

**17 LUG 2017**

Pos.: U.V.I.  
Allegati: 1

Prot. N° 106686

Tit.: III ; Cl.: 2 ; Att.: Corsi di Studio  
Circ. Rep. N. 453/2017

Ai Presidenti di Consiglio di Corso di Studio

e.p.c. Ai Direttori di Dipartimento

Ai Presidenti delle Scuole di:

- Medicina e Chirurgia;
- Politecnica e delle scienze di base

Ai Presidente del Presidio della Qualità di Ateneo  
Prof. Elena MANZO

Ai Delegato alla Didattica  
Prof. Vincenzo NIGRO

Ai Segretari Amministrativi di Dipartimento

Ai Responsabili degli Uffici Amministrativi delle Scuole di  
- Medicina e Chirurgia;  
- Politecnica e delle scienze di base

Ai Responsabili dell'Area Didattica di Dipartimento

Alla Ripartizione Affari Istituzionali ed internazionali

All'Ufficio Affari Generali

LORO SEDI

**Oggetto: Scheda di monitoraggio degli indicatori – CdS e Ateneo.**

Si fa seguito alla precedente nota prot. n. 70848 del 24 maggio 2017, avente ad oggetto il monitoraggio degli indicatori previsti dall'Allegato E del D.M. n. 987/2016, quali indicatori di valutazione periodica di Sede e di Corso di Studio

Il MIUR, con comunicazione pubblicata in ambiente SUA-CdS in data 04 Luglio 2017, fa presente che la fase di sperimentazione, avviata in data 19/05/2017 per condividere con la comunità accademica la scheda, è terminata il 16/06/2017.

Gli esiti di tale fase hanno portato ad una parziale revisione del "Documento di accompagnamento e approfondimento degli indicatori", nonché degli indicatori della scheda stessa (vedi Allegato n. 1). Questi ultimi, elaborati con i dati aggiornati al 30 Giugno 2017, sono attualmente disponibili sulle Schede di monitoraggio annuali dei Corsi di Studio.

In merito ad essi, entro il 31 Dicembre p.v., le SS..LL. potranno inserire un commento sintetico, facendo riferimento agli indicatori ritenuti rilevanti rispetto agli obiettivi formativi del corso stesso, accedendo alla scheda SUA-CdS 2016/17 ("Visualizza scheda"), Sezione "Monitoraggio annuale: INDICATORI", nel form in basso intitolato "Breve commento".

Con successive circolari saranno fornite ulteriori indicazioni ed informazioni sul sistema AVA, nonché su eventuali sviluppi operativi.

Si confida nella massima collaborazione delle SS. LL., tenuto della rilevanza degli stessi indicatori ai fini dell'Accreditamento periodico.

IL RETTORE  
(prof. Giuseppe PAOLISSO)



Documento di accompagnamento e approfondimento degli indicatori  
a cura di Giampiero D'Alessandro (ANVUR) e Andrea Tommaso Fronda (CINECA)

Sommario

Documento di accompagnamento e approfondimento degli indicatori..... 1

- Premessa ..... 2
- Finalità e Obiettivi ..... 3
- Fonti e Costruzione del Database..... 4

Nota metodologica ..... 5

Glossario ..... 6

- Codici ..... 6
- Studenti ..... 6
- CFU..... 8

Scheda di Monitoraggio del Corso di Studio ..... 9

- Scheda anagrafica del CdS..... 9
- Indicatori relativi alla didattica (gruppo A, Allegato E DM 987/2016) ..... 12
- Indicatori di internazionalizzazione (gruppo B, Allegato E DM 987/2016) ..... 16
- Ulteriori indicatori per la valutazione della didattica (gruppo E, Allegato E DM 987/2016)..... 17
- Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione – Percorso di studio e regolarità delle carriere ..... 21
- Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione – Soddisfazione e occupabilità..... 22
- Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione – Consistenza e Qualificazione del Corpo Docente ..... 23

Scheda di Ateneo..... 24

Nota per la lettura dei file ZIP ..... 25

## Premessa

La diffusione di indicatori quantitativi e dei relativi benchmark, mira, in primo luogo, a favorire le attività di autovalutazione negli Atenei e nei Corsi di Studio (CdS). La disponibilità di dati relativi alle carriere accademiche degli studenti e ai risultati delle attività formative consente inoltre all'ANVUR di perseguire efficacemente i propri obiettivi istituzionali, connessi al sistema di Autovalutazione, Valutazione periodica, Accreditamento (AVA).

Il processo di revisione del sistema AVA e le nuove disposizioni Ministeriali (DM 987/2016) sono stati occasione per una ri-definizione del set di indicatori che già l'ANVUR restituiva ai singoli CdS con finalità di riesame annuale.

Il nuovo insieme di indicatori che sarà alla base del monitoraggio annuale – così come definito nelle nuove Linee Guida (LG) AVA – è più ricco di informazioni e offre la possibilità di operare diversi tipi di confronti. Innanzitutto, per la prima volta in una stessa interfaccia, è possibile effettuare confronti diacronici sugli stessi indicatori: i valori dei singoli indicatori sono stati calcolati con riferimento a tre anni accademici (o coorti di immatricolati, si veda in dettaglio ciascun indicatore), rendendo immediata l'individuazione di trend interni alla struttura. In secondo luogo, per ciascun indicatore sono forniti valori di benchmark riferiti ai corsi della stessa Classe nell'Ateneo, nell'area geografica in cui insiste il CdS e in Italia (per quanto riguarda la scheda di ateneo, alcuni indicatori sono presentati separatamente per le 3 macro-aree disciplinari). Inoltre, per ciascun indicatore e per ciascun anno sono forniti i valori del numeratore e del denominatore.

L'ANVUR in questa fase ha preferito non individuare valori di soglia per i diversi indicatori. La motivazione di tale scelta risiede da un lato dal livello di affidabilità non ancora ottimale delle banche dati utilizzate (si è convinti che l'utilizzo dei dati per il monitoraggio dei corsi di studio possa contribuire in maniera significativa al miglioramento della qualità delle informazioni), dall'altro l'utilizzo del sistema di indicatori a fini di autovalutazione conduce verso una sempre crescente assunzione di responsabilità da parte degli Atenei, i quali definiscono autonomamente i propri obiettivi, in base ai quali poi scelgono, all'interno del set proposto, su quali indicatori quantitativi misurarsi definendo al contempo i livelli quantitativi sui quali effettuare il confronto.

Al momento i confronti sono possibili con gli insiemi dei corsi di studio della stessa classe, nell'Ateneo (laddove possibile), nell'area geografica e sull'intero territorio nazionale. Quando al base dati sarà sufficientemente affidabile l'ANVUR potrà mettere in campo strumenti meno rigidi a disposizione degli Atenei al fine di permettere confronti anche con singoli corsi di studio o con insiemi di corsi di studio, autonomamente definiti dagli Atenei, in base agli obiettivi formativi e alle aspirazioni dei diversi corsi di studio.

ANVUR fornisce entro il mese di giugno di ogni anno a tutti gli Atenei e CdS le schede di monitoraggio relative all'Ateneo nel suo complesso e ai singoli CdS attivi nell'anno accademico (a.a.). Ciascuna scheda di indicatori è preceduta da alcune informazioni riassuntive utili alla lettura e interpretazione degli indicatori stessi.

Per l'anno in corso (2016/2017), alla restituzione delle schede definitive prevista per il 30 giugno (da LG), ANVUR ha fatto precedere una fase di sperimentazione durante la quale sono state fornite ai CdS le schede di monitoraggio in versione provvisoria (non tutti gli indicatori sono stati presentati a causa di ritardi nell'integrazione delle informazioni presenti nelle diverse banche dati). La fase di sperimentazione, che ha avuto inizio il 5 maggio 2017, data entro la quale sono resi disponibili i dati nelle apposite sezioni dedicate del sito <http://ava.miur.it/>, si è conclusa il 16 giugno.

Durante questa fase, l'Ateneo, in maniera centralizzata ossia tramite referente/responsabile dell'invio dei dati tramite la procedura ESSE3 o procedure proprie di Ateneo, ha potuto compilare il campo "eventuali segnalazioni", segnalando criticità, fornendo suggerimenti, proponendo domande. Le segnalazioni sono state

prese in carico congiuntamente da ANVUR e CINECA. Durante la fase sperimentale, i dati contenuti nelle schede sono stati aggiornati con frequenza almeno settimanalmente.

Durante il periodo dal 5 maggio al 16 giugno, dunque prima del termine della fase sperimentale, ANVUR e CINECA hanno attivato due canali mail di comunicazione prioritaria.

