Modello di ripartizione quota premiale FFO 2010

DOMANDA DI FORMAZIONE

Per la quota che si intende distribuire su questa dimensione si tiene conto della regolarità degli studi, della verifica (ex post) della sostenibilità dell'offerta didattica e del contesto territoriale in cui è inserito l'ateneo.

Per la **regolarità degli studi** sono considerati gli iscritti nella durata normale con almeno 5 crediti acquisiti nel 2009, ritenuti la soglia minima di attività per uno studente "attivo". Nel calcolo degli studenti regolari sono inclusi anche gli immatricolati per considerare l'impegno di risorse umane e strutturali, da parte dell'ateneo, per questi iscritti , anche nei casi di mancata prosecuzione degli studi.

La verifica dei requisiti minimi (**sostenibilità**) è fatta analizzando la copertura, con la docenza di ruolo, dei settori disciplinari di base e caratterizzanti dei corsi di studio attivati.

Il diverso **contesto territoriale** è stato valutato considerando la minore capacità contributiva degli iscritti per le aree con i redditi familiari più bassi rispetto alla media nazionale che comporta una conseguente penalizzazione finanziaria per gli atenei che insistono su tali aree. Per questo correttivo è stato fissato a priori un campo massimo di variazione del 10%.

La sezione domanda è calcolata in base alla formula seguente:

A1 = (K_A+K_T) *StudTot

Dove il valore **StudTot (Studenti attivi pesati)** considera i differenziati valori da assegnare agli iscritti nei gruppi di corsi di studio dei gruppi A,B,C e D come ridefiniti nell'ALLEGATO 2. Tale classificazione ha valore esclusivamente ai fini della ripartizione del FFO in attesa che vengano definiti puntuali parametri di costo standard.

Per il 2010: $\boldsymbol{\alpha 1}=4$; $\boldsymbol{\beta 1}=3$; $\gamma=2$; $\boldsymbol{\delta 1}=1$.

StudTot = $\alpha 1 * FTER_A + \beta 1 * FTER_B + \gamma 1 * FTER_C + \delta 1 * FTER_D$

K_A = correttivo di ateneo = Rapporto tra il numero di docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti e il numero teorico di corsi nell'a.a. 2009/10 (corsi di laurea e corsi di laurea magistrale

a ciclo unico). Per il calcolo dell'indicatore si rapporta il valore specifico con quello mediano delle università.

K_T = correttivo territoriale = Compensazione della diversa capacità contributiva della regione calcolata sulla base del reddito medio familiare (inclusi fitti).

$FTER_A$, $FTER_B$, $FTER_C$, $FTER_D$ = studenti iscritti regolari nell'a.a. 2008/09 che abbiano conseguito almeno 5 crediti nel 2009, distinti per i gruppo di corsi di studio A, B, C, D.

L'indicatore viene normalizzato sul totale degli atenei che partecipano alla ripartizione.

Fonte dati:
Iscritti regolari a.a. 2008/09 e crediti a.s. 2009: Miur - Anagrafe Nazionale degli studenti (ANS)
KT: elaborazioni su dati ISTAT - Reddito e condizioni di vita, anno 2009 (ALLEGATO 3)

Si segnala fin d'ora che a partire dal 2011 verrà introdotto un ulteriore correttivo (K_R), teso ad incentivare i corsi di studio in aree di preminente interesse culturale e tecnologico e a limitare contestualmente la proliferazione di corsi di laurea in settori dove l'offerta di laureati eccede notevolmente la domanda e che non risultano di particolare interesse nazionale. I parametri verranno definiti nei prossimi mesi.

RISULTATI DEI PROCESSI FORMATIVI

Per la ripartizione della quota relativa a questa dimensione si considerano tre diversi aspetti: a) la regolarità delle carriere degli studenti attraverso i crediti acquisiti, b) gli sbocchi occupazionali e c) le opinioni degli studenti sulla didattica. *Gli indicatori di cui alle lettere b) e c) resteranno sospesi in attesa di disporre dell'Anagrafe Nazionale dei laureati (in via di definizione) e di rivedere la metodologia di rilevazione delle opinioni degli studenti sulla didattica.*

Per l'applicazione 2010 si tiene quindi conto esclusivamente della diversa progressione delle carriere degli studenti, attraverso il rapporto tra crediti acquisiti nel 2009 e crediti impegnati all'atto dell'iscrizione 2008-09 normalizzati ai valori mediani del gruppo di corsi di studio.

L'indicatore A2 è ottenuto come percentuale dei crediti pesati totali ($CfuPesati_{TOT}$) sul totale di Sistema. In simboli:

$$A2 = \frac{CfuPesatiTot}{\sum_{j=1}^{54} CfuPesatiTot_j}$$

$CfuPesatiTot = CfuPesati_A + CfuPesati_B + CfuPesati_C + CfuPesati_D$

$CfuPesati_X = [(Cfu_eff_X / Cfu_teo_X) / Mediana_X] * Cfu_eff_X \qquad x = A..D$

dove:

Cfu_eff_A, Cfu_eff_B, Cfu_eff_C, Cfu_eff_D = crediti formativi acquisiti dagli studenti nell'anno solare 2009, distinti per gruppi di appartenenza.

