



Commissione di preselezione Prin 2010-2011 Firb 2012

7.06.2012

**RELAZIONE FINALE
della Commissione di Preselezione Prin 2010-2011 e Firb 2012**

INDICE

1. Premessa
2. Progetti presentati
3. Procedura di revisione delle proposte
4. Formazione delle graduatorie
5. Elenco progetti preselezionati
8. Conclusioni

1. Premessa

Il MIUR ha emanato il Bando PRIN 2010-2011 (DM n. 1152/ric del 27 dicembre 2011 successivamente modificato con DM n. 2 del 12 gennaio 2012, di seguito Bando PRIN) e il Bando FIRB - Futuro in ricerca 2012 (DM n. 1153/Ric. del 27 dicembre 2011 successivamente modificato con DM n.3 del 12 gennaio 2012, di seguito Bando FIRB) demandando ai singoli Atenei la gestione, a proprie spese, della procedura di preselezione dei progetti aventi come Coordinatore un docente/ricercatore appartenente ai ruoli della stessa università.

Con circolari n. 5157 del 31.01.2012 e n. 7446 del 8.02.2012 del Servizio Ricerca sono state fornite alle strutture le informazioni principali circa le modalità di redazione e di selezione dei progetti. I progetti presentati da coordinatori scientifici padovani (modelli A) sono stati in numero complessivo di 105, di cui 61 PRIN e 44 FIRB.

Con i decreti n. 997 del 15 marzo 2012, n. 1143 del 30 marzo 2012 e n. 1305 del 27 aprile 2012, il Rettore dell'Università degli Studi di Padova ha nominato la Commissione di preselezione Prin 2010-2011 Firb 2012, alla quale è stato conferito l'incarico di preselezionare i progetti entro il termine perentorio del 7 giugno 2012 al fine di individuare i 31 progetti PRIN e gli 11 progetti FIRB da trasmettere al MIUR, entro il 15 giugno 2012, per la fase finale di valutazione.

La Commissione, composta da 17 membri, uno ciascuna per area scientifica di Ateneo, scelti fra docenti ed esperti che non partecipano ai bandi PRIN e FIRB, risulta così costituita:

Area scientifica di Ateneo	Membro effettivo
01 - Scienze Matematiche	Dai Pra Paolo
02 - Scienze Fisiche	Busetto Giovanni
03 - Scienze Chimiche	Tondello Eugenio
04 - Scienze del Farmaco	Fontana Angelo
05 - Scienze della Terra	Vai Gian Battista
06 - Scienze Biologiche	Bianchi Vera
07 - Scienze Mediche	Tessari Paolo
08 - Scienze Agrarie e Vet.	Mutto Accordi Sergio
09 - Ingegneria Civile e Arch.	Garau Giorgio
10 - Ingegneria Industriale	Cavallini Alberto
11 - Ingegneria dell'Informazione	Nicolosi Piergiorgio
12 - Scienze Antich.Fil-Lett.e St.Art.	Vanelli Laura
13 - Scienze Storiche, Filos. e Ped.	Preto Paolo
14 - Scienze Giuridiche	Volpe Francesco
15 - Scienze Economiche e Stat.	Cappuccio Nunzio
16 - Scienze Politiche e Sociali	Sarpellon Giovanni
17 - Scienze Psicologiche	Bisazza Angelo

La Commissione, nella prima riunione, ha eletto il Presidente nella persona del Prof. Nunzio Cappuccio e il segretario nella persona del Prof. Piergiorgio Nicolosi.

La Commissione, preso atto dei bandi, delle indicazioni della Commissione Scientifica di Ateneo e delle proposte della CRUI, ha fissato i criteri per la formazione delle graduatorie finali e ha definito le modalità procedurali della preselezione dei progetti da presentare al MIUR.

Per la preselezione dei progetti da inviare al MIUR la Commissione si è riunita nei giorni 23.03.2012, 17.05.2012, 07.06.2012...