Al termine della fase sperimentale, sono pervenute osservazioni dalla maggior parte gli Atenei. Si coglie l'occasione per ringraziare gli uffici preposti e il personale coinvolto per la preziosa collaborazione. Si ringrazia anche la CRUI per i momenti di confronto che ci ha dedicato.

Per le schede definitive 2017 i dati sono aggiornati al 30 Giugno 2017, per gli Atenei Tradizionali, e al 7 Luglio 2017 per gli Atenei Telematici.

### Finalità e Obiettivi

Con il Decreto Ministeriale del 12 dicembre 2016 n. 987, "Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio universitari", l'ANVUR è tenuta a valutare, periodicamente, i risultati conseguiti dalle singole università nell'ambito della didattica, della ricerca e della loro internazionalizzazione, anche sulla base degli indicatori di cui all'Allegato E del suddetto decreto.

La Scheda di Monitoraggio annuale del CdS (Allegato 6.1 delle LG AVA) contiene una prima sezione di informazioni riassuntive di contesto, ricavate dalla SUA\_CdS e dall'ANS, utili alla lettura e all'interpretazione degli indicatori, che si articolano nelle successive 6 sezioni:

1. Indicatori relativi alla didattica (gruppo A, Allegato E DM 987/2016);
2. Indicatori di internazionalizzazione (gruppo B, Allegato E DM 987/2016);
3. Ulteriori indicatori per la valutazione della didattica (gruppo E, Allegato E DM 987/2016);
4. Indicatori circa il percorso di studio e la regolarità delle carriere (indicatori di approfondimento);
5. Soddisfazione e occupabilità (indicatori di approfondimento);
6. Consistenza e qualificazione del corpo docente (indicatori di approfondimento).

Inoltre ANVUR fornisce agli Atenei, con le medesime modalità, indicatori a livello di Ateneo.

La Scheda indicatori di Ateneo (Allegato 5 delle LG AVA), anch'essa preceduta da una sezione con dati di carattere generale, include informazioni aggiuntive circa l'offerta didattica complessiva dell'Ateneo, la consistenza personale Docente e Tecnico-Amministrativo, gli indicatori di sostenibilità economico finanziaria.

La Scheda indicatori di Ateneo si articola in 7 sezioni di indicatori:

1. Indicatori relativi alla didattica (gruppo A, Allegato E DM 987/2016);
2. Indicatori di internazionalizzazione (gruppo B, Allegato E DM 987/2016);
3. Indicatori di qualità della ricerca e dell'ambiente di ricerca (gruppo C, Allegato E DM 987/2016);
4. Ulteriori indicatori per la valutazione della didattica (gruppo E, Allegato E DM 987/2016);
5. Indicatori circa il percorso di studio e la regolarità delle carriere (indicatori di approfondimento);
6. Soddisfazione e occupabilità (indicatori di approfondimento);
7. Consistenza e qualificazione del corpo docente (indicatori di approfondimento).

La sezione aggiuntiva rispetto alle schede del CdS, la numero 3 dell'elenco, fa riferimento agli indicatori del gruppo C dell'Allegato E del DM 987/2016 (indicatori di qualità della ricerca e dell'ambiente di ricerca), relativi solo all'ateneo. In tale sezione si forniscono informazioni circa i risultati della VQR, la qualità media dei collegi di dottorati, l'attrattività dei corsi di dottorato e il rinnovo del corpo docente di Ateneo.

Le schede di monitoraggio annuale dei CdS dei corsi selezionati per le visite di Accreditamento Periodico e le schede di Ateneo saranno prese in visione dalle Commissioni Esperti Valutatori nelle fasi di esame a distanza.

Questo insieme di indicatori mira a diventare uno strumento stabile nel tempo. L'obiettivo per il prossimo futuro è di creare una piattaforma direttamente fruibile dagli Atenei e dai CdS in cui sia possibile effettuare confronti più dettagliati e impostare filtri più accurati per la selezione dei benchmark.

#### Fonti e Costruzione del Database

L'ANVUR ha integrato di informazioni già esistenti (dunque senza richiederne di nuove agli Atenei<sup>1</sup>) in diverse banche dati. Tra quelle utilizzate, la principale è l'Anagrafe Nazionale degli Studenti (ANS), da cui si attingono tutte le informazioni relative alle caratteristiche di accesso degli immatricolati/iscritti, di percorso ed esito delle carriere degli studenti universitari.

Inoltre, per la scheda di monitoraggio del CdS sono utilizzate le banche dati:

- SUA\_CdS (per le informazioni relative al singolo corso di studio);
- DB Ruolo docenti (per le informazioni relative al personale docente);
- VQR (per l'indicatore sulla qualità della ricerca dei docenti dei corsi LM).

Per gli indicatori riferiti all'occupazione dei laureati a 1 e a 3 anni dal titolo e alla soddisfazione dei laureandi circa il proprio corso di studio, è utilizzata la banca dati AlmaLaurea e nello specifico le indagini sul "Profilo dei Laureati" e sulla "Condizione occupazionale dei Laureati" (è necessario richiedere le informazioni direttamente agli Atenei non consorziati).

In aggiunta, per le schede di Ateneo, sono utilizzate le banche dati:

- SUA\_RD;
- Anagrafe dottorati.

Per quanto riguarda le schede di monitoraggio del CdS, l'unità d'analisi è la singola sede di corso di studio attivo nell'a.a. 2017/2018. Si intende per "Sede" la definizione data nel D.M. 987/2016, Art. 1 comma 2, lettera d, ossia l'insieme delle strutture didattiche o di ricerca dell'Università collocate nel medesimo Comune. In altri termini, se un Corso di Studio si divide su due Comuni, l'analisi degli indicatori di monitoraggio è distinta per le due sedi.

La sede decentrata è quella in cui le strutture didattiche o di ricerca sono collocate in un Comune diverso rispetto al Comune in cui è situata la sede legale dell'Università. Qualora non sia possibile distinguere, nel calcolo di uno specifico indicatore, la sede di riferimento, se ne dà conto nella relativa nota.

---

<sup>1</sup> Tranne le informazioni sull'occupabilità e la soddisfazione dei laureati in Atenei non consorziati AlmaLaurea (si veda oltre).

## Nota metodologica

Il documento oltre a presentare gli obiettivi e le finalità degli indicatori, le tempistiche della fase sperimentale e le modalità di comunicazione con ANVUR e CINECA per evidenziare eventuali criticità, costituisce una guida alla lettura dei valori (informazioni e indicatori) contenuti nelle Schede di Monitoraggio del CdS e di Ateneo.

La parte seguente del documento si articola in quattro parti. La prima è un glossario dei termini e concetti utilizzati per la costruzione degli indicatori, suddivisa in tre macro sezioni: Codici; Studenti; CFU. Nella seconda parte è riportato l'elenco degli indicatori che costituiscono la Scheda di Monitoraggio annuale del Corso di Studio. In un layout tabellare (esempio riportato nella tabella seguente), per ciascun indicatore è riportato: il testo, il codice identificativo, le unità di analisi (tipo di CdS) per le quali l'indicatore è calcolato; gli anni di riferimento; la definizione per esteso e le fonti di numeratore e denominatore; un campo conclusivo "note" dove vengono indicate le specifiche tecniche, le definizioni adottate e gli accorgimenti metodologici utilizzati per il calcolo dell'indicatore stesso.

Tabella 1 - Esempio di tabella di approfondimento per i singoli indicatori

<b>Indicatore</b>	<b>Testo indicatore</b>			
<b>Cod. identificativo</b>	<b>iCx</b>	<b>Calcolato per:</b>	<b>Tipo di CdS</b> <b>Anni accademici</b>	<b>Unità di analisi</b> <b>Anni di riferimento</b>
<b>Numeratore</b>	<b>Definizione numeratore</b>			
<b>Fonte numeratore</b>	<b>Fonte dei dati utilizzata per il numeratore</b>			
<b>Denominatore</b>	<b>Definizione denominatore</b>			
<b>Fonte denominatore</b>	<b>Fonte dei dati utilizzata per il denominatore</b>			
<b>Note</b>	<b>Specifiche tecniche, accorgimenti, stipulazioni effettuate/utilizzate per il calcolo dell'indicatore</b>			

La terza sezione propone con le medesime modalità della precedente (layout tabellare) gli indicatori relativi all'Ateneo.

La quarta e ultima sezione è una nota alla lettura dei file ZIP che corredano le schede di indicatori. I file contengono gli identificativi degli studenti che compongono il numeratore e denominatore dei singoli indicatori.

## Codici

*\* (un asterico):* indica che l'indicatore è calcolato sugli avvii di carriera (vedi voce glossario).

*\*\* (due asterischi):* indica che l'indicatore è calcolato sugli immatricolati puri\*\* (vedi voce glossario).