Cfu_teo_A, Cfu_teo_B, Cfu_teo_C, Cfu_teo_D = crediti formativi teoricamente acquisibili dagli studenti nell'anno solare 2009, distinti per i diversi gruppi di corsi di studio.

L'indicatore viene normalizzato sul totale degli atenei che partecipano alla ripartizione.

Dal 2011, sia i crediti relativi ad attività di stages esterna all'ateneo che quelli di mobilità internazionale saranno pesati con una maggiorazione da definire.

Fonte dati:
Iscritti a.a. 2008/09 e crediti a.s. 2009: Miur - Anagrafe Nazionale degli Studenti

RICERCA SCIENTIFICA

In questa sezione si tiene conto, da un lato, della valutazione dei risultati della ricerca effettuata dal CIVR per il periodo 2001 – 2003 e dall'altro dell'impatto in termini di migliori performance nei principali canali di finanziamento della ricerca scientifica universitaria: PRIN, FIRB, Programmi Quadro ed altri finanziamenti a competizione internazionale.

Il peso attribuito alla valutazione CIVR è stato diminuito nel 2010 in considerazione del fatto che non è ancora disponibile la nuova valutazione VQR 2004-2008. Questa valutazione, non appena ultimata, riacquisterà un peso preminente tra gli indicatori relativi alla ricerca scientifica.

Il valore relativo ai Progetti PRIN è calcolato, come per il 2009, sui tassi di partecipazione e di successo per ciascuna area scientifica, ma è stato modificato l'arco temporale di riferimento, ampliato da 3 a 4 anni (2005, 2006, 2007 e 2008).

B1: **Successo nei progetti PRIN**
[(Media valutati positivamente 2005-2008) / Media Docenti 2005-2008) / Valore Mediano dell'area] x Media Docenti dell'area.

Media dei docenti per area e per ateneo

$$Doc_{i,j} = \frac{Docenti2005_{i,j} + Docenti2006_{i,j} + Docenti2007_{i,j} + Docenti2008_{i,j}}{4}$$

Media dei docenti finanziati e idonei per area e ateneo

$$ValPos_{i,j} = \frac{ValPos2005_{i,j} + ValPos2006_{i,j} + ValPos2007_{i,j} + ValPos2008_{i,j}}{4}$$

Rapporti

$$R_{i,j} = \frac{ValPos_{i,j}}{Doc_{i,j}}$$

Mediane nazionali di area

$$m_i = mediana_i(R_{i,j})$$

Indicatore di ateneo

$$I_j = \sum_{i=1}^{14} \frac{R_{i,j}}{m_i} Doc_{i,j}$$

L'indicatore viene normalizzato sul totale degli atenei che partecipano alla ripartizione.

$$IN_j = \frac{I_j}{\sum_{K=1}^{54} I_k} * 100$$

L'indice **i** si riferisce alle aree disciplinari, gli indici **j e k** agli atenei.

B2: Successo nei progetti FIRB "Futuro in ricerca"

La quota da ripartire sui Progetti FIRB del Programma "Futuro in Ricerca" considera la media tra due indicatori costruiti sulle due diverse linee di finanziamento previste, per considerare i diversi vincoli posti dal Bando ai responsabili di progetto.

Per ogni linea di finanziamento è stato calcolato il tasso di partecipazione (come rapporto tra Partecipanti effettivi e Partecipanti potenziali) e il tasso di successo(come rapporto tra i valutati positivamente e i partecipanti effettivi).
L'indicatore finale è stato ottenuto come media degli indicatori calcolati sulle due linee di finanziamento.

Per ogni Ateneo l'indicatore viene calcolato nel seguente modo:

B2 = $\alpha 1 * \text{IndPesato}_{L1} + \alpha 2 * \text{IndPesato}_{L2}$

Per l'applicazione 2010, $\alpha 1 = \alpha 2 = 0{,}5$

$$\text{IndPesato}_{Lj} = \frac{I_j}{\sum_{i=1}^{54} I_{j,i}} * Pp_j \quad j=1,2$$

$$I_j = \frac{Pe_j}{Pp_j} * \frac{Vp_j}{Pe_j} \quad j=1,2$$ tasso di partecipazione * tasso di successo

L'indice j si riferisce alle linee di finanziamento e l'indice i all'ateneo.

dove:

Pej = Partecipanti effettivi
Ppj = Partecipanti potenziali
Vpj = Partecipanti Valutati positivamente

B3: Successo nella valutazione CIVR

L'indicatore è stato calcolato sulla base dei dati della Valutazione Triennale 2001-03 del CIVR con la stessa metodologia di calcolo dell'indicatore B1 (7% del modello 2009), seppur con un peso minore (da 0,50 dello scorso anno a 0,35).

B4: Successo su fondi a competizione internazionale

L'indicatore è stato calcolato come media delle percentuali di: 1) finanziamento e di successo acquisiti dagli atenei nell'ambito dei progetti del VII PQ - Unione Europea - CORDIS; 2) finanziamento dall'Unione Europea; 3) finanziamento da altre istituzioni pubbliche estere.

