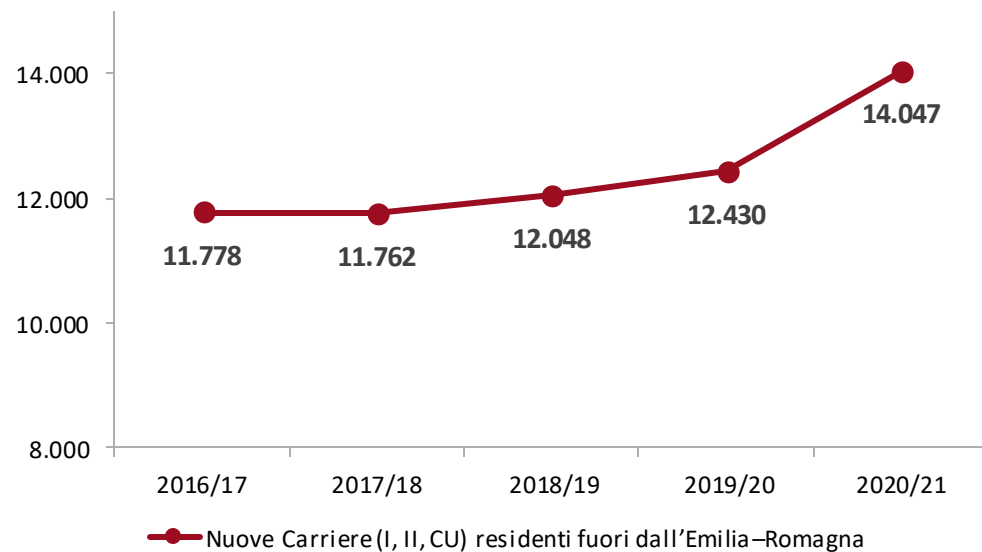
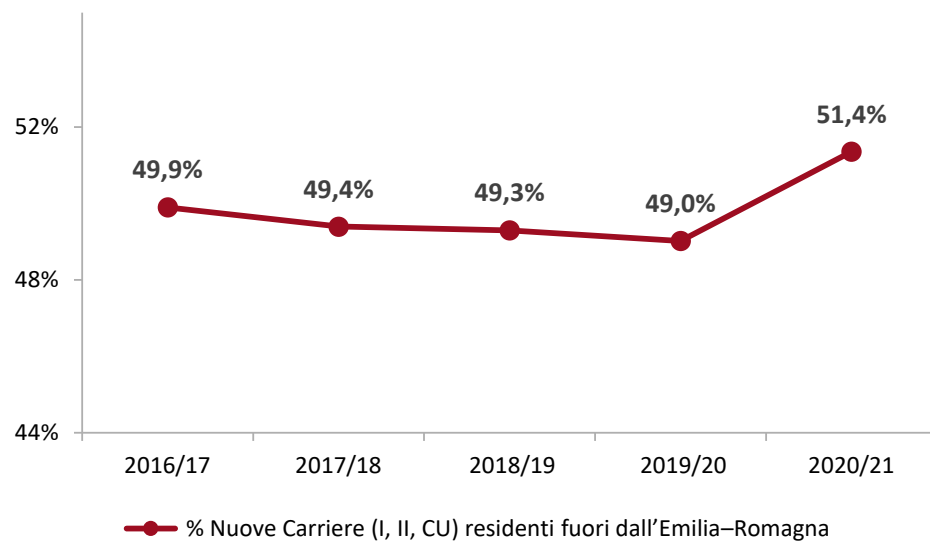
OBIETTIVO

- *O.4.1 - Attrarre gli studenti meritevoli anche attraverso specifiche attività di orientamento*

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



F.10 - Mobilità extra-regionale



**TARGET
2021**

- 50%

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- Performance raggiunta

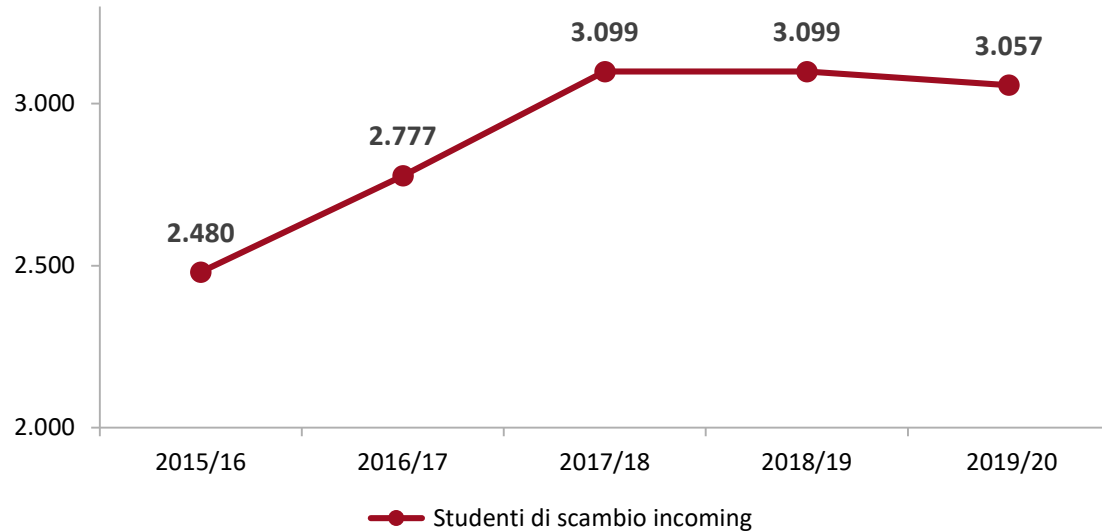
OBIETTIVO

- *O.4.1 - Attrarre gli studenti meritevoli anche attraverso specifiche attività di orientamento*

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



F.11 Focus - Studenti di scambio incoming



Top 3 studenti

U. Valencia	2.192
U. Bologna	2.174
U. Lisboa	2.125

OBIETTIVO

- *O.4.2 - Aumentare il numero di studenti internazionali meritevoli e diversificare la provenienza geografica*

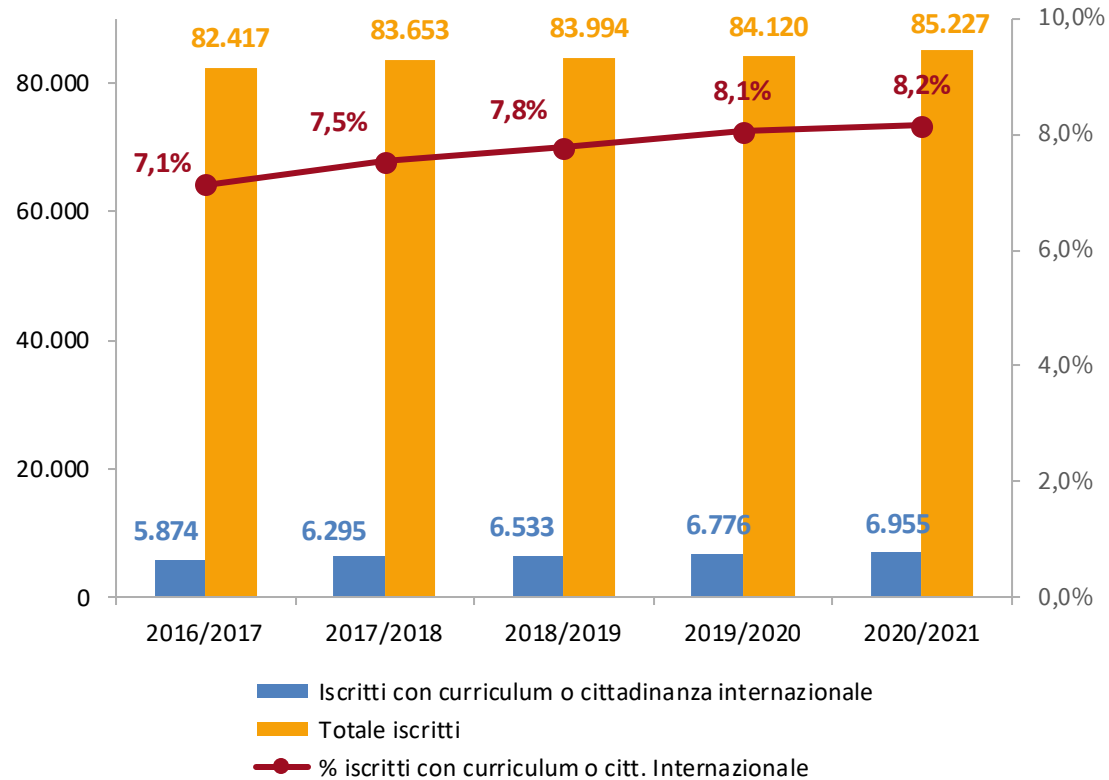
NOTA

a.a. 2019/20 dati non definitivi in quanto il progetto Erasmus è stato prorogato a causa della pandemia e gli studenti 19/20 possono riprogrammare le mobilità nel 20/21

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo;
Agenzia nazionale Erasmus+ (a.a. 2018/19)



F.12 Focus - Studenti internazionali iscritti



OBIETTIVO

- *O.4.2 - Aumentare il numero di studenti internazionali meritevoli e diversificare la provenienza geografica*