**Area geografica:** i valori vengono calcolati per quattro ripartizioni geografiche macro territoriali. Il NORD-OVEST comprende le regioni: Piemonte, Valle d'Aosta, Liguria, Lombardia; il NORD-EST le regioni Trentino-Alto Adige, Veneto, Friuli - Venezia Giulia, Emilia – Romagna; il CENTRO le regioni Toscana, Umbria, Marche, Lazio; il SUD e ISOLE le regioni Abruzzo, Molise, Campania, Puglia, Basilicata, Calabria, Sicilia, Sardegna.

**Cod. identificativo:** codice identificativo del singolo indicatore. Il codice è presente soltanto per gli indicatori (29 per le schede di monitoraggio annuale dei CdS) e non per le informazioni di carattere generale presenti nella parte introduttiva delle schede. La lettera iniziale indica l'unità (C è il corso di Studio; A è l'Ateneo); il numero (due *digits*) l'ordinamento progressivo. Si richiede di utilizzare questo codice per facilitare le comunicazioni con ANVUR e CINECA e, eventualmente, per sintetizzare i commenti agli indicatori.

**Gruppo:** gli indicatori proposti sono suddivisi in gruppi (6 per la scheda di monitoraggio del CdS, 7 per quella di Ateneo) omogenei rispetto agli obiettivi (si veda paragrafo "finalità e obiettivi" del presente documento e LG AVA).

**Media Ateneo:** il valore restituito, utile al benchmark, restituisce il valore medio complessivo dei Corsi di Studio della stessa classe nell'Ateneo ad esclusione del CdS oggetto della scheda.

**Media Area Geografica NON Telematici:** il valore restituito, utile al benchmark, restituisce il valore medio complessivo dei Corsi di Studio della stessa classe e nella stessa area geografica, attivi nel periodo di riferimento negli atenei non telematici (vedi voce glossario) ad esclusione del CdS oggetto della scheda.

**Media Italia NON Telematici:** il valore restituito, utile al benchmark, restituisce il valore medio complessivo dei Corsi di Studio della stessa classe attivi nel periodo di riferimento negli atenei non telematici in Italia ad esclusione del CdS oggetto della scheda.

**Media Italia Telematici:** il valore restituito, utile al benchmark, è fornito esclusivamente per gli Atenei Telematici. Restituisce il valore medio complessivo dei Corsi di Studio della stessa classe attivi nel periodo di riferimento negli atenei telematici in Italia ad esclusione del CdS oggetto della scheda.

**Spedizione:** spedizioni di dati da Atenei a CINECA. Il numero della spedizione fa riferimento al tipo di spedizione: 1 Avvio carriere; 2 Titoli di studio precedenti; 3 Dettaglio debiti/crediti in ingresso; 4 Eventi di carriera; 5 Posizione amministrativa; 6 Crediti ottenuti/debiti colmati; 7 Chiusura carriera.

## Studenti

**Avvii di carriera:** con la locuzione si fa riferimento agli studenti che in un determinato a.a. avviano una nuova carriera accademica in uno specifico CdS, prescindendo da una eventuale carriera accademica precedentemente avviata. L'avvio della nuova carriera viene formalmente comunicato dall'Ateneo con la spedizione 1. Per conformità con la Programmazione triennale, gli avvii sono contati su tutte le spedizioni 1 pervenute a CINECA, per tale motivo lo studente è contato più volte nelle diverse carriere. Negli indicatori sono utilizzati gli avvii di carriera al primo anno.

**Immatricolati puri\*\*:** gli studenti che per la prima volta si iscrivono ad un corso di studio universitario. In ANS lo studente è immatricolato puro\*\* (al massimo) in una carriera quando si verificano tutte le seguenti condizioni:

a) è inviato in spedizione 1 con evento IN (Ingresso) o IS (Avvio Carriera con anagrafica);



- b) è in un corso di primo livello o a ciclo unico;
- c) si trova nella carriera con la data di avvio meno recente;
- d) l'anno accademico di invio della spedizione 1 è uguale al campo "anno di prima immatricolazione"

A questa definizione, per il calcolo degli indicatori del Gruppo E e di approfondimento sono state effettuate ulteriori specifiche;

1. Sono esclusi gli studenti con CFU all'ingresso superiori a 12.
2. Per identificare in quale corso lo studente è "immatricolato puro\*\*", sono presi in esame tutti gli eventi di carriera entro il 31/10 dell'anno di immatricolazione (anno accademico di riferimento, ad esempio, per l'a.a. X/X+1 si guarda agli eventi di tutte le carriere entro il 31/10/X). Tra le sue carriere si è controllato nell'ordine:
  - a) se ha un'iscrizione anche nell'anno accademico successivo allo stesso corso (Codicione e Comune) , o in seconda istanza almeno nello stesso Ateneo;
  - b) in caso di più eventi tra diverse carriere sono state escluse quelle chiuse entro il 31/10;
  - c) in presenza di più eventi sono stati presi quelli con la data più recente;
  - d) in caso di più eventi con la stessa data è stato controllato l'ordine di arrivo dell'evento nella spedizione dello studente e preso l'ultimo caricato.

Se lo studente ha effettuato un trasferimento in uscita (TU) o una rinuncia entro la data del 31/10/X e un TI o una nuova iscrizione entro la data del 31/1/X+1 lo studente è conteggiato come immatricolato puro\*\* nel corso in cui si è trasferito o iscritto.

Premesse le condizioni sopra, vengono conteggiati gli studenti con eventi di carriera entro il 31/1/X+1

Per gli studenti che si iscrivono per la prima volta ad un corso di laurea magistrale si utilizza la dicitura "Iscritti per la prima volta a una LM" (vedi voce).

*Iscritti per la prima volta a una LM:* con questa locuzione, si vuole estendere, con minori vincoli, il concetto di "immatricolato puro\*\*" ai corsi di secondo livello. Si tratta di studenti che sono iscritti in quanto avviano la carriera (spedizione 1) per la prima volta ad un corso di secondo ciclo al primo anno dell'a.a. X/X+1 con 0 CFU, entro il 30 Aprile X+1. A differenza dell'immatricolato puro\*\*, dunque, l'intervallo temporale di immatricolazione è più ampio e non viene considerato il vincolo relativo ai passaggi di corso intra o extra Ateneo.

*Iscritti:* numero complessivo di studenti iscritti (al primo o ad anni successivi) al CdS. Per ogni anno accademico lo studente risulta iscritto nel corso in cui avviene l'ultimo evento di carriera, per ogni carriera. In presenza di più carriere si fa riferimento alla carriera più recente.

*Iscritti regolari ai fini del CSTD:* lo studente è regolare all'interno dell'Ateneo in cui è iscritto (si fa riferimento al concetto di iscritto di cui sopra) se il totale di anni di iscrizione in quell'ateneo e ciclo (primo ciclo L, LMCU; secondo ciclo LM) nelle sue carriere (escludendo quelle chiuse per laurea), è inferiore o uguale alla durata normale (espressa in anni) del corso. La regolarità viene accorciata se lo studente avvia la carriera con un'abbreviazione e viene allungata qualora lo studente, in uno degli anni di iscrizione, si sia impegnato per un valore inferiore ai 5/6 della moda dell'impegno.

Per ciascun CdS è stata calcolata la moda della distribuzione recuperando il valore dichiarato dagli atenei in spedizione 1 e 4 (tutti gli iscritti) per: anno accademico, classe; codicione; anno di corso. A tal punto viene considerata la distribuzione maggiore dell'impegno (a parità di distribuzione è considerato il valore di impegno più alto). Sono effettuate due correzioni: se il valore è maggiore di 60 CFU, il valore considerato è 60 CFU; se la numerosità della distribuzione è minore di 30 studenti o comunque la distribuzione conta un numero di studenti minore del 75% del totale dell'aggregazione, allora il valore sarà 60 CFU.

*Iscritti regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri\*\* al CdS in oggetto:* il valore restituito è un "di cui" dell'informazione precedente.

*Laureati regolari ai fini del CSTD:* sono gli studenti che risultano regolari CSTD nell'ultimo evento di iscrizione inviato con la spedizione 4 (prima di inviare quello di chiusura con la spedizione 7).

*Proseguimento:* il proseguimento di una carriera, senza interruzioni, tra due anni accademici temporalmente contigui (N e N+1).

*Occupati:* Gli indicatori proposti da ANVUR utilizzano una duplice definizione: **DEFINIZIONE 1:** Sono considerati "occupati" i laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa o di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.). **DEFINIZIONE 2:** Sono considerati "occupati" i laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa e regolamentata da un contratto, o di svolgere attività di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.). Queste definizioni differiscono lievemente da quelle adottate da AlmaLaurea.