Per i dati relativi ai Programmi Quadro è stata confermata la scelta di utilizzare l'indicatore dello scorso anno, aggiornandolo con i dati del VII Programma Quadro. Tuttavia, l'impatto di questo indicatore sarà minore sia per il minor peso relativo sia per l'introduzione di altri due ulteriori indicatori, legati alla presenza di fonti di finanziamento dall'Unione Europea e da altre Istituzioni Pubbliche estere.

Per ogni Ateneo l'indicatore viene calcolato nel seguente modo:

$$B4 = \frac{PQ + EU + ES}{3}$$

$$PQ = 0{,}5 * \left(\frac{PF}{\sum_{j=1}^{54} PF_j} + \frac{C}{\sum_{j=1}^{54} C_j} \right)$$

$$mEU = 0{,}5 * (EU_{2007} + EU_{2008})$$

$$EU = \frac{mEU}{\sum_{j=1}^{54} mEU_j}$$

$$mES = 0{,}5 * (ES_{2007} + ES_{2008})$$

$$ES = \frac{mES}{\sum_{j=1}^{54} mES_j}$$

L'indice j si riferisce all'Ateneo.

dove

PQ = media dei pesi dei progetti finanziati e dei costi eleggibili

EU = peso relativo della media delle riscossioni totali derivanti da finanziamenti dell'Unione Europea nel biennio 2007-2008

ES = peso relativo della media delle riscossioni totali derivanti da finanziamenti di altre istituzioni pubbliche estere nel biennio 2007-2008

Fonte dati:

PRIN e FIRB: MIUR - Direzione Ricerca
Partecipanti potenziali Dottori di Ricerca (linea 1 FIRB): Banca dati Dottorati
CIVR: Valutazione Triennale 2001-03
Progetti VII PQ: Banca dati CORDIS - Cineca
Entrate di bilancio (Riscossioni totali) da UE e da Altre Istituzioni pubbliche estere: omogenea rendicontazione dei conti consuntivi – anni 2007-2008

Qualità dell'offerta formativa e risultati dei processi formativi

Dimensione	Indicatore	Descrizione
domanda	**A1**	Studenti iscritti regolari nell'a.a. 2008/09 che abbiano conseguito almeno 5 crediti nel 2009, distinti per gruppo A, B, C, D e ponderati con uno specifico peso (4 per il gruppo A, 3 per il gruppo B, 2 per il gruppo C e 1 per il gruppo D). A tale indicatore sono applicati **tre** correttivi: a) di sostenibilità dell'offerta formativa (K_A); b) di contesto territoriale (K_T); c) di rilevanza strategica del corso di studio (K_R) dove: K_A=Rapporto tra il numero di docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti e il numero teorico di corsi attivati nell'a.a. 2009/10 (corsi di laurea e corsi di laurea magistrale a ciclo unico). Per il calcolo dell'indicatore si rapporta il valore specifico con quello mediano. K_T=compensazione della minor capacità contributiva delle regioni, calcolata sulla base della distribuzione dei redditi netti familiari dell'indagine "Redditi e condizioni di vita" dell'ISTAT. K_R = fattore di incentivazione o disincentivazione dei corsi di studio in relazione all'area disciplinare. *Il correttivo è sospeso per il 2010 ed è finalizzato ad incentivare i corsi di studio in aree di preminente interesse culturale e tecnologico e a limitare contestualmente la proliferazione di corsi di laurea in settori dove l'offerta di laureati eccede notevolmente la domanda e che non risultano di particolare interesse nazionale. I parametri sono in corso di definizione*
risultati	**A2**	Rapporto tra CFU effettivamente acquisiti nel 2009 e CFU previsti per gli studenti iscritti nell'a.a. 2008/09, distinti per gruppi di corso. Per il calcolo dell'indicatore si rapporta il valore specifico con quello mediano del gruppo di riferimento.

Qualità della Ricerca scientifica

Dimensione	Indicatore	Descrizione
ricerca	B1	Percentuale di docenti e ricercatori presenti in progetti PRIN 2005-2008 valutati positivamente, "pesati" per il fattore di successo dell'area scientifica
	B2	Media ponderata dei tassi di partecipazione ai progetti FIRB del programma "Futuro e Ricerca" pesati con i relativi tassi di successo, calcolati sulle due distinte linee di finanziamento e normalizzati rispetto ai valori di sistema.
	B3	Coefficiente di ripartizione delle risorse destinate alle Aree – VTR 2001-03 – CIVR
	B4	Media delle percentuali di: 1) finanziamento e di successo acquisiti dagli atenei nell'ambito dei progetti del VII PQ - Unione Europea – CORDIS; 2) finanziamento dall'Unione Europea; 3) finanziamento da altre istituzioni pubbliche estere.

Fonte dei dati:

- A1: Anagrafe nazionale degli studenti, Banca dati Offerta Formativa, Archivio docenti; ISTAT: Indagine sulle condizioni di vita
- A2 : Anagrafe nazionale degli studenti;
- B1: Banca dati PRIN
- B2: Banca dati FIRB, Archivio docenti e Banca dati Dottorati
- B3: Tabella CIVR su VTR 2001-03 (limitata alle università che partecipano al riparto)
- B4: Banca dati Unione Europea, Rilevazione sull'Omogenea Redazione dei Conti Consuntivi (2007-2008).