NOTA

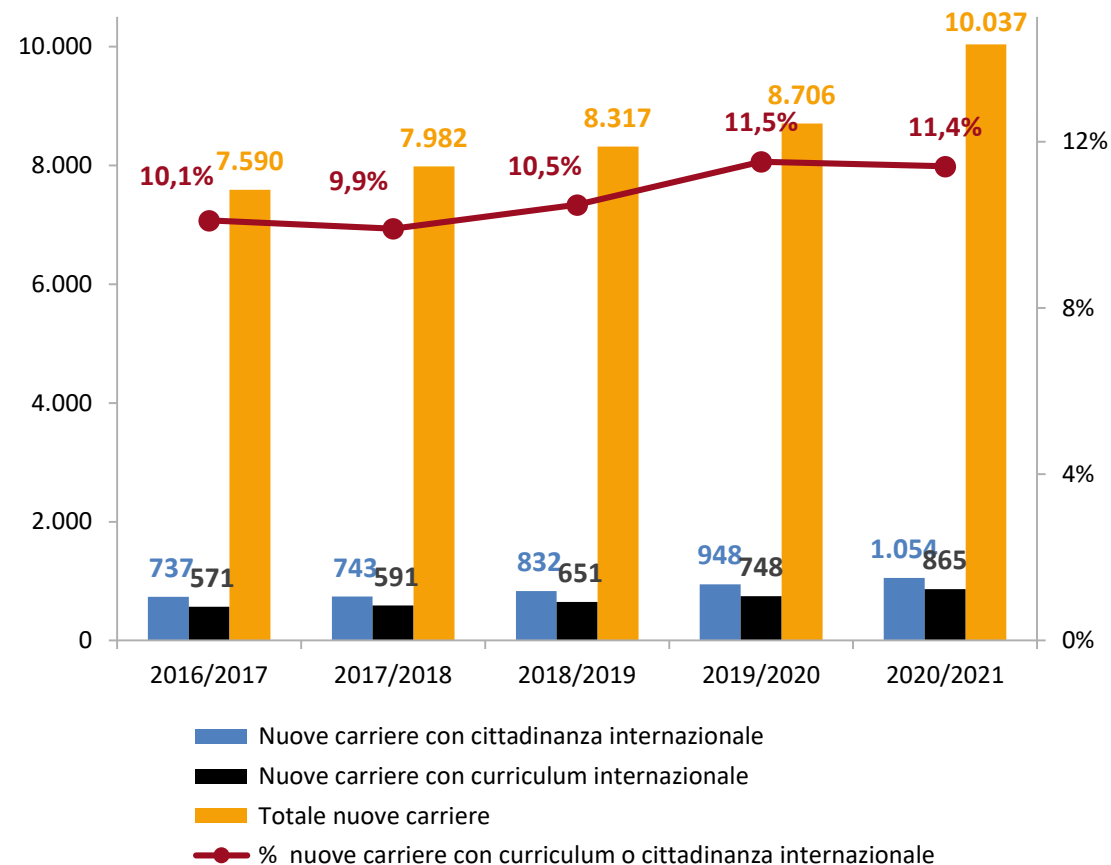
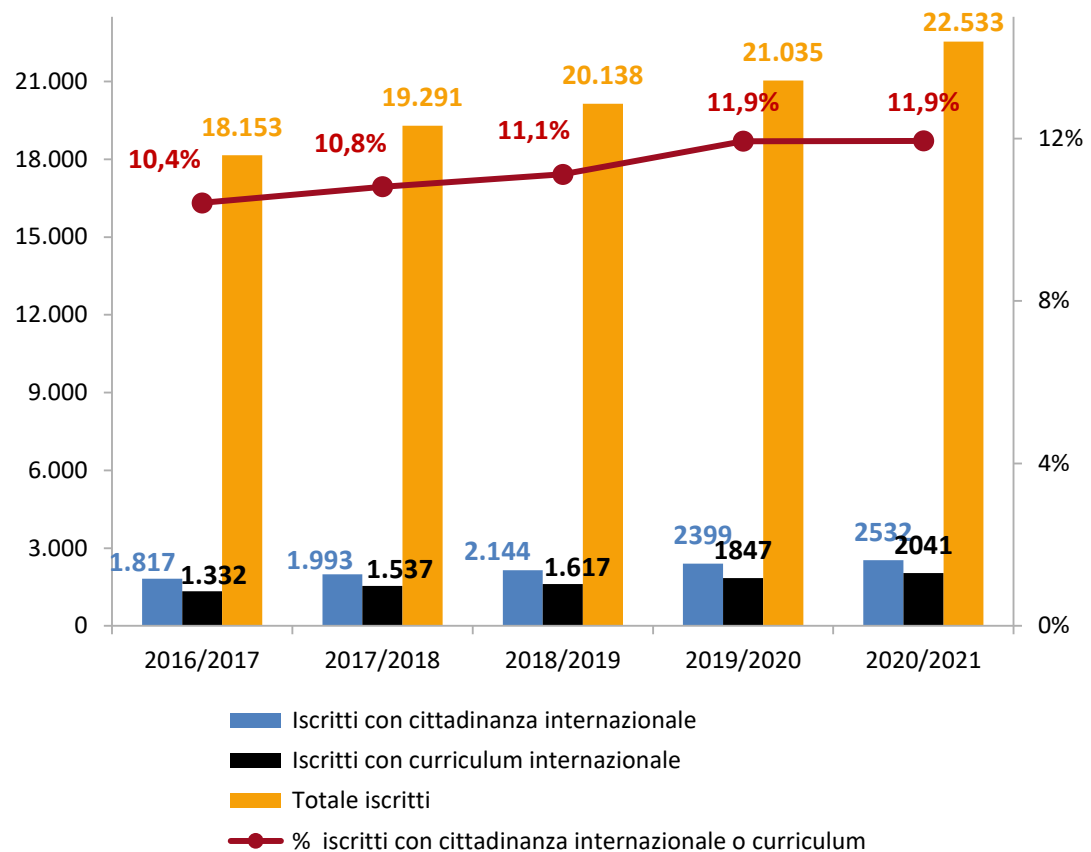
+18,4% di incremento di studenti internazionali rispetto al valore di studenti internazionali 2016/17.

Dati aggiornati al 9.4.2021

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



FOCUS F.12 iscritti e nuove carriere a LM con cittadinanza o curriculum internazionale



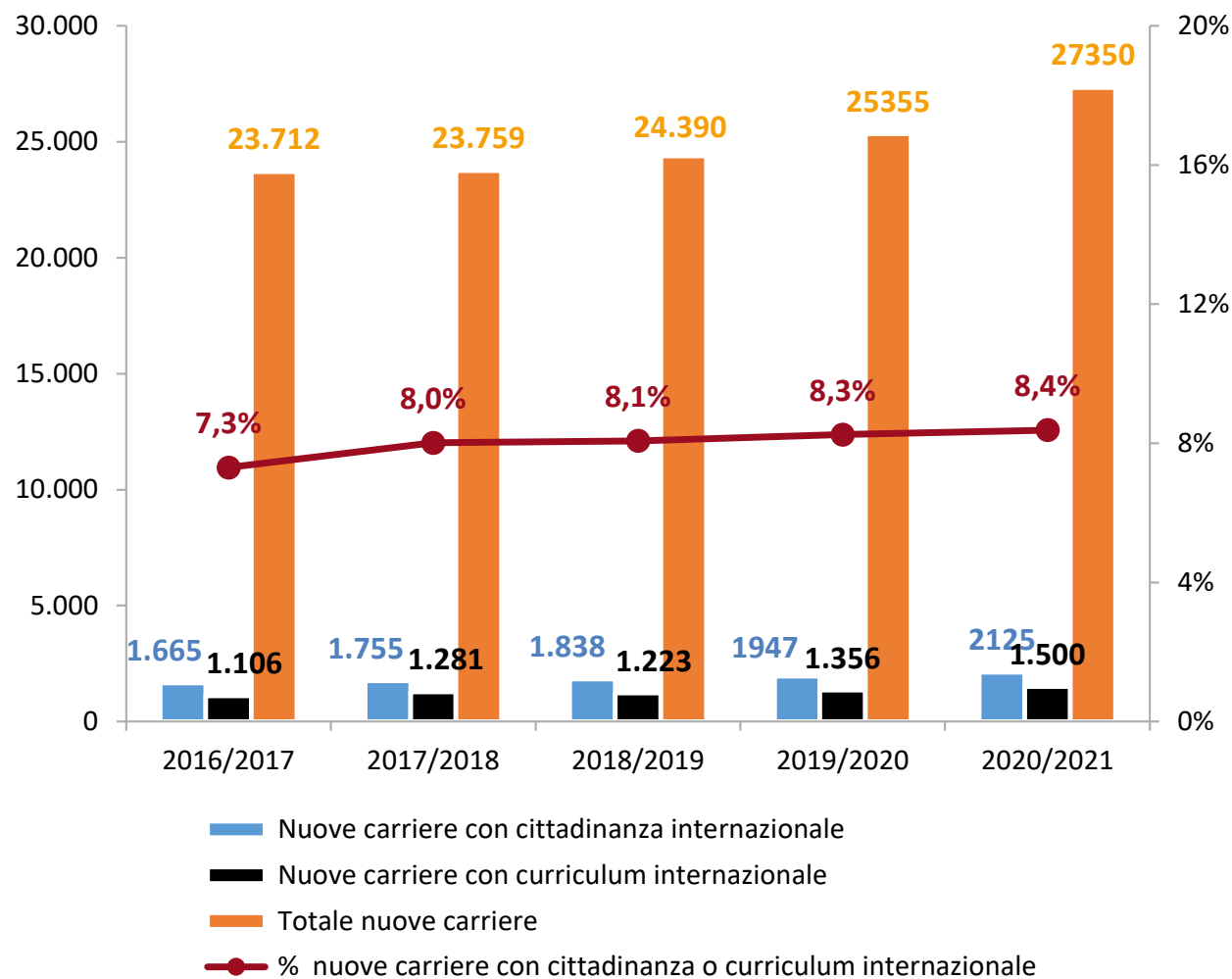
NOTA

Dati aggiornati al 9.4.2021

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



FOCUS F.12 nuove carriere (L, LM, LMCU) con curriculum o cittadinanza internazionale

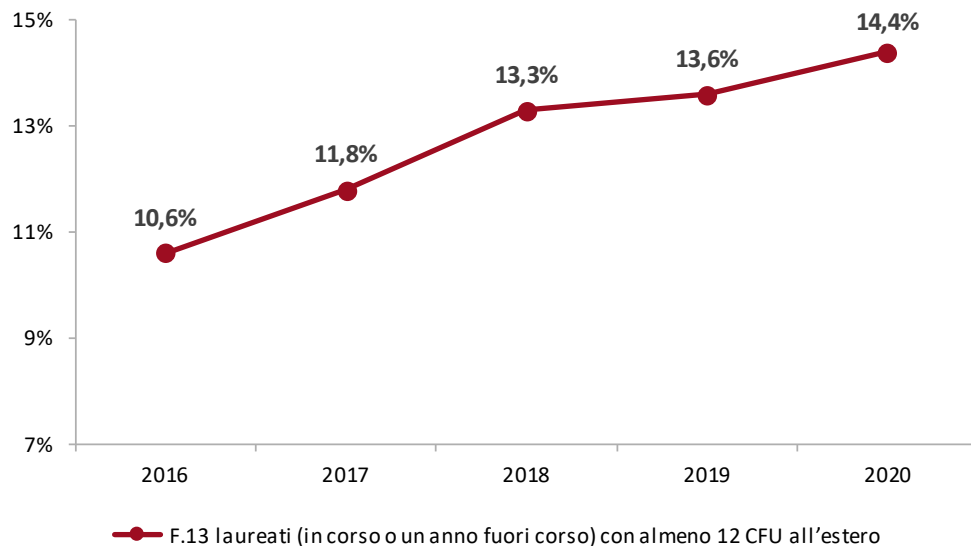


Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo

NOTA
Dati aggiornati al 9.4.2021

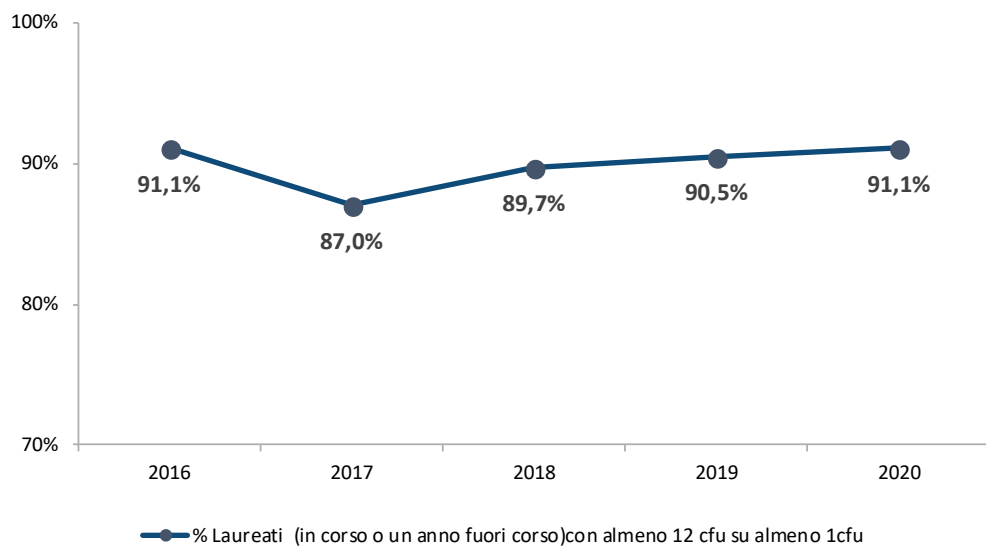


F.13 Focus - Laureati (in corso o un anno fuori corso) con almeno 12 CFU conseguiti all'estero