Per le procedure di preselezione la Commissione si è avvalsa del supporto del Servizio Ricerca, in collaborazione con il CINECA; il Prof. Silverio Bolognani, coordinatore della Commissione Scientifica di Ateneo e il Dott. Andrea Berti, dirigente dell'Area ricerca e trasferimento di tecnologia, hanno coadiuvato la Commissione stessa durante i lavori.

Le procedure di preselezione dei progetti PRIN e dei progetti FIRB, stabilite dai rispettivi Bandi prevedevano, tra l'altro, che ogni università si avvallesse dell'opera di revisori anonimi, anche stranieri – *“che possono essere selezionati tra gli esperti appartenenti alla banca dati del Ministero (messa a disposizione dal CINECA)”* - secondo il criterio della *“peer review”*.

Tutte le fasi di assegnazione e valutazione dei progetti sono state svolte con le procedure informatiche predisposte e gestite dal CINECA.

La Commissione ha preso visione dei progetti presentati dai coordinatori scientifici padovani e ha proceduto all'assegnazione di almeno 2 revisori per ogni progetto.



La Commissione, dopo aver accertato l'assenza di incompatibilità dei revisori in quanto non inseriti a qualunque titolo tra i partecipanti dei progetti (come da slides allegate al verbale n. 1), ha selezionato i revisori tra quelli già presenti nella banca dati MIUR che hanno provveduto alla valutazione sulla base dei criteri stabiliti dai rispettivi bandi.

2. Progetti presentati

I progetti presentati da coordinatori scientifici padovani (modelli A) da sottoporre a preselezione sono stati complessivamente 105 (di cui 61 progetti PRIN e 44 progetti FIRB).

La Tabella 1 mostra la distribuzione tra le 17 aree scientifiche di Ateneo (sulla base dell'afferenza del Coordinatore scientifico) dei 61 programmi PRIN pervenuti

Tabella 1

Area scientifica di Ateneo del Coordinatore	Progetti Prin presentati
01 - Scienze Matematiche	3
02 - Scienze Fisiche	3
03 - Scienze Chimiche	3
04 - Scienze del Farmaco	2
05 - Scienze della Terra	2
06 - Scienze Biologiche	8
07 - Scienze Mediche	7
08 - Scienze Agrarie e Veterinarie	10
09 - Ingegneria Civile e Architettura	2
10 - Ingegneria Industriale	3
11 - Ingegneria dell'Informazione	3
12 - Scienze Antichità .Fil-Lett.e St.Art.	4
13 - Scienze Storiche, Filosofiche . e Ped.	2
14 - Scienze Giuridiche	3
15 - Scienze Economiche e Statistiche.	2
16 - Scienze Politiche e Sociali	2
17 - Scienze Psicologiche	2
TOTALE COMPLESSIVO	61

La Tabella 2 mostra la distribuzione tra le 3 linee di intervento dei 44 programmi FIRB pervenuti

Tabella 2

Linea di intervento	Progetti Fibr presentati
1	12
2	6




3	26
TOTALE COMPLESSIVO	44

Relativamente ai progetti PRIN l'Università di Padova deve preselezionare e inviare al MIUR per la selezione finale un massimo di 31 progetti, pari al 75% della media (41,00) dei progetti (modelli A) finanziati a Padova negli ultimi tre bandi.

Relativamente ai progetti FIRB L'Università degli studi di Padova deve preselezionare e inviare al MIUR per la selezione finale un massimo di 11 progetti, pari allo 0,5% dei docenti e ricercatori presenti nei propri ruoli al momento della scadenza del bando (n. 2200 docenti presenti alla data del 29.02.2012).