➢ ALLEGATO 2

Tabella di composizione dei gruppi[1]

COD	CLASSE	GRUPPO
46/S	Specialistiche in medicina e chirurgia	A
47/S	Specialistiche in medicina veterinaria	A
52/S	Specialistiche in odontoiatria e protesi dentaria	A
LM-41	Medicina e chirurgia	A
LM-42	Medicina veterinaria	A
LM-46	Odontoiatria e protesi dentaria	A
1	Biotecnologie	B
4	Scienze dell'architettura e dell'ingegneria edile	B
7	Urbanistica e scienze della pianificazione territoriale e ambientale	B
8	Ingegneria civile e ambientale	B
9	Ingegneria dell'informazione	B
10	Ingegneria industriale	B
12	Scienze biologiche	B
16	Scienze della Terra	B
20	Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali	B
21	Scienze e tecnologie chimiche	B
22	Scienze e tecnologie della navigazione marittima e aerea	B
24	Scienze e tecnologie farmaceutiche	B
25	Scienze e tecnologie fisiche	B
26	Scienze e tecnologie informatiche	B
27	Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura	B
32	Scienze matematiche	B
37	Scienze statistiche	B
40	Scienze e tecnologie zootecniche e delle produzioni animali	B
41	Tecnologie per la conservazione e il restauro dei beni culturali	B
42	Disegno industriale	B
SNT/1	Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica	B
SNT/2	Professioni sanitarie della riabilitazione	B
SNT/3	Professioni sanitarie tecniche	B
SNT/4	Professioni sanitarie della prevenzione	B
3/S	Specialistiche in architettura del paesaggio	B
4/S	Specialistiche in architettura e ingegneria edile	B
6/S	Specialistiche in biologia	B
7/S	Specialistiche in biotecnologie agrarie	B
8/S	Specialistiche in biotecnologie industriali	B
9/S	Specialistiche in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche	B
10/S	Specialistiche in conservazione dei beni architettonici e ambientali	B
14/S	Specialistiche in farmacia e farmacia industriale	B
20/S	Specialistiche in fisica	B
23/S	Specialistiche in informatica	B
25/S	Specialistiche in ingegneria aerospaziale e astronautica	B
26/S	Specialistiche in ingegneria biomedica	B
27/S	Specialistiche in ingegneria chimica	B
28/S	Specialistiche in ingegneria civile	B
29/S	Specialistiche in ingegneria dell'automazione	B

[1] Tale classificazione ha valore esclusivamente ai fini della ripartizione del FFO in attesa che vengano definiti puntuali parametri di costo standard.

COD	CLASSE	GRUPPO
30/S	Specialistiche in ingegneria delle telecomunicazioni	B
31/S	Specialistiche in ingegneria elettrica	B
32/S	Specialistiche in ingegneria elettronica	B
33/S	Specialistiche in ingegneria energetica e nucleare	B
34/S	Specialistiche in ingegneria gestionale	B
35/S	Specialistiche in ingegneria informatica	B
36/S	Specialistiche in ingegneria meccanica	B
37/S	Specialistiche in ingegneria navale	B
38/S	Specialistiche in ingegneria per l'ambiente e il territorio	B
45/S	Specialistiche in matematica	B
48/S	Specialistiche in metodi per l'analisi valutativa dei sistemi complessi	B
50/S	Specialistiche in modellistica matematico-fisica per l'ingegneria	B
54/S	Specialistiche in pianificazione territoriale urbanistica e ambientale	B
61/S	Specialistiche in scienza e ingegneria dei materiali	B
62/S	Specialistiche in scienze chimiche	B
66/S	Specialistiche in scienze dell'universo	B
68/S	Specialistiche in scienze della natura	B
69/S	Specialistiche in scienze della nutrizione umana	B
74/S	Specialistiche in scienze e gestione delle risorse rurali e forestali	B
77/S	Specialistiche in scienze e tecnologie agrarie	B
78/S	Specialistiche in scienze e tecnologie agroalimentari	B
79/S	Specialistiche in scienze e tecnologie agrozootecniche	B
80/S	Specialistiche in scienze e tecnologie dei sistemi di navigazione	B
81/S	Specialistiche in scienze e tecnologie della chimica industriale	B
82/S	Specialistiche in scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio	B
85/S	Specialistiche in scienze geofisiche	B
86/S	Specialistiche in scienze geologiche	B
90/S	Specialistiche in statistica demografica e sociale	B
91/S	Specialistiche in statistica economica, finanziaria ed attuariale	B
92/S	Specialistiche in statistica per la ricerca sperimentale	B
103/S	Specialistiche in teorie e metodi del disegno industriale	B
SNT_SPEC/1	Specialistiche nelle scienze infermieristiche e ostetriche	B
SNT_SPEC/2	Specialistiche nelle scienze delle professioni sanitarie della riabilitazione	B
SNT_SPEC/3	Specialistiche nelle scienze delle professioni sanitarie tecniche	B
SNT_SPEC/4	Specialistiche nelle scienze delle professioni sanitarie della prevenzione	B
L-2	Biotecnologie	B
L-4	Disegno industriale	B
L-7	Ingegneria civile e ambientale	B
L-8	Ingegneria dell'informazione	B
L-9	Ingegneria industriale	B
L-13	Scienze biologiche	B
L-17	Scienze dell'architettura	B
L-21	Scienze della pianificazione territoriale, urbanistica, paesaggistica e ambientale	B
L-23	Scienze e tecniche dell'edilizia	B
L-25	Scienze e tecnologie agrarie e forestali	B
L-26	Scienze e tecnologie alimentari	B
L-27	Scienze e tecnologie chimiche	B
L-28	Scienze e tecnologie della navigazione	B
L-29	Scienze e tecnologie farmaceutiche	B
L-30	Scienze e tecnologie fisiche	B
L-31	Scienze e tecnologie informatiche	B