## CFU

*CFU conseguiti:* totale dei CFU acquisiti dallo studente in uno specifico intervallo temporale di riferimento dell'indicatore. Sono inviati al CINECA dall'Ateneo con la spedizione 6. Vengono anche considerati i CFU conseguiti all'estero, inviati nella spedizione 6 nel campo "CFU istituzioni straniere" o nel campo "CFU totali" se il campo "tipo attività" è STE (Stage esteri).

*CFU da conseguire (o previsti):* totale dei CFU previsti dal CdS per un determinato anno di corso. Il conteggio è effettuato sulla base dell'impegno dichiarato dall'ateneo per ciascuno studente (campo "impegno" della spedizione 4). La determinazione dei CFU previsti dal CdS, valore utilizzato negli indicatori del gruppo E, avviene in maniera simile al controllo di regolarità effettuato per il CSTD (vedi definizione nel glossario). Per ciascuna sede del CdS è calcolata la moda dell'impegno recuperando il valore dichiarato dagli atenei per gli studenti immatricolati puri\*\* (che, secondo la definizione data in questo glossario, sono tutti al primo anno di corso) utilizzando una ripartizione per: anno accademico; classe; codizione e comune. A parità di distribuzione è considerato il valore di impegno più alto. Sono effettuate due correzioni: se la frequenza della variabile impegno è minore di 60 o comunque è minore del 75% del totale dell'aggregazione, allora il valore sarà 60 CFU.

*Impegno studente:* è un campo inviato dall'Ateneo a CINECA con Spedizione 1 e Spedizione 4. Il valore indica per quanti CFU lo studente si è impegnato in un determinato anno accademico. Il valore è utilizzato per il calcolo dei CFU da conseguire nei diversi anni di un CdS.

## Scheda di Monitoraggio del Corso di Studio

### Scheda anagrafica del CdS

<b>Informazione</b>	<b>Denominazione del CdS</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<b>Fonte</b>	SUA_CdS
<b>Note</b>	Nome per esteso del CdS

<b>Informazione</b>	<b>Città</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<b>Fonte</b>	SUA_CdS
<b>Note</b>	Città sede del CdS. La sede del CdS è stabilita secondo la definizione data nel DM 987/2016, Art. 1 comma 2, lettera d, ossia l'insieme delle strutture didattiche o di ricerca dell'Università collocate nel medesimo Comune

<b>Informazione</b>	<b>Codizione</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<b>Fonte</b>	SUA_CdS
<b>Note</b>	Codice identificativo univoco del CdS. È il codice anagrafico ministeriale che identifica univocamente un corso di studio di un Ateneo dal DM 509/99 in poi; è così detto poiché è lungo mediamente 16 caratteri. Il codicione, propriamente "Codice Off. F. del Corso di Studio", non va confuso con il concetto di Corso Off. F., del quale è padre

<b>Informazione</b>	<b>Ateneo</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<b>Fonte</b>	SUA_CdS
<b>Note</b>	Nome per esteso dell'Ateneo

<b>Informazione</b>	<b>Statale o non statale</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<b>Fonte</b>	SUA_CdS
<b>Note</b>	L'Ateneo è statale o meno

<b>Informazione</b>	<b>Tipo di Ateneo</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<b>Fonte</b>	SUA_CdS
<b>Note</b>	L'Ateneo è tradizionale o Telematico (o con più del 30% dei corsi a distanza)

<b>Informazione</b>	<b>Area geografica</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<b>Fonte</b>	SUA_CdS
<b>Note</b>	Area geografica dove il CdS ha la sede. 4 campi: 1 Nord-est; 2 Nord-ovest; 3 Centro; 4 Sud e Isole. Per dettaglio si veda glossario

<b>Informazione</b>	<b>Classe di laurea</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<i>Fonte</i>	SUA_CdS
<i>Note</i>	Classe di laurea del CdS

<b>Informazione</b>	<b>Interclasse</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<i>Fonte</i>	SUA_CdS
<i>Note</i>	Se il corso è interclasse viene restituita la seconda classe di laurea

<b>Informazione</b>	<b>Tipo</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<i>Fonte</i>	SUA_CdS
<i>Note</i>	Tipo di CdS: L (Triennale); LMCU (Laurea magistrale a ciclo unico); LM (Laurea magistrale)

<b>Informazione</b>	<b>Erogazione</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<i>Fonte</i>	SUA_CdS
<i>Note</i>	Tipo di erogazione del CdS secondo DM 635/2016: A - Convenzionale; B - Mista; C - Prevalentemente a distanza; D - Integralmente a distanza

<b>Informazione</b>	<b>Durata normale</b>
	<i>Restituita per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU
<i>Fonte</i>	SUA_CdS
<i>Note</i>	Durata normale del CdS (in anni)

<b>Informazione</b>	<b>Programmazione</b>
	<i>Calcolato per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU Anni accademici 2015/16; 14/15; 13/14; 12/13; 11/12;
<i>Fonte denominatore</i>	SUA_CdS
<i>Note</i>	L'accesso al CdS è programmato a livello locale nazionale o non è programmato

<b>Informazione</b>	<b>Nr. di altri CdS della stessa classe nell'Ateneo</b>
	<i>Calcolato per:</i> Tipo di CdS L; LM; LMCU Anni accademici 2015/16; 2014/15; 2013/14
<i>Fonte denominatore</i>	SUA_CdS
<i>Note</i>	Numero di altri CdS della stessa classe di laurea nell'Ateneo. Il valore restituito non conteggia il CdS in oggetto. Se il corso è interclasse, sono restituiti i valori per tutte e due le classi di laurea.

<b>Informazione</b>		<b>Nr. di altri CdS della stessa classe nell'area geografica</b>	
	<i>Calcolato per:</i>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU
		Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Fonte denominatore</b>	SUA_CdS		
<b>Note</b>	<p>Numero di CdS della stessa classe di laurea nell'area geografica (secondo definizione in glossario). Il valore restituito non conteggia il CdS in oggetto.</p> <p>Per gli Atenei non telematici è fornito il valore esclusivamente riferito ad altri atenei non telematici.</p> <p>Per gli Atenei telematici non è fornito questo valore (sostituito dal confronto per l'Italia con Atenei non Telematici).</p> <p>Se il corso è interclasse, sono restituiti i valori per tutte e due le classi di laurea.</p>		

<b>Informazione</b>		<b>Nr. di altri CdS della stessa classe in Italia</b>	
	<i>Calcolato per:</i>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU
		Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Fonte denominatore</b>	SUA_CdS		
<b>Note</b>	<p>Numero di CdS della stessa classe di laurea in Italia. Il valore restituito non conteggia il CdS in oggetto.</p> <p>Per gli Atenei non telematici è fornito il valore esclusivamente riferito ad altri atenei non telematici.</p> <p>Per gli Atenei telematici sono forniti due valori: atenei telematici (nella colonna precedente) e non telematici.</p> <p>Se il corso è interclasse, sono restituiti i valori per tutte e due le classi di laurea.</p>		

<b>Informazione</b>		<b>Avvii di carriera* (L; LMCU; LM)</b>	
	<i>Calcolato per:</i>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU
		Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Numero di avvii di carriera al primo anno all'interno dell'Ateneo. Valore inserito anche in caso di LM. Si veda voce in glossario		

<b>Informazione</b>		<b>Immatricolati puri** (L; LMCU)</b>	
	<i>Calcolato per:</i>	Tipo di CdS	L; LMCU
		Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Immatricolati puri**, si veda voce in glossario.		

<b>Informazione</b>		<b>Se LM, Iscritti per la prima volta a LM</b>	
	<i>Calcolato per:</i>	Tipo di CdS	LM
		Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Si veda voce in glossario		

<b>Informazione</b>	<b>Iscritti (L; LMCU; LM)</b>		
	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU
		Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Numero complessivo degli iscritti al CdS a qualsiasi anno di corso. Si veda voce in glossario		

<b>Informazione</b>	<b>Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)</b>		
	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU
		Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Iscritti regolari secondo la definizione utilizzata in PRO3 a qualsiasi anno di corso, purché regolari. Si veda voce in glossario		

<b>Informazione</b>	<b>Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)</b>		
	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU
		Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	È un "di cui" dell'informazione precedente. Il conteggio è effettuato sulla base degli Immatricolati puri**. Se il corso è L, all'a.a. X/X+1 sono conteggiati gli studenti immatricolati puri** nel CdS 1, 2 o 3 anni prima, dunque sino al X(-2)/X-1(-2). Sono inclusi anche gli studenti immatricolati puri** l'a.a. precedente e che hanno usufruito di un periodo di sospensione/congelamento o interruzione degli studi pari o inferiore ad un anno. Accorgimento analogo è stato utilizzato per i part-time, la cui regolarità è definita in base al loro impegno.		

