



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari di ruolo

D.R. 366 del 30/09/2010

settore scientifico - disciplinare: ICAR/03

codice interno 42/10/P

Allegato A

Criteri di valutazione

(parte integrante del verbale 1)

Arch. Fil.
elzeb
11/03/11



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari di ruolo

D.R. 366 del 30/09/2010

settore scientifico - disciplinare: ICAR/03

codice interno 42/10/P

La Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per ricercatore universitario settore scientifico disciplinare ICAR/03 codice interno 42/10/P, conformemente alle indicazioni presenti del bando di concorso, relativamente ai criteri e all'articolazione dei punteggi sotto riportati esplicita le modalità di valutazione dei Titoli e delle Pubblicazioni Scientifiche.

Modalità per la valutazione dei Titoli

La Commissione giudicatrice procede alla valutazione comparativa dei titoli dei candidati, sulla base dei seguenti elementi, debitamente documentati:

- possesso del titolo di dottore di ricerca nel SSD ICAR/03 o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- svolgimento di attività didattica nel SSD ICAR/03 o equivalente a livello universitario in Italia o all'estero;
- prestazione di servizi di formazione e ricerca nel SSD ICAR/03 o equivalente, anche con rapporto di lavoro a tempo determinato, presso istituti pubblici italiani o all'estero;
- svolgimento di attività di ricerca nel SSD ICAR/03 o equivalente, formalizzata da rapporti istituzionali, presso soggetti pubblici e privati italiani e stranieri;
- realizzazione di attività progettuale relativamente al SSD ICAR/03 o equivalente;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali nel SSD ICAR/03 o equivalente ;
- titolarità di brevetti relativamente al SSD ICAR/03 o equivalente;
- partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali nel SSD ICAR/03 o equivalente;
- conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca nel SSD ICAR/03 o equivalente.

La valutazione di ciascun elemento è effettuata considerando specificatamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Per ciascuna classe di titoli, il punteggio massimo attribuibile è definito dalla tabella seguente. Esso deve essere rapportato all'attività svolta ed alla pertinenza con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando.

A) TITOLI

Dottorato di ricerca o equivalente	Massimo 3 punti per ogni anno concluso, rapportato anche alle frazioni di anno Massimo 1 punto per il titolo conseguito Fino ad un massimo di 10 punti
------------------------------------	--



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari di ruolo

D.R. 366 del 30/09/2010

settore scientifico - disciplinare: ICAR/03

codice interno 42/10/P

Assegni di ricerca e contratti ai sensi dell'art. 51, comma 6 della Legge 449/1997, borse post-dottorato ai sensi della Legge 398/1989.	Massimo 2 punti per ogni anno Fino ad un massimo di 10 punti
Posizione di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 1 comma 14, Legge 4 novembre 2005, n. 230	Massimo 2 punti per ogni anno Fino ad un massimo di 10 punti
Premi e riconoscimenti internazionali e nazionali per attività di ricerca e concorsi di progettazione	Massimo 2 punti per ogni premio o riconoscimento internazionale Massimo 1 punto per ogni premio o riconoscimento nazionale Fino ad un massimo di 8 punti
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, con particolare riferimento ai progetti ministeriali dedicati ai giovani ricercatori non strutturati (ad esempio FIRB - Futuro in Ricerca)	Massimo 3 punti per ogni gruppo operante a livello internazionale Massimo 1 punto per ogni gruppo operante a livello nazionale Fino ad un massimo di 8 punti
Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Massimo 2 punti per ogni relazione a congresso e convegno internazionale Massimo 1 punto per ogni relazione a congresso e convegno nazionale Fino ad un massimo di 6 punti
Cura e organizzazione di mostre	Massimo 2 punti per ogni mostra di livello internazionale Massimo 1 punto per ogni mostra di livello nazionale Fino ad un massimo di 6 punti
Partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali	Massimo 3 punti per ogni progetto di ricerca internazionale Massimo 1 punto per ogni progetto di ricerca nazionale Fino ad un massimo di 6 punti
Titolarità di brevetti e/o progetti	Massimo 2 punti per ogni brevetto internazionale Massimo 1 punto per ogni brevetto nazionale Fino ad un massimo di 6 punti
Altri titoli di cui all'art. 11 del presente bando:	
Attività didattica frontale, in affidamento e/o in compresenza e/o come collaboratore, a livello universitario in Italia o all'estero;	Massimo 2 punti per ogni insegnamento avuto in affidamento Massimo 0,5 punti per ogni insegnamento in cui si è prestata collaborazione (e/o compresenza)
Attività di cultore della materia e/o attività di tutoraggio anche in corsi a distanza	Massimo 0,25 punti per ogni anno di attività prestata come cultore o tutore
Prestazione di servizi di formazione e ricerca, anche con	Massimo 1,5 punti per ogni anno di

Autore
10/3
10/3



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari di ruolo

D.R. 366 del 30/09/2010

settore scientifico - disciplinare: ICAR/03

codice interno 42/10/P

rapporto di lavoro a tempo determinato, presso istituti pubblici italiani e stranieri (non universitari)	servizio/attività prestato Fino ad un massimo di 6 punti
Altri titoli:	
Attività di progettazione e organizzazione di laboratori di ricerca	Massimo 0,5 punti per ogni attività
Documentata organizzazione di convegni, giornate di studio, "workshops"	Massimo 0,5 punti per ogni attività Fino ad un massimo di 4 punti

Fino ad un massimo di 30 punti su 100

Per titoli conseguiti in settori diversi da quello per il quale è bandita la Valutazione Comparativa in oggetto (ICAR/03, "Ingegneria Sanitaria Ambientale"), ma comunque equivalenti ad esso, i punteggi assegnati saranno graduati sulla base dell'attinenza con le tematiche specifiche del SSD ICAR/03.