COD	CLASSE	GRUPPO
L-32	Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura	B
L-34	Scienze geologiche	B
L-35	Scienze matematiche	B
L-38	Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali	B
L-41	Statistica	B
L-43	Tecnologie per la conservazione e il restauro dei beni culturali	B
L/SNT1	Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica	B
L/SNT2	Professioni sanitarie della riabilitazione	B
L/SNT3	Professioni sanitarie tecniche	B
L/SNT4	Professioni sanitarie della prevenzione	B
LM-3	Architettura del paesaggio	B
LM-4	Architettura e ingegneria edile-architettura	B
LM-6	Biologia	B
LM-7	Biotecnologie agrarie	B
LM-8	Biotecnologie industriali	B
LM-9	Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche	B
LM-10	Conservazione dei beni architettonici e ambientali	B
LM-12	Design	B
LM-13	Farmacia e farmacia industriale	B
LM-17	Fisica	B
LM-18	Informatica	B
LM-20	Ingegneria aerospaziale e astronautica	B
LM-21	Ingegneria biomedica	B
LM-22	Ingegneria chimica	B
LM-23	Ingegneria civile	B
LM-24	Ingegneria dei sistemi edilizi	B
LM-25	Ingegneria dell'automazione	B
LM-26	Ingegneria della sicurezza	B
LM-27	Ingegneria delle telecomunicazioni	B
LM-28	Ingegneria elettrica	B
LM-29	Ingegneria elettronica	B
LM-30	Ingegneria energetica e nucleare	B
LM-31	Ingegneria gestionale	B
LM-32	Ingegneria informatica	B
LM-33	Ingegneria meccanica	B
LM-34	Ingegneria navale	B
LM-35	Ingegneria per l'ambiente e il territorio	B
LM-40	Matematica	B
LM-44	Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria	B
LM-48	Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale	B
LM-53	Scienza e ingegneria dei materiali	B
LM-54	Scienze chimiche	B
LM-58	Scienze dell'universo	B
LM-60	Scienze della natura	B
LM-61	Scienze della nutrizione umana	B
LM-66	Sicurezza informatica	B
LM-69	Scienze e tecnologie agrarie	B
LM-70	Scienze e tecnologie alimentari	B
LM-71	Scienze e tecnologie della chimica industriale	B
LM-72	Scienze e tecnologie della navigazione	B
LM-73	Scienze e tecnologie forestali ed ambientali	B

COD	CLASSE	GRUPPO
LM-74	Scienze e tecnologie geologiche	B
LM-75	Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio	B
LM-79	Scienze geofisiche	B
LM-82	Scienze statistiche	B
LM-83	Scienze statistiche attuariali e finanziarie	B
LM-86	Scienze zootecniche e tecnologie animali	B
LM/SNT1	Scienze infermieristiche e ostetriche	B
LM/SNT2	Scienze riabilitative delle professioni sanitarie	B
LM/SNT3	Scienze delle professioni sanitarie tecniche	B
LM/SNT4	Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione	B
LM-4 C.U.	Architettura e ingegneria edile-architettura (quinquennale)	B
3	Scienze della mediazione linguistica	C
5	Lettere	C
11	Lingue e culture moderne	C
13	Scienze dei beni culturali	C
17	Scienze dell'economia e della gestione aziendale	C
18	Scienze dell'educazione e della formazione	C
19	Scienze dell'amministrazione	C
28	Scienze economiche	C
30	Scienze geografiche	C
33	Scienze delle attivita motorie e sportive	C
34	Scienze e tecniche psicologiche	C
39	Scienze del turismo	C
1/S	Specialistiche in antropologia culturale ed etnologia	C
2/S	Specialistiche in archeologia	C
5/S	Specialistiche in archivistica e biblioteconomia	C
11/S	Specialistiche in conservazione dei beni scientifici e della civilta industriale	C
12/S	Specialistiche in conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico	C
13/S	Specialistiche in editoria, comunicazione multimediale e giornalismo	C
15/S	Specialistiche in filologia e letterature dell'antichita	C
16/S	Specialistiche in filologia moderna	C
17/S	Specialistiche in filosofia e storia della scienza	C
18/S	Specialistiche in filosofia teoretica, morale, politica ed estetica	C
19/S	Specialistiche in finanza	C
21/S	Specialistiche in geografia	C
24/S	Specialistiche in informatica per le discipline umanistiche	C
39/S	Specialistiche in interpretariato di conferenza	C
40/S	Specialistiche in lingua e cultura italiana	C
41/S	Specialistiche in lingue e letterature afroasiatiche	C
42/S	Specialistiche in lingue e letterature moderne euroamericane	C
43/S	Specialistiche in lingue straniere per la comunicazione internazionale	C
44/S	Specialistiche in linguistica	C
51/S	Specialistiche in musicologia e beni musicali	C
53/S	Specialistiche in organizzazione e gestione dei servizi per lo sport e le attività motorie	C
55/S	Specialistiche in progettazione e gestione dei sistemi turistici	C
56/S	Specialistiche in programmazione e gestione dei servizi educativi e formativi	C
57/S	Specialistiche in programmazione e gestione delle politiche e dei servizi sociali	C
58/S	Specialistiche in psicologia	C
63/S	Specialistiche in scienze cognitive	C
64/S	Specialistiche in scienze dell'economia	C
65/S	Specialistiche in scienze dell'educazione degli adulti e della formazione continua	C