3. Procedura di revisione delle proposte

La revisione dei progetti, ai fini della preselezione, è stata realizzata utilizzando esclusivamente la procedura informatica predisposta dal CINECA e il processo di revisione si è articolato nelle seguenti fasi:

I Fase: a ciascun revisore, assegnato al progetto dalla Commissione, è stato inviato un messaggio di posta elettronica che gli consentiva l'accesso ad un sito Web dove è stato reso disponibile il testo dell'abstract del progetto. Dopo formale accettazione dell'incarico che prevedeva l'impegno a trasmettere il giudizio finale entro 15 gg. dalla data di accettazione, il revisore aveva accesso all'intero progetto.

II Fase: ciascun revisore, esaminato il progetto nella sua interezza, ha compilato una scheda di valutazione formulando giudizi analitici riassunti in valutazioni sintetiche finali espresse su scale predefinite di valori numerici, secondo i criteri stabiliti dal bando.

III Fase: nei casi in cui la differenza assoluta tra i due punteggi ottenuti risultasse superiore a 20 punti si è richiesta una terza valutazione. In presenza di tre valutazioni, ai fini della graduatoria si sono considerate valide le due valutazioni con punteggio più prossimo.

4. Formazione delle graduatorie

Per la costituzione della graduatoria dei progetti PRIN, la Commissione ha tenuto conto, anche, delle indicazioni formulate dalla Commissione Scientifica di Ateneo, ed in particolare:

- il rispetto dell'organizzazione dell'Ateneo nelle 17 aree scientifiche;
- l'attribuzione di ciascun progetto presentato da un coordinatore scientifico padovano (modello A) all'area scientifica di Ateneo di appartenenza del Coordinatore stesso
- il rispetto delle quote di progetti attribuiti a ciascuna Area Scientifica di Ateneo calcolate sulla base della media dei progetti finanziati in quell'area negli ultimi tre bandi (arrotondata per difetto e con il minimo di uno);
- la determinazione di un certo valore soglia minimo ai fini della preselezione e corrispondente al sottoinsieme degli X = 37 progetti (quota pari al 60% superiore dei progetti in ordine di merito).

La quota di progetti assegnati alle aree è pari complessivamente a 29 (Tabella 3). Le due posizioni rimanenti (più le eventuali posizioni non assegnate dei 29) sono attribuite ai migliori progetti, sulla base della graduatoria generale che risulta dalle valutazioni, prescindendo dall'area di appartenenza.



Tabella 3

Progetti preselezionabili per area (Proposta approvata dalla CSA del 18/01/2012)			
Area Ateneo	Media finanziati ultimi 3 bandi	75% della media	Arrotondamento
01 - Sc. Matematiche	3,00	2,25	2
02 - Sc. Fisiche	3,33	2,5	2
03 - Sc. Chimiche	3,00	2,25	2
04 - Sc. del Farmaco	0,00	0	1
05 - Sc. della Terra	1,67	1,25	1
06 - Sc. Biologiche	6,67	5	5
07 - Sc. Mediche	3,00	2,25	2
08 - Sc. Agrarie e Vet.	4,00	3	3
09 - Ingegneria Civile e Arch.	1,33	1	1
10 - Ingegneria Industriale	3,00	2,25	2
11 - Ingegneria dell'Informazione	2,00	1,5	1
12 - Sc. Antich. Fil.-Lett. e St. Art.	2,67	2	2
13 - Sc. Storiche, Filos. e Ped.	1,33	1	1
14 - Sc. Giuridiche	0,67	0,5	1
15 - Sc. Economiche e Stat.	1,33	1	1
16 - Sc. Politiche e Sociali	2,00	1,5	1
17 - Sc. Psicologiche	2,00	1,5	1
Totale	41,00	30.75	29

Per l'individuazione dei 29 progetti PRIN da distribuire fra le Aree scientifiche di Ateneo la Commissione ha proceduto nel seguente modo:

- A. è stata formata una graduatoria generale dei progetti disponendoli in ordine decrescente di punteggio calcolato come media aritmetica delle due valutazioni valide ai fini della graduatoria;
- B. si è considerato il sottoinsieme dei primi X=37 migliori progetti in graduatoria e assegnato tali progetti alle aree secondo le quote previste dalla Tabella 3;
- C. si è completata la selezione dei 31 progetti sulla base della graduatoria generale, in ordine decrescente di punteggio indipendentemente dall'area.