OBIETTIVO

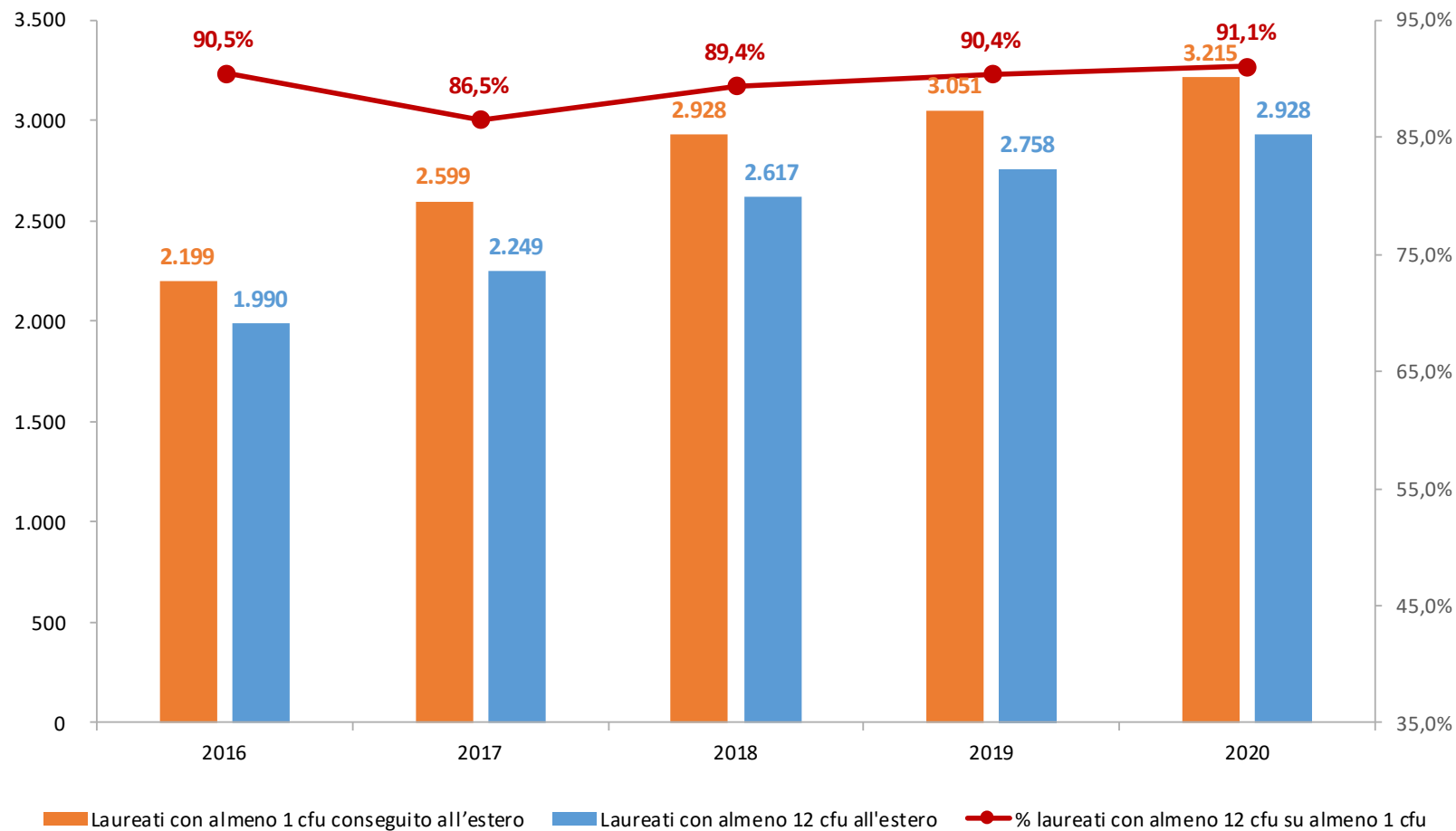
- O.4.3 - Rafforzare la dimensione internazionale dei contesti formativi e delle politiche di multilinguismo



Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



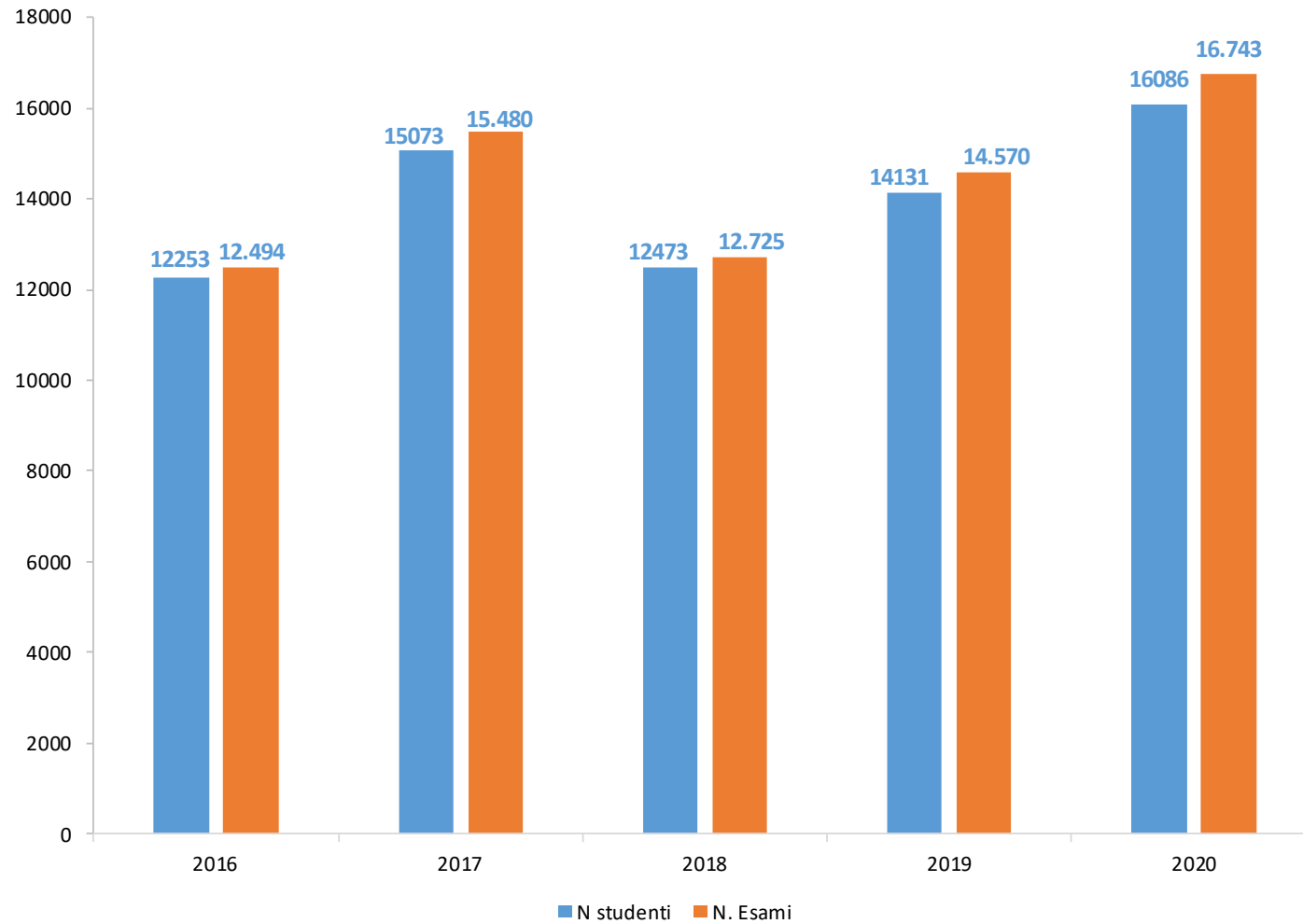
FOCUS F.13 - Laureati con almeno 1 cfu conseguito all'estero



Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



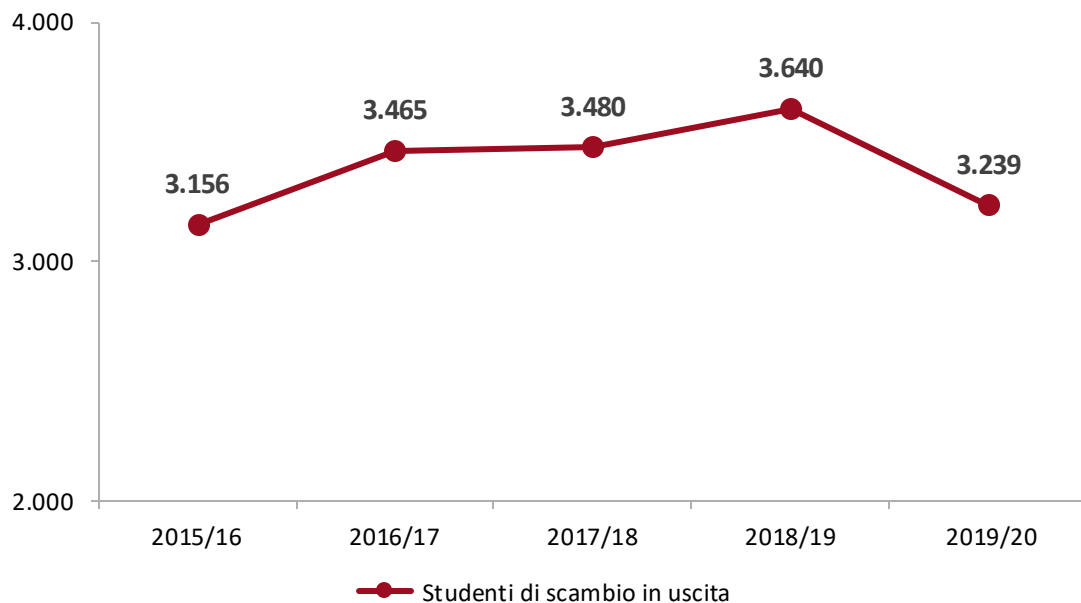
FOCUS F.13 -Studenti che hanno acquisito certificazioni linguistiche



Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



F.14 Focus - Studenti in Uscita



Top 3 studenti in uscita Programma Erasmus+

U. Bologna	2.963
U. de Granada	2.362
U. Padova	2.022



OBIETTIVO

- O.4.3 - Rafforzare la dimensione internazionale dei contesti formativi e delle politiche di multilinguismo

NOTA

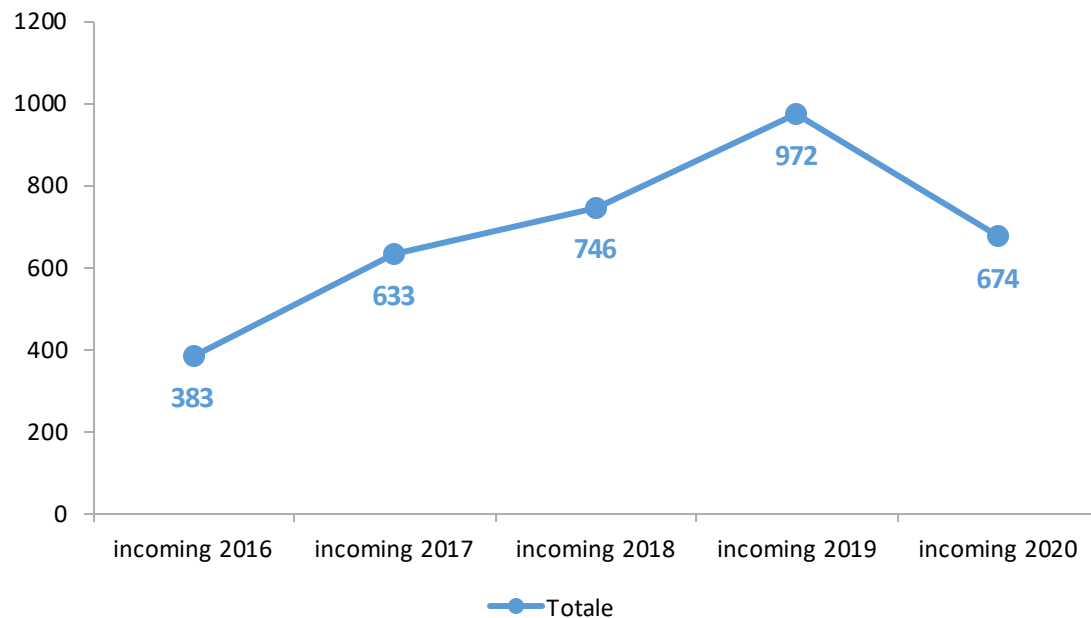
a.a. 2019/20 dati non definitivi in quanto il progetto Erasmus è stato prorogato a causa della pandemia e gli studenti 19/20 possono riprogrammare le mobilità nel 20/21

Fonte dati:

Data Warehouse di Ateneo; Coordinatori generali di filiera didattica; Agenzia nazionale Erasmus+ (a.a.2018/19)



F.15 Focus - Numero di docenti e ricercatori, provenienti da istituzioni di ricerca internazionali



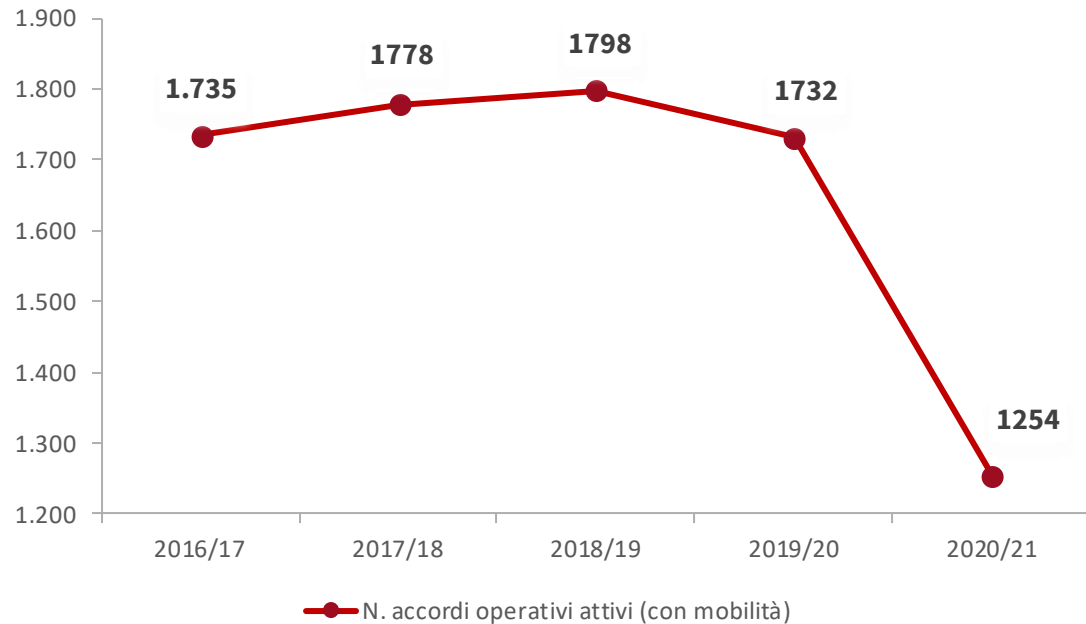
OBIETTIVO

- *O.4.3 - Rafforzare la dimensione internazionale dei contesti formativi e delle politiche di multilinguismo*

Fonte dati:
APRI Applicativo incassi per ricerca; dal 2020 DWH



F.16 Focus - Numero di accordi internazionali attivi



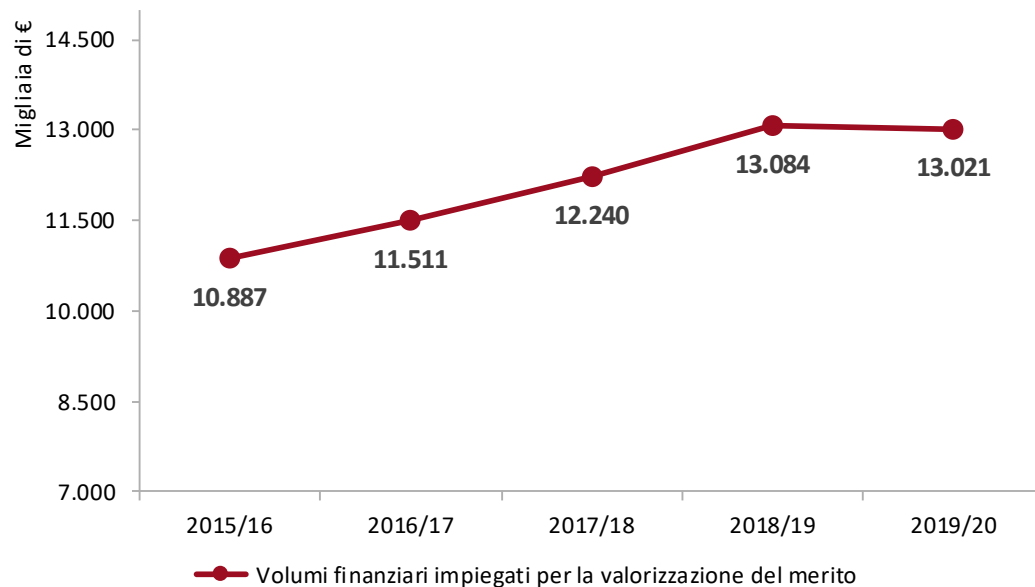
Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo

OBIETTIVO

- *O.4.4 Promuovere accordi e partenariati strategici internazionali in ambito didattico*



F.17 - Valore delle risorse impiegate per la valorizzazione del merito



**TARGET
2021**

- **>= al valore 2017/2018**

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- **Performance raggiunta**

OBIETTIVO

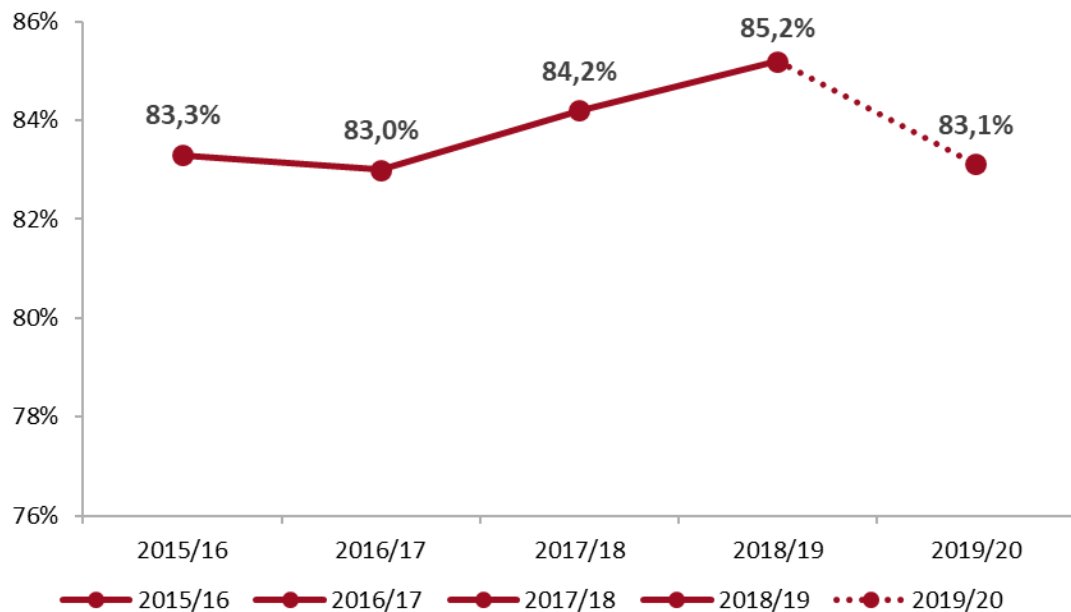
- *O.5.1 - Potenziare i servizi finalizzati a garantire le migliori condizioni di studio e di vita degli studenti*

Fonte dati:

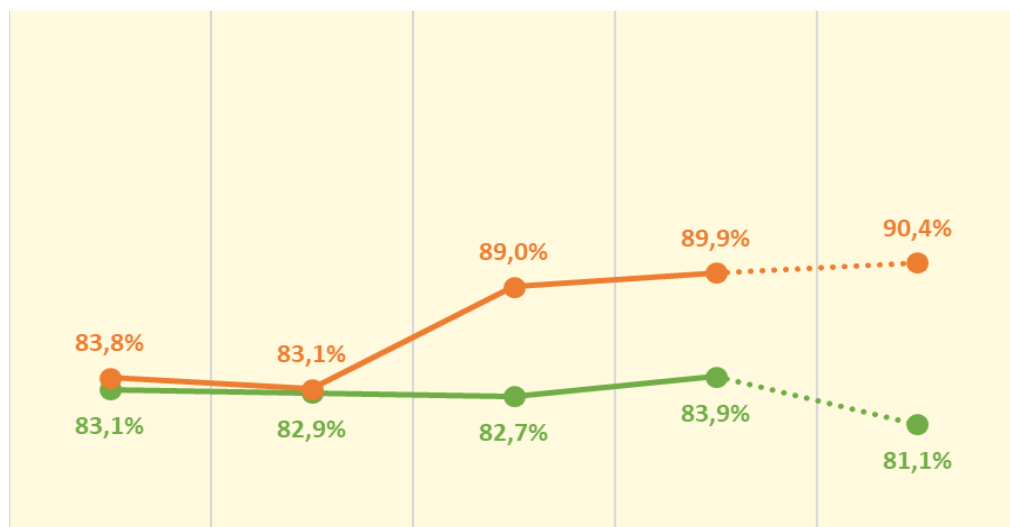
Area Biblioteche e Servizi allo Studio - Area Relazioni Internazionali



F.19 Focus - Percentuale degli studenti soddisfatti delle infrastrutture



● 2015/16 ● 2016/17 ● 2017/18 ● 2018/19 ● 2019/20



● aule ● locali e attrezzature per esercitazioni, laboratori, seminari, ecc.