COD	CLASSE	GRUPPO
72/S	Specialistiche in scienze delle religioni	C
75/S	Specialistiche in scienze e tecnica dello sport	C
76/S	Specialistiche in scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattative	C
83/S	Specialistiche in scienze economiche per l'ambiente e la cultura	C
84/S	Specialistiche in scienze economico-aziendali	C
87/S	Specialistiche in scienze pedagogiche	C
93/S	Specialistiche in storia antica	C
94/S	Specialistiche in storia contemporanea	C
95/S	Specialistiche in storia dell'arte	C
96/S	Specialistiche in storia della filosofia	C
97/S	Specialistiche in storia medievale	C
98/S	Specialistiche in storia moderna	C
100/S	Specialistiche in tecniche e metodi per la società dell'informazione	C
104/S	Specialistiche in traduzione letteraria e in traduzione tecnico-scientifica	C
L-1	Beni culturali	C
L-6	Geografia	C
L-10	Lettere	C
L-11	Lingue e culture moderne	C
L-12	Mediazione linguistica	C
L-15	Scienze del turismo	C
L-16	Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione	C
L-18	Scienze dell'economia e della gestione aziendale	C
L-19	Scienze dell'educazione e della formazione	C
L-22	Scienze delle attività motorie e sportive	C
L-24	Scienze e tecniche psicologiche	C
L-33	Scienze economiche	C
LM-1	Antropologia culturale ed etnologia	C
LM-2	Archeologia	C
LM-5	Archivistica e biblioteconomia	C
LM-11	Conservazione e restauro dei beni culturali	C
LM-14	Filologia moderna	C
LM-15	Filologia, letterature e storia dell'antichità	C
LM-16	Finanza	C
LM-19	Informazione e sistemi editoriali	C
LM-36	Lingue e letterature dell'Africa e dell'Asia	C
LM-37	Lingue e letterature moderne europee e americane	C
LM-38	Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale	C
LM-39	Linguistica	C
LM-43	Metodologie informatiche per le discipline umanistiche	C
LM-45	Musicologia e beni musicali	C
LM-47	Organizzazione e gestione dei servizi per lo sport e le attività motorie	C
LM-49	Progettazione e gestione dei sistemi turistici	C
LM-50	Programmazione e gestione dei servizi educativi	C
LM-51	Psicologia	C
LM-55	Scienze cognitive	C
LM-56	Scienze dell'economia	C
LM-57	Scienze dell'educazione degli adulti e della formazione continua	C
LM-64	Scienze delle religioni	C
LM-67	Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate	C
LM-68	Scienze e tecniche dello sport	C
LM-76	Scienze economiche per l'ambiente e la cultura	C