Indicatori relativi alla didattica (gruppo A, Allegato E DM 987/2016)

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'a.s.</b>		
<b>Cod. identificativo</b>	iC1	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS
			L; LM; LMCU
			Anni accademici
			2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Iscritti regolari come definiti nel calcolo del costo standard per studente all'a.a. X/X+1 con almeno 40 CFU nell'a.s. X+1		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Iscritti regolari all'a.a. X/X+1 (informazione precedente Regolari*)		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Indicatore derivato da PRO3 (cod. D_2_1). Per il calcolo dei CFU, per ogni anno accademico X/X+1 sono presi in considerazione i CFU (campo CFU TOTALI) inviati con la spedizione 6 di quell'anno accademico e la data evento entro il 31 dicembre dell'anno solare X+1 (vengono contati anche i CFU di quell'anno accademico nell'anno solare X). Al numeratore è stato utilizzato un filtro di selezione per i regolari secondo CSTD e CFU totali >=40; al denominatore un filtro sui regolari CSTD.		

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso</b>		
<b>Cod. identificativo</b>	iC2	<b>Calcolato per:</b>	$\frac{\text{Tipo di CdS}}{\text{Anni accademici}} \quad \text{L; LM; LMCU}$ 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Laureati regolari X		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Laureati totali X		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Indicatore derivato da PRO3 (cod. D_2_2). Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) regolari ai fini del CSTD. Si considera la regolarità come definita per il calcolo del CSTD.		

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni</b>		
<b>Cod. identificativo</b>	iC3	<b>Calcolato per:</b>	$\frac{\text{Tipo di CdS}}{\text{Anni accademici}} \quad \text{L; LMCU}$ 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Avvii di carriere al I anno* nell'a.a. X/X+1 che hanno conseguito il titolo di diploma in una regione differente a quella dove è erogato il corso.		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Avvii di carriere al I anno* a corsi di laurea L, LMCU nell'a.a. X/X+1		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Indicatore derivato da PRO3 (cod. A_B_3). Fanno fede tutti i titoli di diploma inviati con la spedizione 1 e 2. Gli studenti provenienti da nazioni diverse dall'Italia sono considerati come "provenienti da altre regioni" e quindi conteggiati nel numeratore.		

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale iscritti al primo anno (LM) laureati in altro Ateneo*</b>		
<b>Cod. identificativo</b>	iC4	<b>Calcolato per:</b>	$\frac{\text{Tipo di CdS}}{\text{Anni accademici}} \quad \text{LM}$ 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Avvii di carriera al primo anno delle LM con almeno un titolo di studio di accesso acquisito in un diverso Ateneo, anche estero		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Avvii di carriera al primo anno delle LM		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Indicatore derivato da PRO3 (cod. D_2_3). Fanno fede tutte le chiusure di carriera per laurea inviate con la spedizione 7 e i titoli precedenti della spedizione 2 con campo TITOLO UNIVERSITARIO MT, LM, TU, EE, LV, LT, DU, DA, A1, A2, DF.		

<b>Indicatore</b>	<b>Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato, ricercatori di tipo a e tipo b)</b>		
<b>Cod. identificativo</b>	iC5	<b>Calcolato per:</b>	$\frac{\text{Tipo di CdS}}{\text{Anni accademici}} \quad \text{L; LM; LMCU}$ 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Iscritti regolari come definiti nel calcolo del costo standard nell'a.a. X/X+1		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		

<b>Denominatore</b>	Professori di I e II fascia a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato e ricercatori di tipo A e B in servizio al 31/12/X
<b>Fonte denominatore</b>	DB Ruolo docenti
<b>Note</b>	Indicatore derivato da PRO3 (cod. D_2_4). Per a.a. X/X+1 sono conteggiati i docenti di ruolo in servizio al 31/12/X che hanno insegnato nel CdS. Nello specifico sono conteggiati i docenti di ruolo e di diverso tipo che erogano didattica in un determinato CdS come "didattica erogata" Sua-CdS. <b>Attenzione: il dato non è calcolato per Sede (DM 987/2016) ma per Codicione</b>

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L)</b>						
<b>Cod. identificativo</b>	iC6	<b>Calcolato per:</b>	<table border="1"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>L</td> </tr> <tr> <td>Anni indagine</td> <td>2016; 2015; 2014</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	L	Anni indagine	2016; 2015; 2014
Tipo di CdS	L						
Anni indagine	2016; 2015; 2014						
<b>Numeratore</b>	Laureati (L) X occupati a un anno dall'acquisizione del Titolo di studio						
<b>Fonte numeratore</b>	AlmaLaurea						
<b>Denominatore</b>	Laureati (L) X intervistati						
<b>Fonte denominatore</b>	AlmaLaurea						
<b>Note</b>	Indicatore derivato da PRO3 (cod. A_A_3) ALMALAUREA – Esempio: Rilevazione 2015 sui laureati del 2014 - % di occupati intervistati ad un anno dal conseguimento del titolo di studio. <b>In fase di elaborazione.</b>						

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale di Laureati occupati a tre anni dal Titolo (LM; LMCU)</b>						
<b>Cod. identificativo</b>	iC7	<b>Calcolato per:</b>	<table border="1"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>L; LM; LMCU</td> </tr> <tr> <td>Anni indagine</td> <td>2016; 2015; 2014</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU	Anni indagine	2016; 2015; 2014
Tipo di CdS	L; LM; LMCU						
Anni indagine	2016; 2015; 2014						
<b>Numeratore</b>	Laureati Magistrali (LM e LMCU) X occupati a tre anni dall'acquisizione del Titolo di studio						
<b>Fonte numeratore</b>	AlmaLaurea						
<b>Denominatore</b>	Laureati Magistrali (LM e LMCU) X intervistati						
<b>Fonte denominatore</b>	AlmaLaurea						
<b>Note</b>	Indicatore derivato da PRO3 (Cod. A_A_4) ALMALAUREA – Esempio: Rilevazione 2015 sui laureati del 2012 - % di occupati intervistati a tre anni dal conseguimento del titolo di studio. <b>In fase di elaborazione.</b>						



<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui sono docenti di riferimento</b>		
<b>Cod. identificativo</b>	iC8	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS      L; LM; LMCU Anni accademici    2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Docenti di ruolo indicati come docenti di riferimento del CdS che appartengono a SSD di base e caratterizzanti per il CdS		
<b>Fonte numeratore</b>	SUA_CdS		
<b>Denominatore</b>	Totale dei docenti indicati come docenti di riferimento del CdS		
<b>Fonte denominatore</b>	SUA_CdS		
<b>Note</b>	Operativamente è stata presa la fotografia dei docenti al termine di ciascuna SUA; sono stati poi conteggiati i docenti con il peso con il quale sono stati inseriti: (se un docente è inserito con 0,5 è contato per 0,5); il criterio di allineamento è OFF (offerta formativa del corso). <b>Attenzione: il dato non è calcolato per Sede (DM 987/2016) ma per Codicione</b>		

<b>Indicatore</b>	<b>Valori dell'indicatore di Qualità della ricerca dei docenti per le lauree magistrali (QRDLM) (valore di riferimento: 0,8)</b>		
<b>Cod. identificativo</b>	iC9	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS      LM Anni accademici    2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>			
<b>Fonte numeratore</b>	SUA_CdS e VQR		
<b>Denominatore</b>			
<b>Fonte denominatore</b>	SUA_CdS		
<b>Note</b>	$QRDLM = \frac{\sum_{i=1}^k CFU_i \times R_i}{\sum_{i=1}^k CFU_i}$ <b>In fase di elaborazione.</b>		