OBIETTIVO

- O.5.1 - Potenziare i servizi finalizzati a garantire le migliori condizioni di studio e di vita degli studenti

NOTA

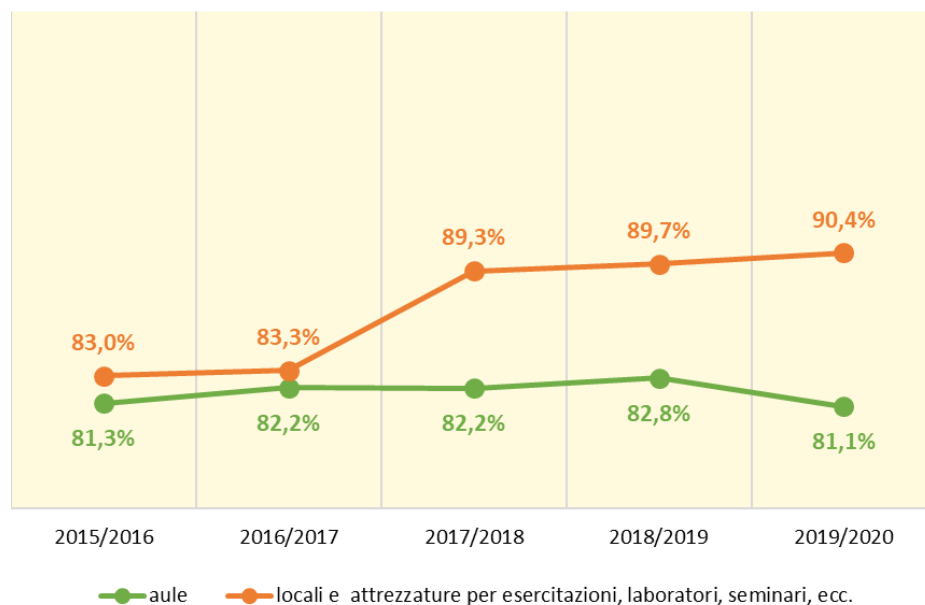
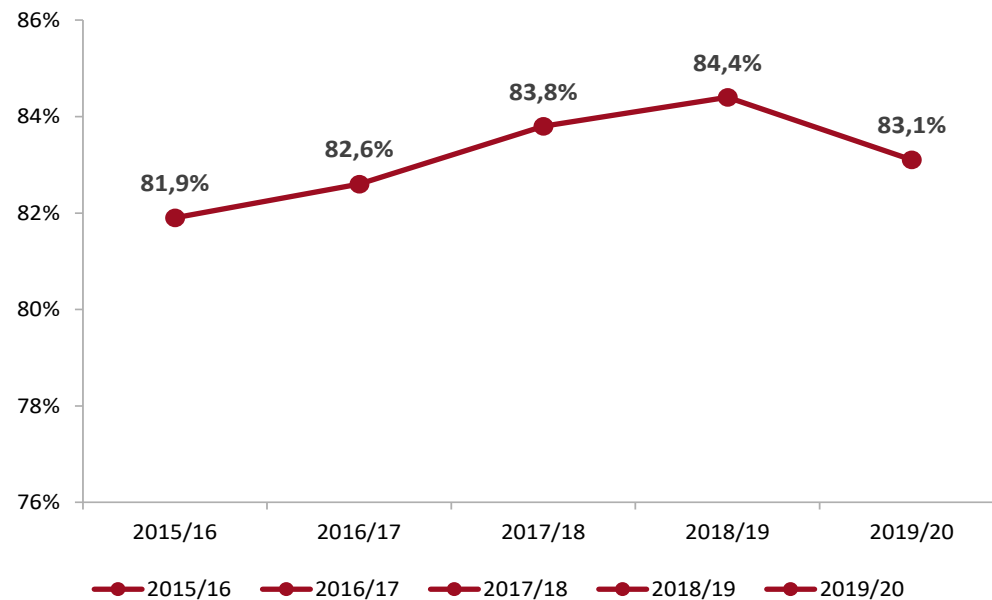
Dal mese di aprile 2020 (secondo periodo 19/20) in seguito al passaggio alla didattica a distanza le domande sulle infrastrutture sono state tolte dai questionari

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo
dati a giugno 2021



Focus F.19 - Percentuale degli studenti soddisfatti delle infrastrutture –

Solo primo periodo di rilevazione



OBIETTIVO

- *O.5.1 - Potenziare i servizi finalizzati a garantire le migliori condizioni di studio e di vita degli studenti*

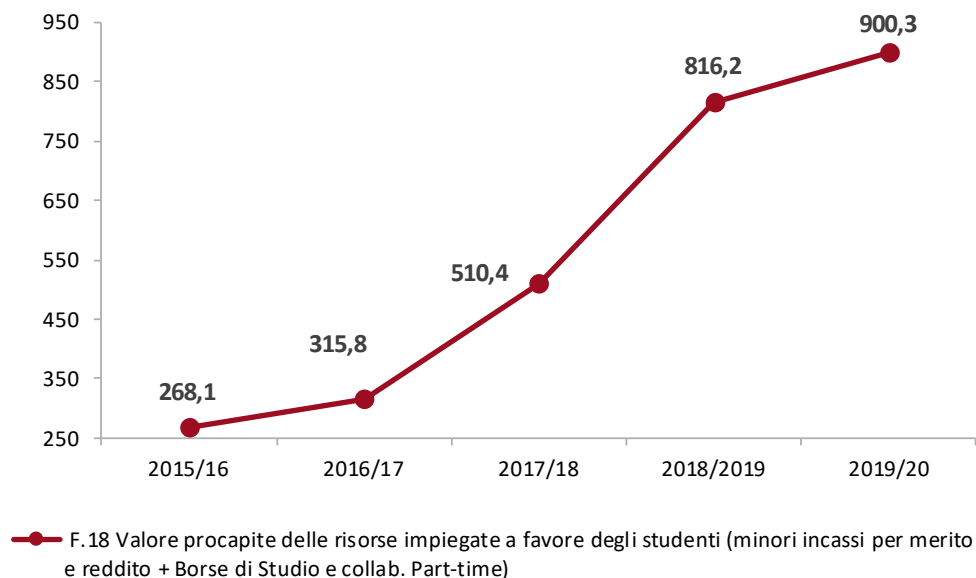
NOTA

Dal mese di aprile 2020 (secondo periodo 19/20) in seguito al passaggio alla didattica a distanza le domande sulle infrastrutture sono state tolte dai questionari

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo
dati a giugno 2021



F.20 - Valore pro-capite delle risorse impiegate a favore degli studenti in base alla condizione economica e al merito



**TARGET
2021**

- **>= al valore 17/18**

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- **Performance raggiunta**

OBIETTIVO

- *O.5.2 - Sostenere la formazione degli studenti svantaggiati, consolidando azioni di coordinamento con le istituzioni e il territorio sul tema del diritto allo studio*

NOTA

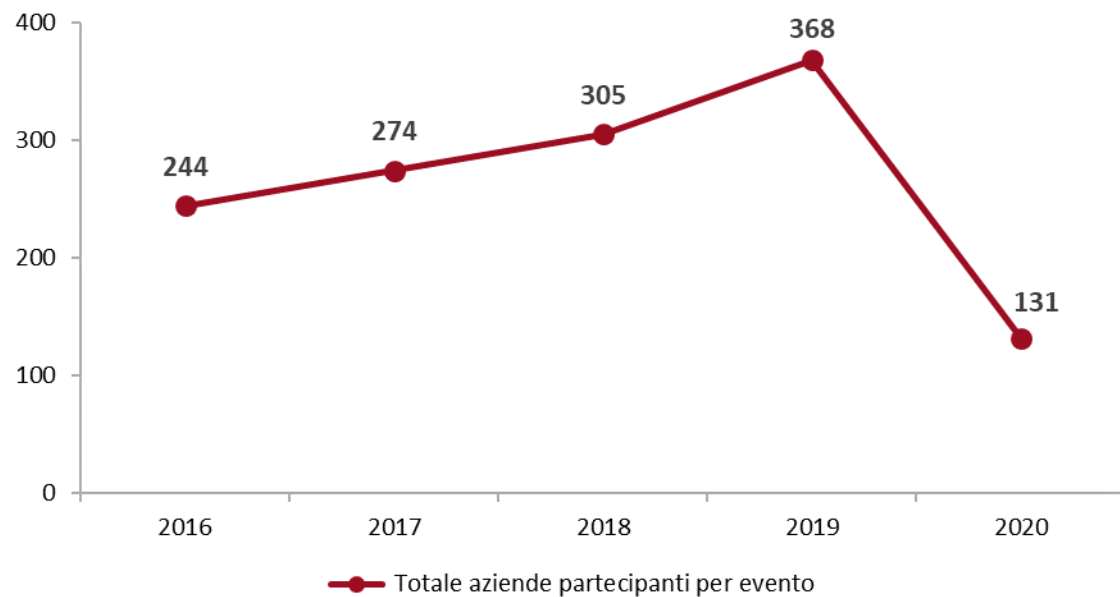
Dal 17/18 il dato contempla i minori incassi derivanti dall'applicazione del nuovo sistema di contribuzione collegato al valore ISEE degli studenti (con esoneri sotto i 23.000 euro)

Fonte dati:

Area Biblioteche e Servizi allo Studio - Area Relazioni Internazionali



F.21 - Numero aziende coinvolte in iniziative di incontro con il mondo del lavoro



Fonte dati:
ARTEC

**TARGET
2021**

- + 10% rispetto alla media 2015-18 (288 aziende)