COD	CLASSE	GRUPPO
LM-77	Scienze economico-aziendali	C
LM-78	Scienze filosofiche	C
LM-80	Scienze geografiche	C
LM-84	Scienze storiche	C
LM-85	Scienze pedagogiche	C
LM-87	Servizio sociale e politiche sociali	C
LM-89	Storia dell'arte	C
LM-91	Tecniche e metodi per la società dell'informazione	C
LM-93	Teorie e metodologie dell'e-learning e della media education	C
LM-94	Traduzione specialistica e interpretariato	C
2	Scienze dei servizi giuridici	D
6	Scienze del servizio sociale	D
14	Scienze della comunicazione	D
15	Scienze politiche e delle relazioni internazionali	D
23	Scienze e tecnologie delle arti figurative, della musica, dello spettacolo e della moda	D
29	Filosofia	D
31	Scienze giuridiche	D
35	Scienze sociali per la cooperazione, lo sviluppo e la pace	D
36	Scienze sociologiche	D
38	Scienze storiche	D
DS/1	Scienze della difesa e della sicurezza	D
22/S	Specialistiche in giurisprudenza	D
49/S	Specialistiche in metodi per la ricerca empirica nelle scienze sociali	D
59/S	Specialistiche in pubblicità e comunicazione d'impresa	D
60/S	Specialistiche in relazioni internazionali	D
67/S	Specialistiche in scienze della comunicazione sociale e istituzionale	D
70/S	Specialistiche in scienze della politica	D
71/S	Specialistiche in scienze delle pubbliche amministrazioni	D
73/S	Specialistiche in scienze dello spettacolo e della produzione multimediale	D
88/S	Specialistiche in scienze per la cooperazione allo sviluppo	D
89/S	Specialistiche in sociologia	D
99/S	Specialistiche in studi europei	D
101/S	Specialistiche in teoria della comunicazione	D
102/S	Specialistiche in teoria e tecniche della normazione e dell'informazione giuridica	D
DS/S	Specialistiche nelle scienze della difesa e della sicurezza	D
L-3	Discipline delle arti figurative, della musica, dello spettacolo e della moda	D
L-5	Filosofia	D
L-14	Scienze dei servizi giuridici	D
L-20	Scienze della comunicazione	D
L-36	Scienze politiche e delle relazioni internazionali	D
L-37	Scienze sociali per la cooperazione, lo sviluppo e la pace	D
L-39	Servizio sociale	D
L-40	Sociologia	D
L-42	Storia	D
L/SC	Scienze criminologiche e della sicurezza	D
L/DS	Scienze della difesa e della sicurezza	D
LMG/01	Magistrali in giurisprudenza	D
LM-52	Relazioni internazionali	D
LM-59	Scienze della comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità	D
LM-62	Scienze della politica	D
LM-63	Scienze delle pubbliche amministrazioni	D

COD	CLASSE	GRUPPO
LM-65	Scienze dello spettacolo e produzione multimediale	D
LM-81	Scienze per la cooperazione allo sviluppo	D
LM-88	Sociologia e ricerca sociale	D
LM-90	Studi europei	D
LM-92	Teorie della comunicazione	D
LM/SC	Scienze criminologiche applicate all'investigazione e alla sicurezza	D
LM/DS	Scienze della difesa e della sicurezza	D

Reddito netto familiare (inclusi i fitti imputati) per regione Anno 2006 (media in euro)

Regione	Reddito	KT
Sicilia	24.656	1,09
Calabria	25.183	1,08
Basilicata	25.840	1,08
Molise	26.398	1,07
Campania	27.908	1,06
Puglia	28.245	1,05
Abruzzo	30.536	1,03
Sardegna	30.607	1,03
Liguria	31.121	1,02
Piemonte	33.861	1,00
Friuli-Venezia Giulia	34.254	0,99
Valle d'Aosta	34.567	0,99
Umbria	35.784	0,98
Marche	35.814	0,98
Veneto	35.880	0,98
Lazio	36.645	0,97
Lombardia	37.616	0,96
Toscana	38.110	0,95
Trentino-Alto Adige	38.563	0,95
Emilia-Romagna	38.609	0,95
Italia	**33.509**	