In caso di cumulo delle posizioni (Dottorato di Ricerca - Assegno di ricerca - Contratto - borsa post-dottorato - Ricercatore a tempo determinato), queste possono essere valutate come titoli una sola volta.

Il punteggio complessivo può essere incrementato e/o decrementato di una percentuale non superiore al 10% in base ad una valutazione complessiva del curriculum del candidato, adeguatamente motivata. Al termine della valutazione dei titoli la Commissione individua il candidato che ha ottenuto il risultato più alto e ove tale punteggio dovesse superare il punteggio massimo consentito (ovvero 30 punti), provvede ad assegnare a tale candidato il punteggio finale massimo e a normalizzare proporzionalmente il punteggio degli altri candidati.

Modalità per la valutazione delle Pubblicazioni Scientifiche

La Commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri, individuando il seguente ordine di priorità di valutazione:

- a. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare ICAR/03 o equivalente;
- b. originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- c. determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. Non vengono prese in considerazione dichiarazioni degli autori attestanti il contributo dei singoli, che non facciano parte integrante della pubblicazione in esame;
- d. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- e. consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati di

Aut. Torino
IKB



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari di ruolo

D.R. 366 del 30/09/2010

settore scientifico - disciplinare: ICAR/03

codice interno 42/10/P

allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si potrà avvalere anche del parametro "impact factor" totale.

Per ogni libro a diffusione internazionale di cui il candidato sia autore/coautore	Massimo 30 punti per ogni libro pienamente congruente al SSD ICAR/03 o equivalente
Per ogni libro a diffusione internazionale di cui il candidato sia curatore o capitolo di libro a diffusione internazionale di cui il candidato sia autore/coautore	Massimo 10 punti per ogni capitolo di libro, di cui il candidato sia autore/coautore, pienamente congruente al SSD ICAR/03 o equivalente.
Per ogni pubblicazione su rivista internazionale con revisori internazionali, di cui il candidato sia autore/coautore	Massimo 10 punti per ogni pubblicazione, di cui il candidato sia autore/coautore, pienamente congruente al SSD ICAR/03 o equivalente.
Per ogni catalogo di mostra e ogni progetto pubblicato (con saggio critico di altro autore)	Massimo 10 punti per ogni catalogo o progetto pubblicato pienamente congruente al SSD ICAR/03 o equivalente.
Per le altre pubblicazioni, incluse le pubblicazioni negli Atti di convegni/conferenze nazionali ed internazionali, i libri didattici e divulgativi, le tesi di dottorato.	Massimo 2 punti per ogni pubblicazione pienamente congruente al SSD ICAR/03 o equivalente.

Fino ad un massimo di 70 punti su 100

Per la determinazione analitica del contributo del candidato alle pubblicazioni in collaborazione con altri autori, si procederà a dividere il punteggio attribuito alla pubblicazione per il numero degli autori salvo specifiche indicazioni contenute nella pubblicazione.

Per pubblicazioni realizzate in settori diversi da quello per il quale è bandita la Valutazione Comparativa in oggetto (ICAR/03, "Ingegneria Sanitaria Ambientale"), ma comunque equivalenti ad esso, i punteggi assegnati saranno graduati sulla base dell'attinenza con le tematiche specifiche del SSD ICAR/03.

Il punteggio complessivo, che determina la produzione scientifica di ogni candidato, può essere incrementato e/o decrementato di una percentuale non superiore al 10% in base alla valutazione della continuità temporale della produzione scientifica, prendendo in esame tutta l'attività del candidato (fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali).



POLITECNICO DI TORINO

Valutazione Comparativa per ricercatori universitari di ruolo

D.R. 366 del 30/09/2010

settore scientifico - disciplinare: ICAR/03

codice interno 42/10/P

Al termine della valutazione delle pubblicazioni scientifiche la Commissione individua il candidato che ha ottenuto il risultato più alto e ove tale punteggio dovesse superare il punteggio massimo previsto (ovvero 70 punti), provvede ad assegnare a tale candidato il punteggio finale massimo e a normalizzare proporzionalmente il punteggio degli altri candidati

La Commissione:

Presidente Prof. Renato Francesco Vismara

Componente Prof. Maria Rosaria Boni

Segretaria Prof. Mariachiara Zanetti

POLITECNICO DI TORINO
PERSONALE e SVILUPPO RISORSE UMANE
La presente copia composta di n° 6 fogli, è
conforme all'originale emesso/esistente presso
questo Ufficio.
Torino, 16/06/2014

ferretti