**ANDAMENTO
INDICATORE**

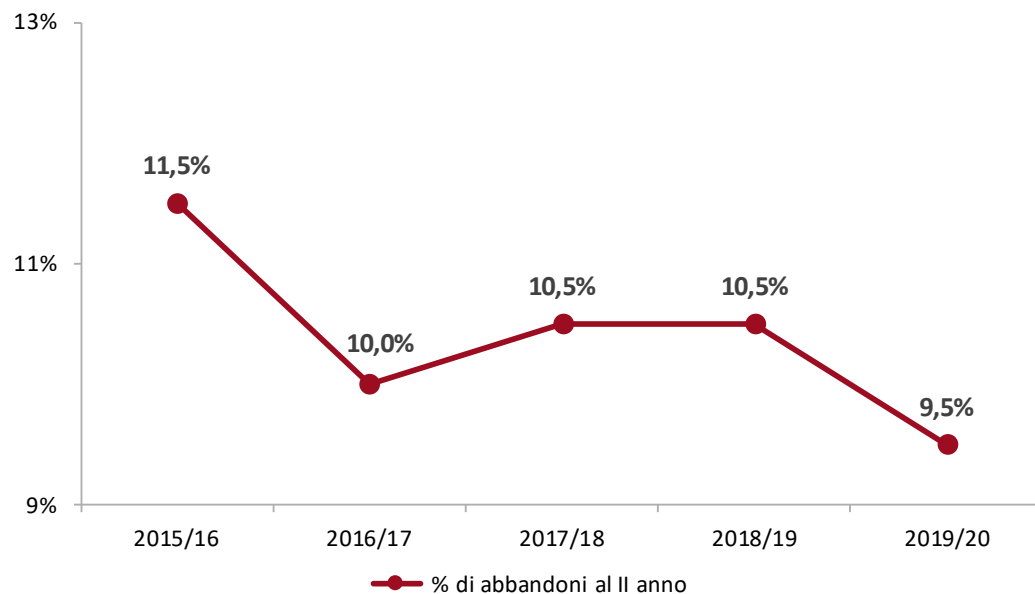
- Performance non raggiunta

OBIETTIVO

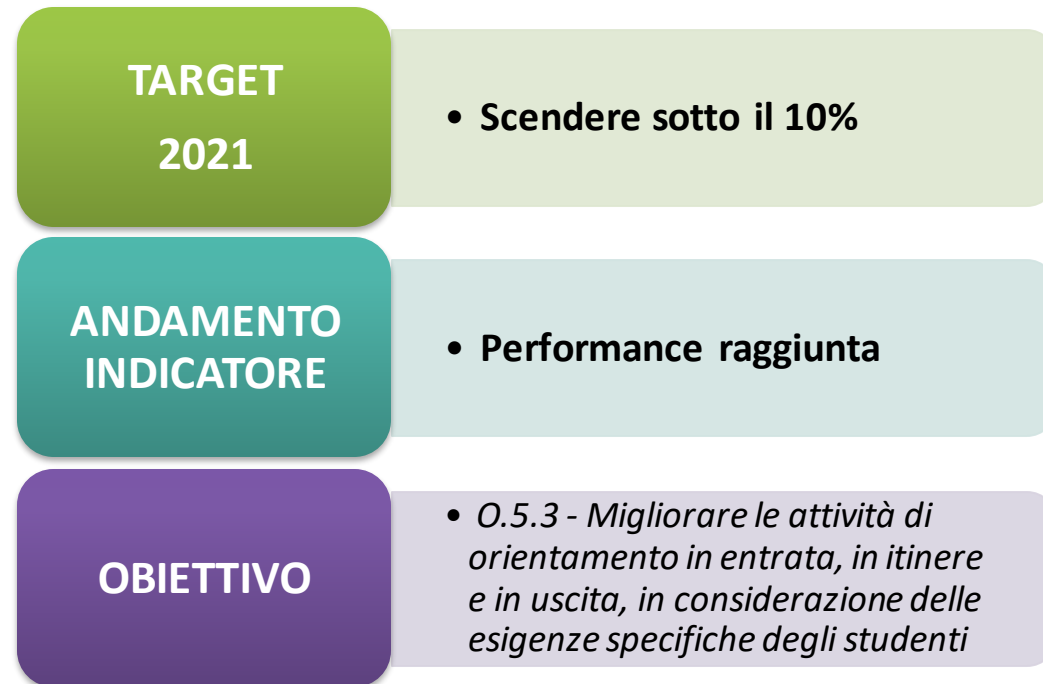
- *O.5.3 - Migliorare le attività di orientamento in entrata, in itinere e in uscita, in considerazione delle esigenze specifiche degli studenti*



F.22 - Abbandoni degli studi entro il secondo anno



Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



F.23 – Partecipazione degli Studenti coinvolti negli organi accademici e nelle commissioni paritetiche

	indagine 2020*	indagine 2021
Tasso di risposta	47,2%	40,3%
% rispondenti che ha partecipato ad almeno 50% delle sedute	86,4%	89,0%

*primo anno di somministrazione dei questionari

**TARGET
2021**

- Tasso di risposta (studenti + presidenti): superiore al 60% Almeno 85% dei rispondenti (solo studenti) che ha partecipato ad almeno 50% delle sedute

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- Performance parzialmente raggiunta

OBIETTIVO

- *O.5.4 Incentivare il coinvolgimento della popolazione studentesca alla vita accademica*

Fonte dati:

questionario di Ateneo sulla Partecipazione degli studenti coinvolti negli organi accademici e nelle commissioni paritetiche



Appendice: Indicatori Formazione

F.01 - Numero di studenti frequentanti i corsi sulle competenze trasversali

Metrica indicatore:

Numero di studenti che hanno inserito i corsi sulle competenze trasversali nei propri piani di studio

F.02 - OCCUPAZIONE/DISOCCUPAZIONE A 1/3/5 ANNI

Metrica indicatore:

Numero dei laureati a ciclo unico e di II Ciclo intervistati da Almalaurea a 1 anno dalla laurea con una determinata condizione occupazionale sul totale degli intervistati

F.03 - PERCENTUALE DI LAUREATI CON TIROCINIO CURRICULARE

Metrica indicatore:

Percentuale di laureati che hanno conseguito almeno 1 cfu per tirocinio curriculare

F.04 - LAUREATI STABILI REGOLARI

Metrica indicatore:

Percentuale di laureati entro la durata legale del corso e stabili (laureati nello stesso corso di prima immatricolazione) per a.a. di acquisizione del titolo

F.05 - PROSECUZIONI CON PIU' DI 39 CFU CONSEGUITI AL I ANNO

Metrica indicatore:

Studenti iscritti alla coorte che si iscrivono al secondo anno e hanno conseguito almeno 40 CFU entro la fine del primo anno accademico

F.06 - - Numero partecipanti a interventi formativi rivolti ai docenti

Metrica indicatore:

Numerosità dei docenti formati

F.07 - SODDISFAZIONE PER L'INSEGNAMENTO DA PARTE DEI FREQUENTANTI – INDAGINE OPINIONE DEGLI STUDENTI

Metrica indicatore:

Numero delle attività formative rilevate con almeno 6 questionari per le quali la percentuale dei giudizi positivi (con risposta “decisamente sì” e “più sì che no”) calcolata sulle risposte valide è maggiore o uguale al 75%.

Fonte dati: Data Warehouse di Ateneo

F.08 - Rendicontazione delle nuove iniziative programmate in aree strategiche interdisciplinari

Metrica indicatore: Numero delle iniziative formative programmate nelle aree strategiche interdisciplinari nel triennio 2016-2018 che restano attive



Appendice: Indicatori Formazione

F.09 - ISCRITTI A LM CON TITOLO I LIVELLO IN ALTRO ATENEO

Metrica indicatore:

Numero di nuove carriere di II Ciclo che hanno conseguito il titolo di accesso in altro ateneo sul totale delle nuove carriere e di II Ciclo

F.10 - MOBILITÀ EXTRA-REGIONALE

Metrica indicatore:

Percentuale Nuove Carriere di primo, secondo ciclo e ciclo unico con residenza fuori dall'Emilia Romagna.

Note: Il dato della residenza, con l'anagrafica unica, viene aggiornato nel corso del tempo anche per carriere differenti

F.11 - STUDENTI DI SCAMBIO INCOMING

Metrica indicatore:

Numero studenti di scambio in entrata coinvolti in tutti i programmi di mobilità europea ed extraeuropea nell'a.a. t/ t+1

F.12 - STUDENTI INTERNAZIONALI ISCRITTI

Metrica indicatore:

Studenti iscritti con titolo precedente estero o cittadinanza estera sul totale degli iscritti

F.13 - LAUREATI (IN CORSO O UN ANNO FUORI CORSO) CON ALMENO 12 CFU CONSEGUITI ALL'ESTERO

Metrica indicatore:

Percentuale laureati in corso o un anno fuori corso nell'anno solare con almeno 12 CFU in carriera acquisiti all'estero

F.14 - STUDENTI IN USCITA

Metrica indicatore:

Numero studenti iscritti ai corsi di laurea in uscita per mobilità Erasmus e altri programmi nell'a.a. t/ t+1

F.15 - NUMERO DI DOCENTI E RICERCATORI, PROVENIENTI DA ISTITUZIONI DI RICERCA INTERNAZIONALI

Metrica indicatore:

N docenti e ricercatori di istituzioni di ricerca straniere ospitati dall'Ateneo

Appendice: Indicatori Formazione

F.16 - Numero di accordi internazionali attivi

Metrica indicatore: Numero di accordi internazionali attivi (che hanno mobilità in ingresso o in uscita)

F.17 - Valore delle risorse impiegate per la valorizzazione del merito

Metrica indicatore: Misure per valorizzare gli studenti meritevoli per a.a. di riferimento, comprensive dei mancati incassi (esoneri per solo merito) e delle borse/premi per merito bandite dall'Ateneo

F.19 - PERCENTUALE DEGLI STUDENTI SODDISFATTI DELLE INFRASTRUTTURE

Metrica indicatore: Numero di studenti che hanno risposto "Decisamente Sì" e "Più sì che no" alle domande del questionario sull'Opinione degli Studenti relative alle infrastrutture, sul totale delle risposte valide.