Rapporto AF/FFO anno 2010

Ateneo	FFO 2010 k€	Spese per assegni fissi k€	Rapporto AF/FFO "puro"	Entrate per convenzioni k€	Riduzione per Attività Assistenziale k€	Riduzione per incrementi stipendiali annuali k€	Rapporto AF/FFO per applicazione normativa
Politecnica delle MARCHE	73.179	64.733	88,46%	271	3.607	1.426	81,28%
Università degli Studi di BARI	203.194	217.452	107,02%	44	11.442	4.865	98,97%
Politecnico di BARI	42.916	40.487	94,34%	-	-	912	92,22%
Università degli Studi della BASILICATA	33.952	34.839	102,61%	5.600	-	810	86,03%
Università degli Studi di BERGAMO	36.620	31.673	86,49%	291	-	776	83,71%
Università degli Studi di BOLOGNA	394.987	357.851	90,60%	-	10.707	8.246	85,80%
Università degli Studi di BRESCIA	68.253	59.306	86,89%	569	4.088	1.356	78,26%
Università degli Studi di CAGLIARI	130.487	131.270	100,60%	6.641	8.545	2.918	87,37%
Università della CALABRIA	101.202	90.120	89,05%	-	-	300	88,75%
Università degli Studi di CAMERINO	36.542	32.963	90,21%	804	-	225	87,66%
Università degli Studi di CASSINO	33.308	35.207	105,70%	437	39	777	101,92%
Università degli Studi di CATANIA	190.484	179.974	94,48%	5.428	12.885	4.330	83,08%
Università degli Studi "Magna Grecia" di CATANZARO	33.128	20.481	61,82%	-	1.935	483	54,52%
Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA	84.572	70.146	82,94%	-	2.370	1.737	78,09%
Università degli Studi di FERRARA	78.867	72.301	91,67%	1.171	3.570	1.722	83,72%
Università degli Studi di FIRENZE	251.358	242.725	96,57%	9.294	9.516	5.903	87,21%
Università degli Studi di FOGGIA	36.890	38.259	103,71%	63	2.065	829	95,70%
Università degli Studi di GENOVA	190.318	179.767	94,46%	1.836	7.833	4.175	87,30%
Università degli Studi INSUBRIA Varese-Como	40.392	39.555	97,93%	91	2.270	941	89,78%
Università degli Studi de L'AQUILA	69.798	68.089	97,55%	830	3.197	82	91,76%
Università degli Studi del SALENTO	85.680	75.503	88,12%	472	-	18	87,62%
Università degli Studi di MACERATA	36.853	33.909	92,01%	1.055	-	52	89,32%
Università degli Studi di MESSINA	168.645	160.232	95,01%	-	19.704	229	83,19%
Università degli Studi di MILANO	282.441	260.831	92,35%	1.946	10.229	5.388	86,23%
Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	113.559	92.667	81,60%	631	1.800	2.592	77,30%
Politecnico di MILANO	205.945	147.100	71,43%	1.413	-	3.370	69,31%
Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	94.300	94.801	100,53%	634	4.370	2.225	92,91%
Università degli Studi del MOLISE	29.497	30.846	104,58%	2.138	-	690	95,33%
Università degli Studi di NAPOLI "Federico II" (*)	366.505	373.053	101,15%	5.259	35.245	7.874	88,75%
Seconda Università degli Studi di NAPOLI	127.836	140.534	109,93%	3.479	25.822	2.691	85,31%
Università degli Studi di NAPOLI "Parthenope"	35.389	32.478	91,78%	238	-	53	91,01%
Università degli Studi di NAPOLI "L'Orientale"	33.165	30.598	92,26%	427	-	689	89,04%
Università degli Studi di PADOVA	293.030	269.003	91,80%	6.393	12.285	5.810	83,80%
Università degli Studi di PALERMO	231.817	227.424	98,10%	5.018	18.589	1.687	87,47%
Università degli Studi di PARMA	128.199	119.859	93,49%	-	6.188	2.748	86,52%
Università degli Studi di PAVIA	128.679	123.858	96,25%	981	4.520	2.870	89,83%
Università degli Studi di PERUGIA	147.486	143.668	97,41%	540	6.591	3.183	90,45%
Università per Stranieri di PERUGIA	13.240	10.414	78,65%	-	-	162	77,43%
Università degli Studi del PIEMONTE ORIENTALE "Amedeo Avogadro"-Vercelli	45.221	42.377	93,71%	740	1.129	1.003	87,56%
Università degli Studi di PISA	211.353	202.556	95,84%	6.226	7.956	4.871	87,20%
Scuola Normale Superiore di PISA	33.499	16.882	50,39%	-	-	331	49,41%
S. Anna di PISA	25.738	11.217	43,58%	27	-	214	42,70%
Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA	30.240	30.316	100,25%	204	-	699	97,29%
ROMA "Foro Italico "	12.524	7.838	62,58%	-	-	130	61,55%
Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	546.603	546.593	100,00%	2.907	63.651	12.122	85,68%
Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	153.795	155.697	101,24%	989	8.805	830	94,37%
Università degli Studi ROMA TRE	122.298	105.561	86,31%	-	-	2.517	84,26%
Università degli Studi di SALERNO	114.343	104.227	91,15%	58	-	2.476	88,94%
Università degli Studi del SANNIO di BENEVENTO	20.707	18.695	90,28%	200	-	433	87,35%
Università degli Studi di SASSARI	77.263	79.700	103,15%	6.211	4.437	1.841	87,96%
Università degli Studi di SIENA	116.185	121.984	104,99%	4.301	7.630	260	94,70%
Università per Stranieri di SIENA	8.195	6.472	78,97%	-	-	29	78,62%
Università degli Studi di TERAMO	26.704	24.930	93,36%	550	-	35	91,34%
Università degli Studi di TORINO	255.904	242.887	94,91%	412	12.110	5.556	87,87%
Politecnico di TORINO	122.352	102.155	83,49%	1.668	-	2.357	80,47%
Università degli Studi di TRENTO (**)	80.283	66.560	82,91%	2.333	-	1.480	78,77%
Università degli Studi di TRIESTE	102.402	96.262	94,00%	549	2.193	554	90,83%
SISSA di TRIESTE	18.080	9.017	49,87%	-	-	195	48,79%
Università degli Studi della TUSCIA	38.908	36.361	93,45%	1.252	-	816	88,51%
Università degli Studi di UDINE	76.773	76.847	100,10%	2.978	1.915	1.866	91,62%
Università "Ca' Foscari" di VENEZIA	71.543	64.218	89,76%	2.622	-	1.462	84,62%
Università IUAV di VENEZIA	31.144	25.109	80,62%	-	-	656	78,51%
Università degli Studi di VERONA	93.223	85.239	91,44%	-	6.221	1.965	82,65%
Università degli Studi di URBINO "Carlo BO"	45.756	47.904	104,69%	-	-	1.106	102,28%
Istituto Scienze Umane di FIRENZE	3.462	1.805	52,16%	-	-	41	50,97%
Scuola IMT di LUCCA	3.488	200	5,74%	-	-	1	5,72%
IUSS di PAVIA	3.623	1.282	35,37%	-	-	27	34,63%

(*) Il rapporto "puro" tiene conto delle convenzioni con l'Azienda Ospedaliera per gli "ex gettonati".

(**) L'assegnazione è comprensiva del contributo previsto dalla Legge 590/82, art. 44, comma 2.