<b>Indicatore</b>		<b>Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso</b>					
<b>Cod. identificativo</b>	iC10	<b>Calcolato per:</b>	<table border="1"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>L; LM; LMCU</td> </tr> <tr> <td>Anni accademici</td> <td>2015/16; 2014/15; 2013/14</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU	Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
Tipo di CdS	L; LM; LMCU						
Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14						
<b>Numeratore</b>	CFU conseguiti all'estero dagli iscritti regolari a.a. X/X+1 nell'a.s. X+1						
<b>Fonte numeratore</b>	ANS						
<b>Denominatore</b>	CFU conseguiti dagli iscritti regolari a.a. X/X+1 nell'a.s. X+1						
<b>Fonte denominatore</b>	ANS						
<b>Note</b>	<p>Indicatore derivato PRO3 (Cod. D_3_1).</p> <p>Compatibilmente con PRO3 vengono calcolati solo i CFU conseguiti nell'anno solare X+1 (fa fede il campo anno della spedizione 6). In questo caso per i CFU conseguiti all'estero fanno fede i CFU inviati come "conseguiti in ateneo all'estero" e i CFU TOTALI che hanno come tipo attività "STE". Operativamente è stato posto un filtro di selezione al numeratore sugli studenti regolari secondo CSTD e CFU conseguiti all'estero. Al denominatore il filtro utilizzato è stato sempre sulla regolarità CSTD e CFU totali.</p>						
<b>Indicatore</b>		<b>Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero</b>					
<b>Cod. identificativo</b>	iC11	<b>Calcolato per:</b>	<table border="1"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>L; LM; LMCU</td> </tr> <tr> <td>Anni accademici</td> <td>2015/16; 2014/15; 2013/14</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU	Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
Tipo di CdS	L; LM; LMCU						
Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14						
<b>Numeratore</b>	Laureati regolari nell'a.s. X che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero						
<b>Fonte numeratore</b>	ANS						
<b>Denominatore</b>	Laureati regolari nell'a.s. X						
<b>Fonte denominatore</b>	ANS						
<b>Note</b>	<p>Indicatore derivato da PRO3 (Cod. D_3_2).</p> <p>Al numeratore sono stati utilizzati i laureati regolari secondo CSTD con un filtro su CFU esteri &gt;=12. Al denominatore i laureati regolari secondo CSTD.</p>						
<b>Indicatore</b>		<b>Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero</b>					
<b>Cod. identificativo</b>	iC12	<b>Calcolato per:</b>	<table border="1"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>L; LM; LMCU</td> </tr> <tr> <td>Anni accademici</td> <td>2015/16; 2014/15; 2013/14</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU	Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
Tipo di CdS	L; LM; LMCU						
Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14						
<b>Numeratore</b>	Avvii di carriera al primo anno di corsi di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) a.a. X/X+1 con almeno un titolo di studio di accesso acquisito all'estero						
<b>Fonte numeratore</b>	ANS						
<b>Denominatore</b>	Avvii di carriera al I anno a.a. X/X+1 delle L, LM e LMCU						
<b>Fonte denominatore</b>	ANS						
<b>Note</b>	<p>Indicatore derivato da PRO3 (Cod. D_3_3).</p> <p>Al numeratore sono stati conteggiati gli studenti al primo anno di corso (avvii di carriera) con un filtro sul titolo all'estero. Al denominatore gli studenti al primo anno di corso. Il titolo è considerato estero se la nazione (spedizione 1 e 2) è diversa da IT o 999, o se il tipo del titolo è identificato come estero pur senza specificare la nazione di provenienza.</p>						

Ulteriori indicatori per la valutazione della didattica (gruppo E, Allegato E DM 987/2016)

<b>Indicatore</b>		<b>Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire</b>	
<b>Cod. identificativo</b>	iC13	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS L; LM; LMCU Anni accademici 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	CFU conseguiti (in media) nell'a.s. X+1 (considerati anche eventuali CFU conseguiti nel X, se presenti) dagli studenti immatricolati puri** al CdS nell'a.a. X/X+1		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	CFU previsti dai CdS dell'Ateneo per il primo anno dell'a.a. X/X+1 (valore calcolato sull'impegno previsto per studente)		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	<p>Valore medio degli studenti immatricolati puri** al CdS. Per il calcolo dei CFU, per ogni anno accademico X/X+1 sono presi in considerazione i CFU (campo CFU TOTALI) inviati con la spedizione 6 di quell'anno accademico e la data evento entro il 31 dicembre dell'anno solare X+1 (vengono contati anche i CFU di quell'anno accademico nell'anno solare X).</p> <p>Per l'a.a. 2015/2016, ad esempio, sono considerati i crediti ottenuti nell'a.s. 2016 (e 2015 se presenti) e NON quelli sostenuti a gennaio, febbraio e mesi successivi del 2017.</p> <p>Il computo dei CFU previsti dallo studente è effettuato sulla base della variabile "impegno dello studente".</p>		

<b>Indicatore</b>		<b>Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio</b>	
<b>Cod. identificativo</b>	iC14	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS L; LM; LMCU Anni accademici 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Immatricolati puri** al CdS nell'a.a. X/X+1 che al 31/12/X+1 risultano iscritti all'anno successivo dello stesso CdS di prima immatricolazione		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/X+1 (Informazione Immatricolati puri**)		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Indicatore di coorte		

<b>Indicatore</b>		<b>Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno</b>	
<b>Cod. identificativo</b>	iC15	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS L; LM; LMCU Anni accademici 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/X+1, che entro l'a.s. X+1 (dunque anche nel X) hanno acquisito almeno 20 CFU e che nel X+1/X+2 risultano iscritti allo stesso CdS di prima immatricolazione		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/X+1 (Informazione Immatricolati puri**)		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	<p>Per il calcolo dei CFU, per ogni anno accademico X/X+1 sono presi in considerazione i CFU (campo CFU TOTALI) inviati con la spedizione 6 di quell'anno accademico e la data evento entro il 31 dicembre dell'anno solare X+1 (vengono contati anche i CFU di quell'anno accademico nell'anno solare X). Fa fede la data dell'esame. Per l'a.a. 2015/2016, ad esempio, sono dunque considerati i soli crediti ottenuti nell'a.s. 2016 (e 2015 se presenti) e NON quelli sostenuti a gennaio, febbraio e marzo del 2017. Il computo dei CFU previsti è effettuato sulla base della variabile "impegno dello studente"</p>		

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei CFU previsti al I anno</b>		
<b>Cod. identificativo</b>	iC15bis	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS            L; LM; LMCU Anni accademici    2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Immatricolati puri** al CdS nell'a.a. X/X+1, che entro l'a.s. X+1 (dunque anche nel X) hanno acquisito almeno 1/3 di CFU dichiarati da campo "impegno" e che nell'a.a. X+1/X+2 risultano iscritti allo stesso CdS di prima immatricolazione		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/X+1 (Informazione Immatricolati puri**)		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Per il calcolo dei CFU, per ogni anno accademico X/X+1 sono presi in considerazione i CFU (campo CFU TOTALI) inviati con la spedizione 6 di quell'anno accademico e la data evento entro il 31 dicembre dell'anno solare X+1 (vengono contati anche i CFU di quell'anno accademico nell'anno solare X). Fa fede la data dell'esame. Per l'a.a. 2015/2016, ad esempio, sono dunque considerati i soli crediti ottenuti nell'a.s. 2016 (e 2015 se presenti) e NON quelli sostenuti a gennaio, febbraio e marzo del 2017. Il computo dei CFU previsti è effettuato sulla base della variabile "impegno dello studente"		

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno</b>		
<b>Cod. identificativo</b>	iC16	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS            L; LM; LMCU Anni accademici    2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/ X+1, che entro l'a.s. X+1 (dunque anche nel X) hanno acquisito almeno 40 CFU e che nel X+1/X+2 risultano iscritti allo stesso CdS di prima immatricolazione		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/X+1 (Informazione Immatricolati puri**)		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	Per il calcolo dei CFU, per ogni anno accademico X/X+1 sono presi in considerazione i CFU (campo CFU TOTALI) inviati con la spedizione 6 di quell'anno accademico e la data evento entro il 31 dicembre dell'anno solare X+1 (vengono contati anche i CFU di quell'anno accademico nell'anno solare X). Fa fede la data dell'esame. Per l'a.a. 2015/2016, ad esempio, sono dunque considerati i soli crediti ottenuti nell'a.s. 2016 (e 2015 se presenti) e NON quelli sostenuti a gennaio, febbraio e marzo del 2017. Il computo dei CFU previsti è effettuato sulla base della variabile "impegno dello studente"		

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno</b>					
<b>Cod. identificativo</b>	iC16bis	<b>Calcolato per:</b> <table border="1"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>L; LM; LMCU</td> </tr> <tr> <td>Anni accademici</td> <td>2015/16; 2014/15; 2013/14</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU	Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
Tipo di CdS	L; LM; LMCU					
Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14					
<b>Numeratore</b>	Immatricolati puri** al CdS nell'a.a. X/X+1, che entro l'a.s. X+1 (dunque anche nel X) hanno acquisito almeno 2/3 di CFU dichiarati da campo "impegno" e che nell'a.a. X+1/X+2 risultano iscritti allo stesso CdS di prima immatricolazione					
<b>Fonte numeratore</b>	ANS					
<b>Denominatore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/X+1 (Informazione Immatricolati puri**)					
<b>Fonte denominatore</b>	ANS					
<b>Note</b>	Per il calcolo dei CFU, per ogni anno accademico X/X+1 sono presi in considerazione i CFU (campo CFU TOTALI) inviati con la spedizione 6 di quell'anno accademico e la data evento entro il 31 dicembre dell'anno solare X+1 (vengono contati anche i CFU di quell'anno accademico nell'anno solare X). Fa fede la data dell'esame. Per l'a.a. 2015/2016, ad esempio, sono dunque considerati i soli crediti ottenuti nell'a.s. 2016 (e 2015 se presenti) e NON quelli sostenuti a gennaio, febbraio e marzo del 2017. Il computo dei CFU previsti è effettuato sulla base della variabile "impegno dello studente"					

