

## **CRITERI RIPARTIZIONE POE**

Vengono individuati tre criteri (C1, DIMENSIONI; C2, RICERCA; C3, DIDATTICA), a ciascuno dei quali si attribuisce un peso relativo (indicato in parentesi). Ogni criterio è poi declinato in diversi indicatori, ciascuno con il proprio peso relativo. Gli indicatori sono sempre indicatori di dipartimento.

### **C1. DIMENSIONI (22%)**

1. Numero docenti al 31.12.2016<sup>1</sup> (75%).
2. Cessazioni avvenute e previste nel triennio 2015-17 (da conteggiare come POE) (20%).
3. Numero di abilitati<sup>2</sup> (5%).

### **C2. RICERCA (39%)**

1. IRFD-VQR<sup>3</sup> (60%).
2. IDVA<sup>4</sup> (40%).

### **C3. DIDATTICA (39%)**

#### **1. Numero studenti (70%)**

- a) Numero studenti iscritti (al 31 luglio 2016<sup>5</sup>) nei CdS di I e II livello, pesati per raggruppamento AVA di riferimento<sup>6</sup>, divisi equamente tra i dipartimenti nel caso di contitolarità<sup>7</sup>;
- b) numero studenti dei CdS interateneo con sede amm.va diversa da USiena (OPD, etc...);
- c) gli studenti stranieri e gli iscritti a CdS o curricula in inglese sono conteggiati per 1.5 (evitando il *double-counting*);
- d) sono, inoltre, conteggiati per 1.5 gli studenti *outgoing* sul programma Erasmus o altri programmi internazionali;
- e) gli studenti stranieri *incoming* sul programma Erasmus o altri programmi internazionali (=1);
- f) gli studenti specializzandi (pesati x1.5 nelle SS di area medica e x0.5 nelle altre SS);
- g) gli studenti iscritti ai corsi di dottorato (pesati x5)<sup>8</sup>;
- h) gli studenti iscritti ai corsi di TFA e di sostegno (all'ultimo anno disponibile) (pesati x0.5)<sup>9</sup>;
- i) gli studenti iscritti ai corsi di Master Universitari attivi da almeno tre anni (=1).

#### **2. Numero laureati (10%)<sup>10</sup>**

#### **3. Impegno in insegnamenti erogati in CdS di cui il Dip. non ha la titolarità (10%)<sup>11</sup>**

#### **4. Numero corsi di studio (o *curricula*) in inglese (10%)<sup>12</sup>**

## NOTA TECNICA

1. Togliendo i pensionamenti previsti dal 01.01.2017 al 31.12.2017.
2. Si calcola conteggiando il numero di RU, RTDb e PA in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale, e che non sono già stati assunti alla data del 27.01.2017, attribuendo a ciascun dipartimento la frazione relativa al totale degli abilitati dell'Ateneo. Coloro che hanno ottenuto l'abilitazione per più settori concorsuali vengono conteggiati una sola volta. I Ricercatori che hanno ottenuto l'abilitazione sia per PA che per PO vengono conteggiati due volte.
3. L'IRFD è espresso come percentuale del contributo di un dipartimento al valore dell'intero ateneo (il valore somma a 100 per tutti i dipartimenti), e si basa sui prodotti VQR, sui finanziamenti ottenuti e sull'internazionalizzazione. Il valore atteso è rappresentato dal contributo di ogni dipartimento ai prodotti totali dell'Ateneo. Si calcola lo scarto tra i due valori (in percentuale di miglioramento o peggioramento)<sup>1</sup>. Come indicatore si utilizza il contributo di ogni dipartimento alla "somma dei miglioramenti". Dato MD il miglioramento di ogni dipartimento rispetto al proprio peso ( $MD = IRFDd/frazione-prodotti-attesi^2$ ), e  $\sum MD$  la somma degli MD di tutti i dipartimenti, l'indicatore per la distribuzione delle risorse è  $IndIRFD = MD / \sum MD^3$ .
4. L>IDVA misura la performance di un dipartimento in relazione a un "dipartimento virtuale" che ha la stessa composizione del dipartimento reale. Si basa soltanto sui prodotti VQR, e la pesatura di ogni docente è fatta in relazione al valore medio dei prodotti del proprio SSD e non dei prodotti della propria Area CUN (come succede per l'IRFD). L'indicatore suggerito è  $1 + IPR^4$ . L'indicatore per la distribuzione delle risorse (IndIDVA) è la "quotaIPR" ( $= [(1 + IPR)_{dip} / \sum (1 + IPR)_{dip}]^5$ ).
5. Fonte: Anagrafe Nazionale degli Studenti
6. A: x1.3; B: x1.2; C: x 1.1; D: x 1.0.
7. Con l'eccezione dei CdS di Medicina e Chirurgia e di Infermieristica dove il peso è 70% DSMCN, 20% DMMS, 10% DBM.
8. Inclusi dottorati interateneo (tipo Pegaso) cui partecipa USiena (eventualmente divisi per sedi).
9. In considerazione della peculiarità dell'area pedagogica, gli studenti iscritti ai TFA vengono attribuiti per il 50% al DSFUCI, che eroga il 50% della didattica di tutti i corsi di TFA. L'indicatore è sospeso per la presente attribuzione perché non ci sono corsi di questo tipo attualmente in svolgimento.
10. Laureati dal 2013 all'ultima sessione utile del 2016.

---

<sup>1</sup> Valore compreso tra -0.38% (un dipartimento ha fatto il 38% meno dell'atteso) e +1.47 (un dipartimento ha fatto il 147% più dell'atteso).

<sup>2</sup> A USiena, MD varia da 2.32 a 0.574.

<sup>3</sup> IndIRFD varia da 14.390 a 3.556.

<sup>4</sup> Che, nei dipartimenti di USiena, oscilla tra 1.500 e 0.549.

<sup>5</sup> IndIDVA varia tra 7.793 e 2.855.

11. Misurato, per dipartimento, come la somma dei cfu erogati dai docenti di un dipartimento in CdS di cui il dipartimento di afferenza non è titolare/contitolare nell'a.a. 2015/16. Si sommano i valori di tutti i dipartimenti e si calcola la frazione di ogni dipartimento sul totale.

12. Anno accademico 2016/17