F.20 - Valore pro-capite delle risorse impiegate a favore degli studenti in base alla condizione economica e al merito

Metrica indicatore: Valore finanziario delle misure a sostegno degli studenti capaci e meritevoli privi di mezzi. Il dato viene fornito per anno accademico di riferimento e comprende i mancati incassi delle contribuzioni studentesche (esoneri totali e parziali), le borse di studio a favore di studenti in condizioni di disagio economico e le collaborazioni a tempo parziale bandite

F.21 - Numero aziende coinvolte in iniziative di incontro con il mondo del lavoro

Metrica indicatore: Numero di aziende coinvolte in iniziative di placement, orientamento, avvicinamento al mondo del lavoro, testimonianze sulle competenze richieste dalle aziende

F.22 - ABBANDONI DEGLI STUDI ENTRO IL SECONDO ANNO

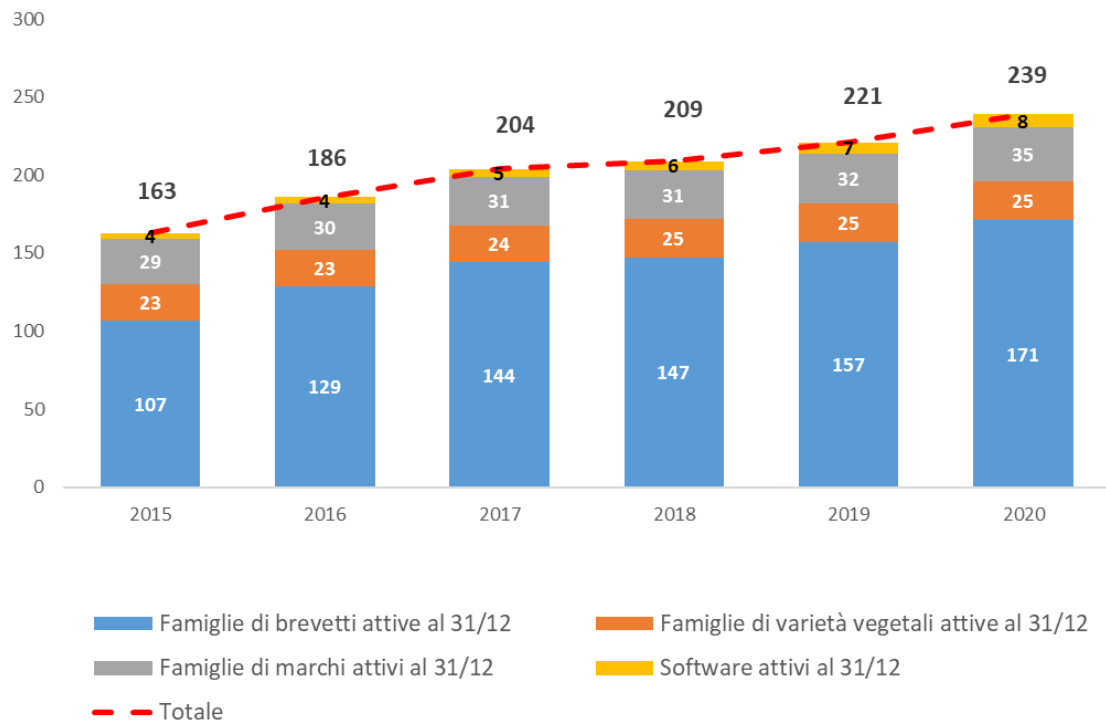
Metrica indicatore: Percentuale studenti della coorte che entro il secondo anno di osservazione abbandonano gli studi universitari o si trasferiscono presso altro Ateneo

F.23 - Partecipazione degli studenti coinvolti negli organi accademici e nelle commissioni paritetiche

Metrica indicatore: Realizzare annualmente una survey rivolta ai presidenti dei diversi organi e ai rappresentanti degli studenti con poche domande aventi ad oggetto la presenza e partecipazione degli studenti e il grado di coinvolgimento nella discussione



T.01 - Numerosità di brevetti, marchi, varietà vegetali e software «Famiglie attive»



**TARGET
2021**

- 250 brevetti, marchi, varietà vegetali e software

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- Performance raggiunta

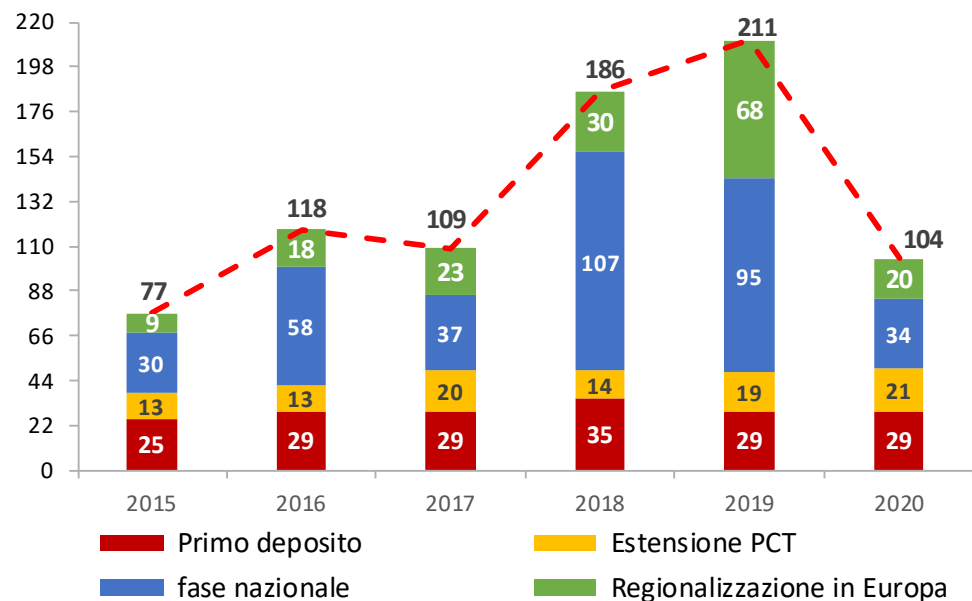
OBIETTIVO

- *O.6.1 - Potenziare l'impatto socio-economico sul piano regionale, nazionale e internazionale sia con progetti di imprenditorialità, sia con iniziative università-imprese*

Fonte dati:
ARTEC



FOCUS T.01 - Numerosità di brevetti, marchi, varietà vegetali e software (Depositati dall'Ateneo nell'anno)



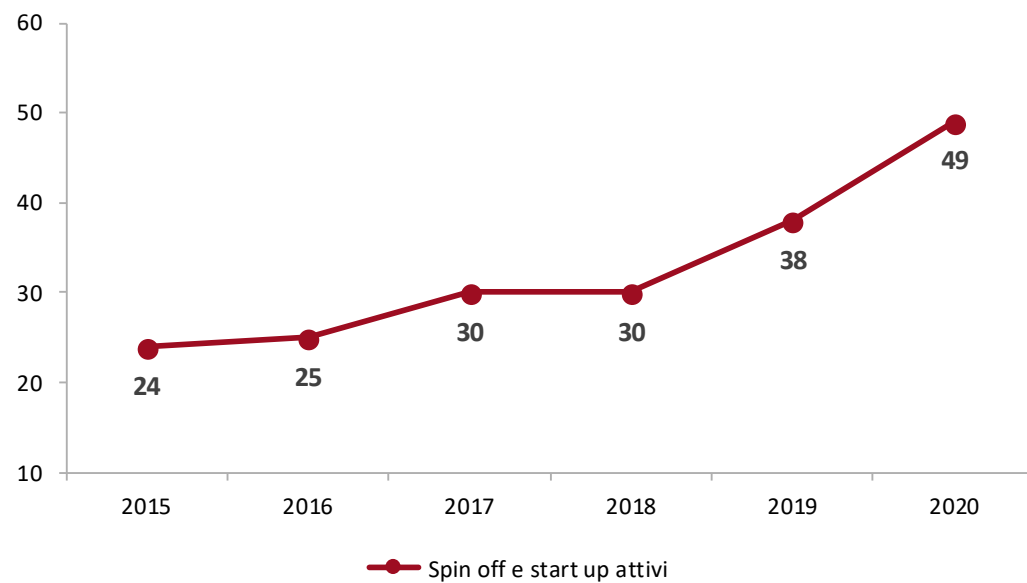
OBIETTIVO

- O.6.1 - Potenziare l'impatto socio-economico sul piano regionale, nazionale e internazionale sia con progetti di imprenditorialità, sia con iniziative università-imprese

Fonte dati:
ARTEC



T.02 - Numero degli Spin-off e Start-up accreditati/attivi



**TARGET
2021**

- Superiore a 35

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- Performance raggiunta

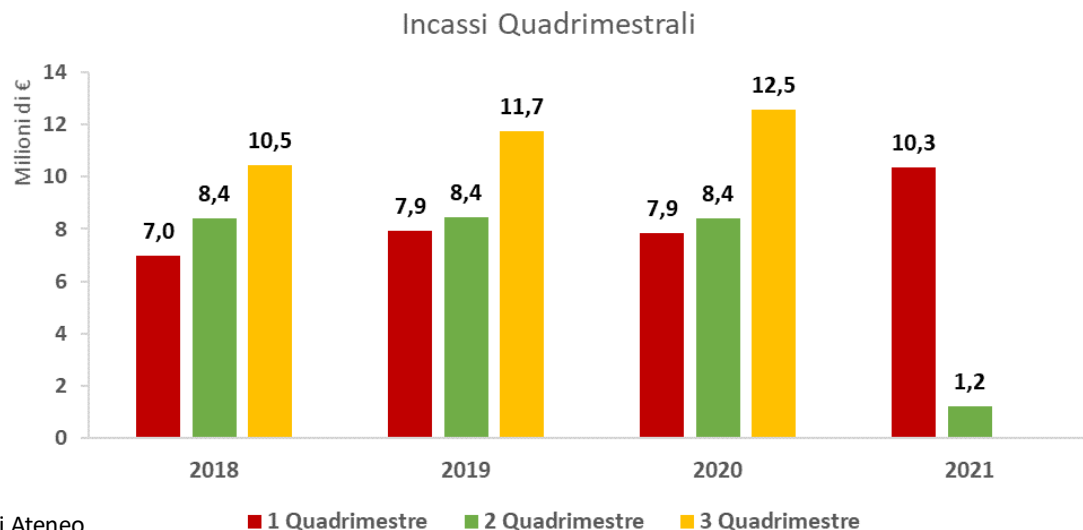
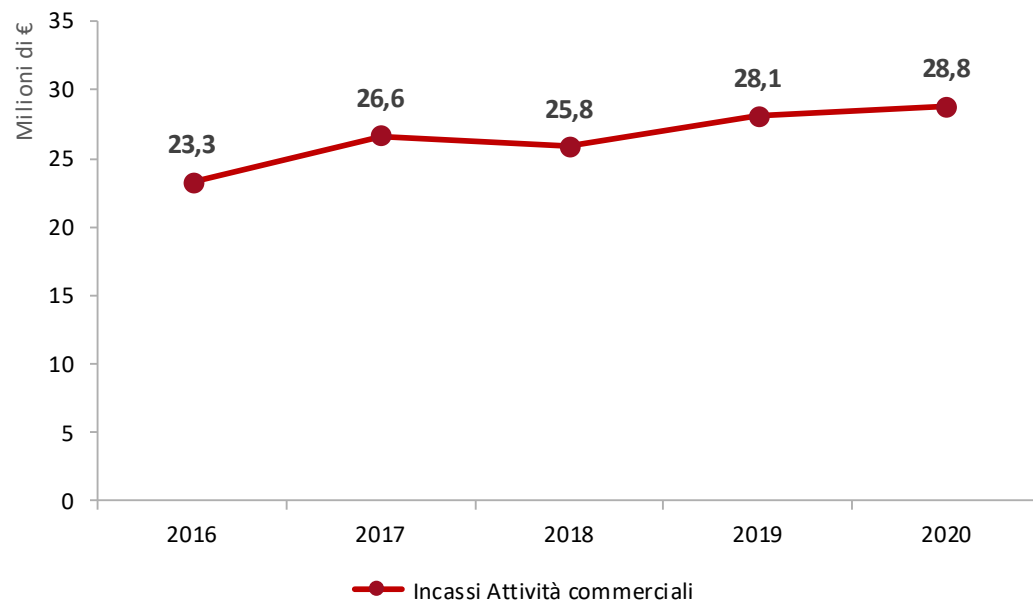
OBIETTIVO