Anche per la formulazione della graduatoria dei progetti FIRB la Commissione ha fatto proprie le indicazioni della CSA che prevedevano di assicurare una rappresentanza minima dell'Università di Padova in tutte le linee di intervento.

A tal fine:

- per ciascuna linea di intervento è stato preselezionato il progetto che ha ottenuto la migliore valutazione, all'interno dell'insieme dei migliori X=22 progetti (valore pari al 50% del numero dei progetti), indipendentemente dall'area scientifica di afferenza del Coordinatore;
- i restanti 8 progetti sono stati selezionati sulla base della graduatoria generale di merito, indipendentemente dalla linea d'intervento e dall'area scientifica di appartenenza del coordinatore del progetto.

5. Progetti preselezionati

PRIN:

La tabella 4 riassume l'elenco dei progetti PRIN Bando 2010-2011 preselezionati dall'Università degli Studi di Padova che saranno inviati al Miur per la selezione finale.

I progetti sono inviati al MIUR raggruppati per Area CUN del Coordinatore scientifico.

Tabella 4

N.	Cognome Coordinatore	Nome Coordinatore
1	ARTIOLI	Gilberto
2	AVOGARO	Angelo
3	BALDASSARRI	Guido
4	BALLARIN	Loriano
5	BASATO	Marino
6	BERNARDI	Paolo
7	BETTILOLO	Paolo
8	BIASUTTI	Franco
9	BRUGNOLO	Furio
10	CALICETI	Paolo
11	CASARIN	Maurizio
12	CASTIELLO	Umberto
13	CHIARELLOTTO	Bruno
14	DUSO	Carlo
15	FABBRIS	Luigi
16	FACCHINI	Alberto
17	GAROFALO	Luigi
18	LENZI	Mario Aristide
19	MACCARINI	Andrea Maria
20	MAIORANA	Carmelo



21	MAIORINO	Matilde
22	MASCHIO	Giuseppe
23	MASIERO	Antonio
24	PACCAGNELLA	Alessandro
25	PALU'	Giorgio
26	PASETTO	Marco
27	PIOTTO	Giampaolo
28	SCRIMIN	Paolo Maria
29	SORGATO	Maria Catia
30	ZANIN	Giuseppe
31	ZANOTTI	Giuseppe

FIRB:

La tabella 5 riassume l'elenco dei progetti FIRB Bando 2012 preselezionati dall'Università degli Studi di Padova e inviati al Miur per la selezione finale.

Tabella 5

N.	Cognome Coordinatore	Nome Coordinatore
1	ALBANESE	GIULIA
2	BELLAZZINI	BRANDO
3	BOTTON	ALESSANDRO
4	CARRARO	LUCIANA
5	CHIUSO	ALESSANDRO
6	CUTINI	SIMONE
7	DI CAMILLO	BARBARA
8	LA MURA	GIOVANNI
9	MARIN	CHIARA
10	SILVESTRI	FRANCESCO
11	ZERBETTO	MIRCO

6. Commento finale (Osservazioni della Commissione)

Alcuni membri della Commissione, nell'approvare le liste dei progetti PRIN e FIRB sopraindicate, sottolineano come per i FIRB si sia realizzata una distribuzione tra le aree scientifiche dell'Ateneo che ha privilegiato alcune aree rispetto ad altre. La Commissione prende atto di queste osservazioni e invita la Commissione Scientifica di Ateneo a valutare attentamente questi risultati per la definizione dei criteri da adottare per le prossime preselezioni.



7

Presidente


Segretario