<b>Indicatore</b>	<b>Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio</b>					
<b>Cod. identificativo</b>	iC17	<b>Calcolato per:</b> <table border="1"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>L; LM; LMCU</td> </tr> <tr> <td>Anni accademici</td> <td>2015/16; 2014/15; 2013/14</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU	Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
Tipo di CdS	L; LM; LMCU					
Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14					
<b>Numeratore</b>	Numero di studenti immatricolati puri** nel CdS nell'a.a. (X/X+1)-N anni prima (con N pari alla durata normale del corso) laureati entro il 30 Aprile X+2.					
<b>Fonte numeratore</b>	ANS					
<b>Denominatore</b>	Immatricolati puri** al CdS nell'a.a.(X/X+1)-N, con N pari alla durata normale del CdS					
<b>Fonte denominatore</b>	ANS					
<b>Note</b>	Indicatore longitudinale. Per ciascun a.a. è necessario guardare agli immatricolati puri** all'a.a. N anni prima. Ad esempio, per un CdS triennale, il dato 2015/2016 guarda alle carriere degli immatricolati puri** al CdS nell'a.a. 2012/2013: per essere considerato "entro un anno oltre la durata normale" lo studente deve essersi laureato entro il 30 aprile 2017; sempre per il dato 2015/2016, per un CdS biennale, è necessario guardare gli iscritti per la prima volta LM nell'a.a. 2013/2014: per essere considerato "entro un anno oltre la durata normale" lo studente deve essersi laureato entro il 30 aprile 2017. Per i LMCU: quadriennale, bisogna guardare alla coorte 2011/2012; quinquennale; bisogna guardare alla coorte 2010/2011; sessennale: bisogna guardare alla coorte 2009/2010. Poiché si tratta di un indicatore longitudinale, dal computo del denominatore (immatricolati puri** nell'a.a. (X/X+1)-N sono sottratti gli studenti che hanno interrotto per un periodo di tempo la carriera).					

<i>Indicatore</i>	<i>Percentuale di laureati che si iscriverebbero di nuovo allo stesso corso di studio</i>	
<i>Cod. identificativo</i>	iC18	<i>Calcolato per:</i> $\frac{\text{Tipo di CdS}}{\text{Anni indagine}}$ L; LM; LMCU 2016; 2015; 2014
<i>Numeratore</i>	Risposte "Sì, allo stesso corso dell'Ateneo" fornite alla domanda: "Ti iscriveresti di nuovo all'università?" dell'indagine "Profilo dei laureati X" - Indagine X+1	
<i>Fonte numeratore</i>	AlmaLaurea	
<i>Denominatore</i>	Risposte alla domanda: "Ti iscriveresti di nuovo all'università?" dell'indagine "Profilo dei laureati X" - Indagine X+1	
<i>Fonte denominatore</i>	AlmaLaurea	
<i>Note</i>	In fase di elaborazione.	

<i>Indicatore</i>	<i>Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata</i>	
<i>Cod. identificativo</i>	iC19	<i>Calcolato per:</i> $\frac{\text{Tipo di CdS}}{\text{Anni accademici}}$ L; LM; LMCU 2015/16; 2014/15; 2013/14
<i>Numeratore</i>	Ore di docenza erogata nel CdS nell'a.a. X/X+1 da docenti (professori e ricercatori) assunti a tempo indeterminato	
<i>Fonte numeratore</i>	SUA_CdS	
<i>Denominatore</i>	Totale delle ore di docenza erogata nell'a.a. X/X+1 come da rilevazione SUA-CDS a.a. X/X+1	
<i>Fonte denominatore</i>	SUA_CdS	
<i>Note</i>	Il termine temporale è quello annuale della SUA_CdS. Attenzione: il dato non è calcolato per Sede (DM 987/2016) ma per Codicione	

<i>Indicatore</i>	<i>Rapporto tutor/studenti iscritti (per i corsi di studio prevalentemente o integralmente a distanza)</i>	
<i>Cod. identificativo</i>	iC20	<i>Calcolato per:</i> $\frac{\text{Tipo di CdS}}{\text{Anni accademici}}$ L; LM; LMCU 2015/16; 2014/15; 2013/14
<i>Numeratore</i>	Numero di tutor nell'a.a. X/X+1	
<i>Fonte numeratore</i>	SUA_CdS	
<i>Denominatore</i>	Totale studenti iscritti al CdS nell'a.a. X/X+1	
<i>Fonte denominatore</i>	ANS	
<i>Note</i>	Il valore è restituito soltanto per i CdS di studio prevalentemente o integralmente a distanza. Il totale degli studenti, al denominatore dell'indicatore, comprende tutti gli iscritti al CdS (fuoricorso, ripetenti, ecc.) ad esclusione degli studenti che hanno congelato, interrotto o sospeso gli studi in quel determinato a.a. Attenzione: il dato non è calcolato per Sede (DM 987/2016) ma per Codicione	

<b>Indicatore</b>		<b>Percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema universitario al II anno</b>	
<b>Cod. identificativo</b>	iC21	<b>Calcolato per:</b>	<b>Tipo di CdS</b> L; LM; LMCU <b>Anni accademici</b> 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/X+1 che al 31/12/X+1 risultano iscritti in un CdS (anche di altro Ateneo)		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/X+1 (informazione Immatricolati puri**)		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>			

<b>Indicatore</b>		<b>Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso</b>	
<b>Cod. identificativo</b>	iC22	<b>Calcolato per:</b>	<b>Tipo di CdS</b> L; LM; LMCU <b>Anni accademici</b> 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Numero di studenti immatricolati puri** nel CdS nell'a.a. (X/X+1)-(N-1) anni prima (con N pari alla durata normale del corso) laureati entro il 30 Aprile X+2.		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Immatricolati puri** al CdS nell'a.a. (X/X+1)-(N-1), con N pari alla durata normale del CdS		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	<p>Indicatore longitudinale. Per ciascun a.a. è necessario guardare agli immatricolati puri** all'a.a. N anni prima.</p> <p>Con riferimento al valore 2015 (a.a. 2015/2016), per un CdS triennale, ad esempio, è necessario guardare agli immatricolati puri** al CdS nell'a.a. 2013/2014: per essere considerato "entro un anno oltre la durata normale" lo studente deve essersi laureato entro il 30 aprile 2017; per un CdS biennale, è necessario guardare gli iscritti per la prima volta LM nell'a.a. 2014/2015: per essere considerato "entro un anno oltre la durata normale" lo studente deve essersi laureato entro il 30 aprile 2017. Per i LMCU: quadriennale, bisogna guardare alla coorte 2012/2013; quinquennale, bisogna guardare alla coorte 2011/2012; sessennale, bisogna guardare alla coorte 2009/2010. Dato che si tratta di un indicatore longitudinale, dal computo del denominatore (immatricolati puri** nell'a.a. A/A+1-(N) sono sottratti gli studenti che hanno interrotto per un periodo di tempo la carriera)</p>		

<b>Indicatore</b>		<b>Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che proseguono la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo **</b>	
<b>Cod. identificativo</b>	iC23	<b>Calcolato per:</b>	<b>Tipo di CdS</b> L; LM; LMCU <b>Anni accademici</b> 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Immatricolati puri** al CdS nel X/X+1 che al 31/12/X+1 risultano iscritti in un CdS dello stesso Ateneo		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Immatricolati puri** nell'a.a. X/X+1 (informazione Immatricolati puri**)		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	L'indicatore restituisce la percentuale di studenti immatricolati puri** nell'a.a. X/X+1 che, al 31/12/X+1 sono ancora iscritti nell'Ateneo ma in un CdS differente da quello di prima immatricolazione		

Indicatore	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni					
Cod. identificativo	iC24	Calcolato per: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>L; LM; LMCU</td> </tr> <tr> <td>Anni accademici</td> <td>2015/16; 2014/15; 2013/14</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU	Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14
Tipo di CdS	L; LM; LMCU					
Anni accademici	2015/16; 2014/15; 2013/14					
Numeratore	Immatricolati puri** che nell'a.a. X/X+1 non risultano più iscritti o laureati nel CdS					
Fonte numeratore	ANS					
Denominatore	Immatricolati puri** al CdS nell'a.a. (X/X+1)-N, con N pari alla durata normale del CdS					
Fonte denominatore	ANS					
Note	Gli immatricolati puri** al numeratore possono: non essere più iscritti al sistema universitario (usciti da ANS); essere iscritti ad un altro corso dell'Ateneo; essere iscritti ad un corso di un altro Ateneo; essersi laureati in un altro corso dell'Ateneo; essersi laureati in un altro Ateneo					

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione – Soddisfazione e occupabilità

Indicatore	Percentuale di laureandi complessivamente soddisfatti del CdS					
Cod. identificativo	iC25	Calcolato per: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>L; LM; LMCU</td> </tr> <tr> <td>Anni indagine</td> <td>2016; 2015; 2014</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	L; LM; LMCU	Anni indagine	2016; 2015; 2014
Tipo di CdS	L; LM; LMCU					
Anni indagine	2016; 2015; 2014					
Numeratore	Risposte "decisamente sì" e "più sì che no" fornite alla domanda: "è complessivamente soddisfatto del corso di studio?" dell'indagine "Profilo dei laureati X" - Indagine X+1					
Fonte numeratore	AlmaLaurea					
Denominatore	Risposte alla domanda: "è complessivamente soddisfatto del corso di studio?" dell'indagine "Profilo dei laureati X" - Indagine X+1					
Fonte denominatore	AlmaLaurea					
Note	In fase di elaborazione.					

Indicatore	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (LM; LMCU)					
Cod. identificativo	iC26	Calcolato per: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>Tipo di CdS</td> <td>LM; LMCU</td> </tr> <tr> <td>Anni indagine</td> <td>2016; 2015; 2014</td> </tr> </table>	Tipo di CdS	LM; LMCU	Anni indagine	2016; 2015; 2014
Tipo di CdS	LM; LMCU					
Anni indagine	2016; 2015; 2014					
Numeratore	Laureati (LMCU; LM) 2014 occupati a un anno dall'acquisizione del Titolo di studio					
Fonte numeratore	AlmaLaurea					
Denominatore	Laureati (LMCU; LM) 2014 intervistati					
Fonte denominatore	AlmaLaurea					
Note	Indicatore derivato da PRO3 A_A_3 esteso ai laureati LM e LMCU. ALMALAUREA - Rilevazione X+1 sui laureati del X - % di occupati intervistati ad un anno dal conseguimento del titolo di studio. Sono considerati occupati i laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa retribuita, purché non si tratti di attività di formazione. Attenzione: sono considerati i soli laureati in corsi ex DM 270/2004. In fase di elaborazione.					



Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione – Consistenza e Qualificazione del Corpo Docente

<b>Indicatore</b>		<b>Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)</b>	
<b>Cod. identificativo</b>	iC27	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS L; LM; LMCU Anni accademici 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Numero di studenti iscritti al CdS nell'a.a. X/X+1		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Numero di docenti equivalenti impegnati (ossia sommatoria delle ore di docenza erogata nell'a.a. X/X+1 come da rilevazione SUA-CDS a.a. X/X+1 divisa per 120).		
<b>Fonte denominatore</b>	SUA_CdS		
<b>Note</b>	<p>Al denominatore del rapporto figura la sommatoria delle ore di didattica erogate da ciascun docente all'interno del CdS oggetto della scheda, diviso per 120 (ossia le ore di didattica attese per un professore ordinario). Il risultato è una misura del concetto di Full Time Equivalent Professor.</p> <p>Il totale delle ore di docenza erogata in un determinato a.a. è il valore già utilizzato per il denominatore di iC19</p> <p><b>Attenzione: il dato non è calcolato per Sede (DM 987/2016) ma per Codicione</b></p>		
<b>Indicatore</b>		<b>Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)</b>	
<b>Cod. identificativo</b>	iC28	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS L; LM; LMCU Anni accademici 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Numero di studenti iscritti al primo anno CdS nell'a.a. X/X+1		
<b>Fonte numeratore</b>	ANS		
<b>Denominatore</b>	Numero di docenti equivalenti impegnati negli insegnamenti del primo anno del CdS (ossia sommatoria delle ore di didattica erogate da ciascun docente negli insegnamenti del primo anno del CdS nell'a.a. X/X+1 diviso per 120).		
<b>Fonte denominatore</b>	SUA_CdS		
<b>Note</b>	<p>Al denominatore del rapporto figura la sommatoria delle ore di didattica erogate in insegnamenti del primo anno da ciascun docente all'interno del CdS oggetto della scheda, diviso per 120 (ossia le ore di didattica attese per un professore ordinario). Il risultato è una misura del concetto di Full Time Equivalent Professor.</p> <p><b>Attenzione: il dato non è calcolato per Sede (DM 987/2016) ma per Codicione</b></p>		
<b>Indicatore</b>		<b>Rapporto tutor in possesso di Dottorato di Ricerca / Iscritti (per i corsi di studio prevalentemente o integralmente a distanza, dato disponibile dal 2016/2017)</b>	
<b>Cod. identificativo</b>	iC29	<b>Calcolato per:</b>	Tipo di CdS L; LM; LMCU Anni accademici 2015/16; 2014/15; 2013/14
<b>Numeratore</b>	Tutor in possesso del Dottorato di Ricerca		
<b>Fonte numeratore</b>	SUA_CdS		
<b>Denominatore</b>	Iscritti al CdS nell'a.a. X/X+1		
<b>Fonte denominatore</b>	ANS		
<b>Note</b>	<b>Dato disponibile dalla SUA_CdS 2017/2018</b>		

Scheda di Ateneo  
In fase di elaborazione.

## Nota per la lettura dei file ZIP

### ic1

Numeratore: FILE CON GLI ISCRITTI

- REGOLARE\_CSTD=1
- CFU\_TOTALI >=40

Denominatore: FILE CON GLI ISCRITTI

- REGOLARE\_CSTD=1

### ic2

Numeratore: FILE CON I LAUREATI

- REGOLARE\_CSTD=1

Denominatore: FILE CON I LAUREATI

### ic3

Numeratore: FILE CON GLI AVVII DI CARRIERA

- codizioni con tipo laurea MT o
- LM ALTRA\_REGIONE=1

Denominatore: FILE CON GLI AVVII DI CARRIERA

- codizioni con tipo laurea MT o LM

### ic4

Numeratore: FILE CON GLI AVVII DI CARRIERA

- codizioni con tipo laurea MS
- ALTRO\_ATENEO=1

Denominatore: FILE CON GLI AVVII DI CARRIERA

- codizioni con tipo laurea MS

### ic5

Numeratore: FILE CON GLI ISCRITTI

- REGOLARE\_CSTD=1

### ic10

Numeratore: FILE CON GLI ISCRITTI

- REGOLARE\_CSTD=1
- Somma di CFU\_STRANIERI\_AS

Denominatore: FILE CON GLI ISCRITTI

- REGOLARE\_CSTD=1
- Somma di CFU\_STRANIERI\_AS

### ic11

Numeratore: FILE CON I LAUREATI

- REGOLARE\_CSTD=1
- CFU\_STRANIERI >=12

Denominatore: FILE CON I LAUREATI

- REGOLARE\_CSTD=1

### ic12

Numeratore: FILE CON GLI AVVII DI CARRIERA

- TITOLO\_ESTERO=1

Denominatore: FILE CON GLI AVVII DI CARRIERA

### ic13

Numeratore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

- media CFU

Denominatore: FILE CON LA MODA DELL'IMPEGNO

- campo MODA per CODICIONE, ID\_ANNO\_ACCADEMICO, ID\_COMUNE

**iC14**

Numeratore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

- STESSO\_CORSO\_AA\_SUCC =1

Denominatore: IMMATRICOLATI

**iC15**

Numeratore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

- STESSO\_CORSO\_AA\_SUCC =1
- CFU >=20

Denominatore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

**iC16**

Numeratore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

- STESSO\_CORSO\_AA\_SUCC =1
- CFU >=40

Denominatore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

**iC17**

Numeratore: FILE VALORI PER INDICATORE IC17 e IC24

- LAUREATO\_INDICATORE=1

Denominatore: FILE VALORI PER INDICATORE IC17 e IC24

**iC20**

Denominatore: FILE CON GLI ISCRITTI

**iC21**

Numeratore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

- PRESENTE\_IN\_AA\_SUCC=1

Denominatore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

**iC22**

Numeratore: : FILE VALORI PER INDICATORE IC22

- LAUREATO\_INDICATORE=1

Denominatore: : FILE VALORI PER INDICATORE IC22

**iC23**

Numeratore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

- STESSO\_CORSO\_AA\_SUCC =0

Denominatore: FILE CON GLI IMMATRICOLATI

**iC24**

Numeratore: FILE VALORI PER INDICATORE IC17 e IC24

- IN\_CDS=0

Denominatore: FILE VALORI PER INDICATORE IC17 e IC24

**iC27**

Denominatore: FILE CON GLI ISCRITTI

**iC28**

Numeratore: FILE CON GLI ISCRITTI

- ID\_ANNO\_CORSO=1