- *O.6.1 - Potenziare l'impatto socio-economico sul piano regionale, nazionale e internazionale sia con progetti di imprenditorialità, sia con iniziative università-imprese*

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



T.03 - Fatturato dell'attività commerciale e scientifica su commissione



Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo

**TARGET
2021**

- 30 milioni

**ANDAMENTO
INDICATORE**

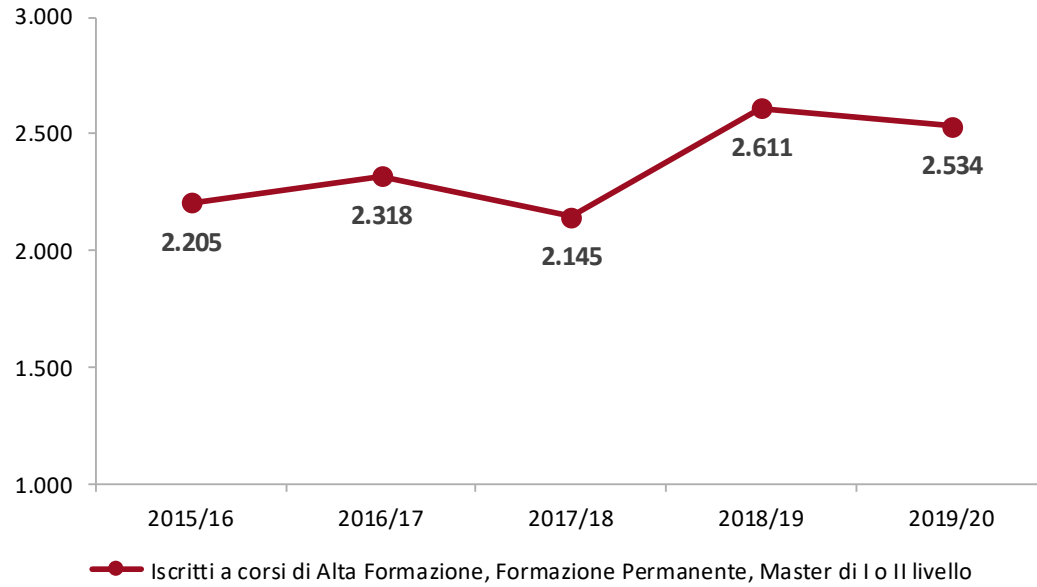
- Performance raggiunta

OBIETTIVO

- *O.6.1 - Potenziare l'impatto socio-economico sul piano regionale, nazionale e internazionale sia con progetti di imprenditorialità, sia con iniziative università-imprese*



T.04 - Numero studenti coinvolti nei corsi di formazione professionalizzante e permanente



**TARGET
2021**

- Superare 2300

**ANDAMENTO
INDICATORE**

- Performance raggiunta

OBIETTIVO

- O.6.2 - Qualificare e potenziare i percorsi di formazione professionalizzante e permanente+

Fonte dati:
Data Warehouse di Ateneo



T.05 - Numero progetti di cooperazione allo sviluppo

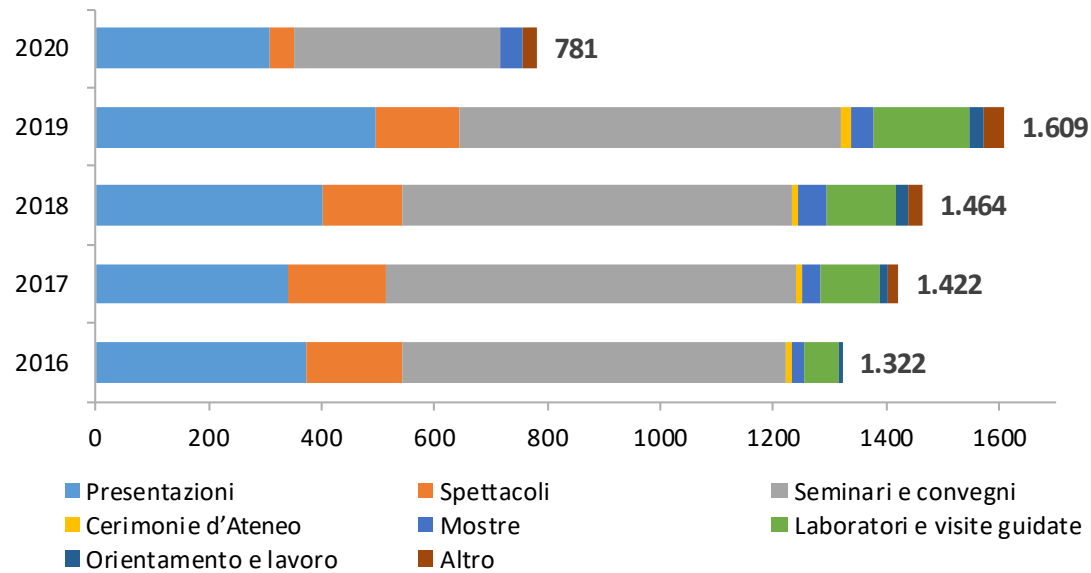
Macro programma	2016	2017	2018	2019	2020
AICS/piattaforme		5			3
AICS/MAECI			7	7	8
AICS art. 24					2
EDULINK	1	1			
Emilia Romagna Regione				5	5
EUROPEAID	5	7	5	4	3
KA2 - Capacity building in the field of higher education	10	21	28	33	30
Eu intra Africa mobility scheme					2
TEMPUS	11				
Totale complessivo	27	34	40	49	53

Fonte dati:
Area relazioni Internazionali



Come deliberato a gennaio 2021, in caso di ritardato/mancato rinnovo da parte della UE della linea di finanziamento KA2, si considera il 2020 come ultimo anno di rendicontazione

T.07 Focus - Numero di eventi dal magazine di Ateneo



OBIETTIVO

- *O.7.2 - Coinvolgere docenti, studenti e personale TA nella ideazione e realizzazione di iniziative di divulgazione scientifica, di formazione culturale e di co-produzione di conoscenza anche per le fasce più giovani della scuola dell'obbligo*

Fonte dati:
Portale di Ateneo Magazine



FOCUS T.07 - Visualizzazione di dirette, video, produzioni multimediali

	2018	2019	2020
N. di video dedicati alla divulgazione scientifica/culturale sul Canale Youtube di Ateneo	49	77	328
N. di visualizzazioni dei video (quante persone hanno visto i video)	22.029	53.876	740.936

Fonte dati:
Settore Comunicazione;
ARTEC

OBIETTIVO

- *O.7.2 - Coinvolgere docenti, studenti e personale TA nella ideazione e realizzazione di iniziative di divulgazione scientifica, di formazione culturale e di co-produzione di conoscenza anche per le fasce più giovani della scuola dell'obbligo*



T.09 – Monitoraggio indicatori di sostenibilità



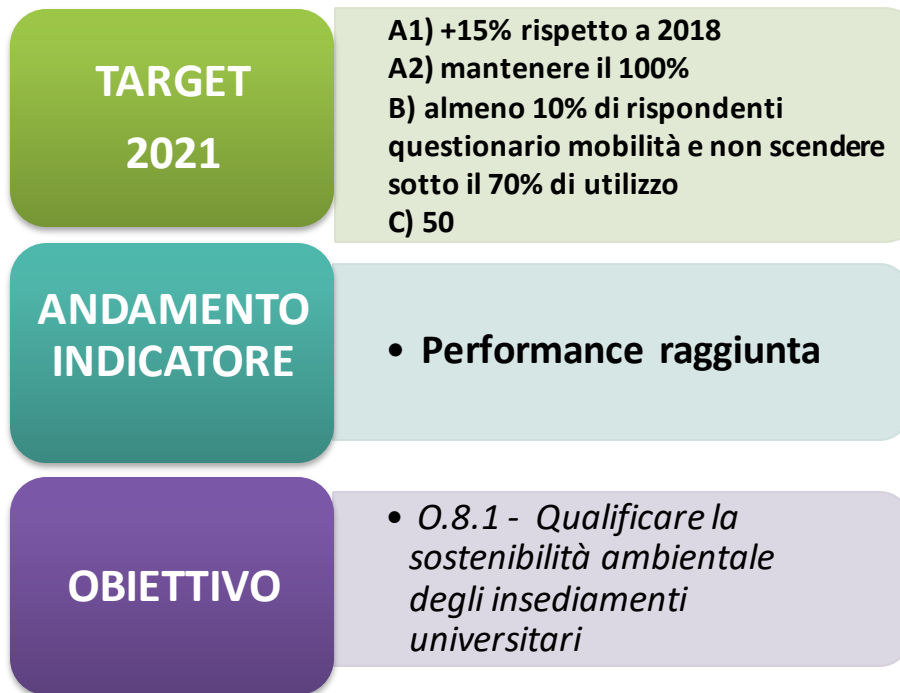
CORONAVIRUS
COVID-19

a) Fonti rinnovabili	2018	2019	2020
a.1) % di energia elettrica prodotta rispetto al totale	3,05	3,07	3,7 (+21%)
a.2) % di energia elettrica acquisita da fonti rinnovabili rispetto al totale	100	100	100

b) Mobilità sostenibile (% di studenti che utilizzano mezzi sostenibili)	2018	2019	2020
b.1) % rispondenti questionario mobilità	8	indagine non effettuata causa Covid	11
b.2) % di utilizzo mezzi di trasporto ecologici	71		96

Fonte: questionario di Ateneo sulla mobilità. Per il 2020 oltre al "tradizionale" questionario on line è stata affiancata una versione "smart" del questionario utilizzando Instagram.

c) Consumi idrici	2018	2019	2020
c.1) Nr. erogatori di acqua installati per eliminazione delle bottiglie di plastica	7	11	11



Appendice: Indicatori Terza Missione

T.01 - Numerosità brevetti, marchi, varietà vegetali e software

Metrica indicatore:

N "Famiglie attive" al 31/12 di Brevetti, software, marchi e varietà vegetali con titolarità - cotitolarità realizzati dall'Ateneo

T.02 - Numero degli Spin-off e Start-up accreditati/attivi

Metrica indicatore:

Numero Spin - off e Start – up accreditati attivi

T.03 – Fatturato dell'attività commerciale e scientifica su commissione

Metrica indicatore:

Incassi per attività commerciale

T.04 – Numero studenti coinvolti nei corsi di Formazione professionalizzante e permanente

Metrica indicatore:

Numero iscritti a corsi accreditati di alta Formazione, Formazione permanente , master di I o II livello

T.05 – Numero progetti di cooperazione allo sviluppo

Metrica indicatore:

Numero progetti di cooperazione allo sviluppo censiti dall'Area relazioni internazionali – DIRI

T.07 – Numero eventi del magazine di ateneo

Metrica indicatore:

Numero di eventi censiti nell'agenda del Magazine di Ateneo

T.09 – Monitoraggio indicatori di Sostenibilità

Metrica indicatore:

a1) % di energia elettrica prodotta dall'Ateneo;

a2) % di energia elettrica acquisita da fonti rinnovabili; b) % studenti che utilizzano mezzi rinnovabili; c) N. erogatori di acqua installati per eliminazione bottiglie di plastica





ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA