



**Politecnico
di Torino**

Procedura di selezione per Professore Universitario di ruolo di I fascia - L. 240/10

Decreto Rettorale n. 820 del 28 agosto 2023

Settore Concorsuale 14/C2

Settore Scientifico Disciplinare SPS/08

Codice Interno 22/23/P/O

Allegato A

Criteri di valutazione

(parte integrante del verbale 1)



Procedura di selezione per Professore Universitario di ruolo di I fascia - L. 240/10

Decreto Rettoriale n. 820 del 28 agosto 2023

Settore Concorsuale 14/C2

Settore Scientifico Disciplinare SPS/08

Codice Interno 22/23/P/O

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per Professore universitario di ruolo di I fascia, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010, Settore Concorsuale 14/C2, Settore Scientifico Disciplinare SPS/08 codice interno 22/23/P/O, conformemente alle indicazioni presenti del bando di concorso, effettua la valutazione comparativa tra i candidati, con riferimento ai seguenti cinque ambiti:

1. attività scientifica;
2. coordinamento di gruppi e progetti di ricerca e valorizzazione della ricerca nella Terza Missione;
3. reputazione nazionale e internazionale e attività di servizio per la comunità scientifica;
4. attività didattica;
5. servizi e incarichi istituzionali presso Atenei italiani ed esteri e/o enti pubblici e privati.

1. Attività scientifica: punteggio complessivo attribuito: 26

1.1 I tre principali prodotti/risultati dell'attività di ricerca: La Commissione valuterà i tre principali prodotti/risultati dell'attività di ricerca tenendo conto della sussistenza di elementi tangibili e verificabili che mostrino che i risultati presentati:

- sono originali, significativi e frutto del contributo determinante, prevalente e chiaramente riconoscibile del/della candidato/a;
- hanno avuto ampia diffusione e riconoscimenti presso la comunità scientifica internazionale;
- qualificano il/la candidato/a, come un/una esperto/a internazionale nella propria area di competenza.

1.2 Le pubblicazioni presentate: La Commissione prende in considerazione le pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La valutazione delle pubblicazioni presentate avviene sulla base dei seguenti criteri, secondo il seguente ordine di priorità:

- a) coerenza con le tematiche del Settore Concorsuale (ovvero dei Settori Scientifici Disciplinari quando questi sono specificati) o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti;
- b) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del/della candidato/a nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione;
- c) qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo, secondo i parametri indicati al punto 1.3;
- d) collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale che utilizzino procedure trasparenti di valutazione della qualità del prodotto da pubblicare, secondo il sistema di revisione tra pari;
- e) tipologia e rilevanza delle pubblicazioni presentate. La rilevanza va determinata all'interno del Settore Concorsuale tenuto conto delle specifiche caratteristiche dello stesso e dei Settori Scientifici Disciplinari ricompresi.

Si intende per pubblicazione di qualità elevata una pubblicazione che, per il livello di originalità e rigore metodologico e per il contributo che fornisce al progresso della ricerca, abbia conseguito o è



Procedura di selezione per Professore Universitario di ruolo di I fascia - L. 240/10

Decreto Rettoriale n. 820 del 28 agosto 2023

Settore Concorsuale 14/C2

Settore Scientifico Disciplinare SPS/08

Codice Interno 22/23/P/O

presumibile che consegua un impatto significativo nella comunità scientifica di riferimento a livello anche internazionale.

1.3 Produzione scientifica complessiva: La Commissione Giudicatrice valuterà la produzione scientifica complessiva in base ai seguenti parametri:

- a) coerenza, rilevanza, impatto e distribuzione temporale (con particolare riferimento ai dieci anni consecutivi antecedenti la data di pubblicazione del bando di riferimento) delle pubblicazioni presentate all'interno del Settore Concorsuale;
- b) impatto della produzione scientifica complessiva, valutato mediante gli indicatori previsti per le abilitazioni scientifiche nazionali per il Settore Concorsuale oggetto della procedura.

La Commissione non farà uso di indicatori bibliometrici dal momento che il settore concorsuale e il settore scientifico-disciplinare per cui è espletato il concorso non sono bibliometrici.

2. Coordinamento di gruppi e progetti di ricerca e valorizzazione della ricerca nella Terza Missione: punteggio complessivo attribuito: 18

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli indicando il seguente ordine di priorità:

- coordinamento e direzione di gruppi di ricerca, possibilmente caratterizzati da collaborazioni internazionali, con esplicita menzione del numero e della tipologia di studenti di dottorato e di titolari di borse post-dottorato (ad esempio assegni di ricerca) di cui il/la candidato/a è stato/a tutore/tutrice;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, che prevedano accordi di partnership con aziende e/o enti pubblici e privati leader nel proprio settore;
- risultati ottenuti nella applicazione e valorizzazione della ricerca attraverso attività di Public Engagement, in termini di:
 - condivisione, disseminazione e diffusione presso il largo pubblico dei contenuti e dei risultati della ricerca;
 - attività di collaborazione scientifica con Enti e Associazioni per obiettivi in linea con i SDGs dell'UN Agenda 2030;
 - empowering, in termini di impegno nella applicazione degli obiettivi di sviluppo sostenibile attraverso azioni di urban outreach, ossia di coinvolgimento attivo ed esperienziale sia della comunità interna al campus, sia della comunità locale.

In considerazione delle caratteristiche del settore concorsuale, la Commissione decide di non procedere alla valutazione dei

- risultati ottenuti nell'applicazione e valorizzazione della ricerca attraverso attività di trasferimento tecnologico, in termini di:
 - responsabilità nella creazione di nuove imprese (spin off), e nello sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti, costruzione di partnership;
 - capacità di attrarre finanziamenti;
 - capacità di promuovere attività di trasferimento tecnologico;
 - capacità di creare impatto economico e sociale.



Procedura di selezione per Professore Universitario di ruolo di I fascia - L. 240/10

Decreto Rettoriale n. 820 del 28 agosto 2023

Settore Concorsuale 14/C2

Settore Scientifico Disciplinare SPS/08

Codice Interno 22/23/P/O

La valutazione dei titoli è effettuata considerando specificatamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta.

3. Reputazione nazionale e internazionale e attività di servizio per la comunità scientifica: punteggio complessivo attribuito: 18

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli indicando il seguente ordine di priorità:

- direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;
- partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;
- direzione di enti o istituti di ricerca di alta qualificazione internazionale;
- attribuzione ufficiale di incarichi di ricerca e/o di insegnamento e/o fellowship, posizioni di Visiting Scholar/ Visiting Professor presso atenei e istituti di ricerca internazionali, di alta qualificazione;
- incarichi negli Organi di Governo/Consigli di indirizzo di Società scientifiche nazionali e internazionali;
- partecipazione ad accademie aventi prestigio nel settore;
- partecipazione a congressi internazionali in qualità di oratore invitato o di componente del comitato scientifico;
- conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica e per l'attività progettuale nei settori concorsuali ove è appropriato;
- cura e organizzazione di mostre, composizioni, disegni, design, manufatti, prototipi e opere d'arte e loro progetti, banche dati e software, carte tematiche, nei settori concorsuali ove è appropriato.

Ai fini della valutazione della reputazione scientifica del/della candidato/a è da considerarsi elemento qualificante il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale in più Settori Concorsuali.

La valutazione dei titoli è effettuata considerando specificatamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta.

4. Attività didattica: punteggio complessivo attribuito: 18

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli indicando il seguente ordine di priorità:

- Incarichi di insegnamento presso Atenei italiani e/o stranieri;
- Metodologie e progetti di didattica innovativa (ad esempio, il coordinamento di team studenteschi, la gestione di Challenges, la predisposizione di attività in itinere valide ai fini della valutazione finale);
- Impegno certificato nella ricerca e sperimentazione di modalità di erogazione di didattica innovativa (certificati di partecipazione a corsi di specializzazione rilasciati da università e organizzazioni di alto prestigio o utilizzo di attrezzature e tecnologie avanzate di supporto alla didattica);
- Lavori di tesi dal profilo altamente qualificante in termini scientifici e professionalizzanti per lo/la studente/essa o per l'inserimento in contesti aziendali e organizzativi altamente qualificati, o per l'inserimento in progetti dall'alto valore scientifico a livello internazionale.



Procedura di selezione per Professore Universitario di ruolo di I fascia - L. 240/10

Decreto Rettoriale n. 820 del 28 agosto 2023

Settore Concorsuale 14/C2

Settore Scientifico Disciplinare SPS/08

Codice Interno 22/23/P/O

La valutazione dei titoli è effettuata considerando specificatamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta.

5. Servizi e incarichi istituzionali presso Atenei italiani ed esteri e/o enti pubblici e privati: punteggio complessivo attribuito: 10

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli indicando il seguente ordine di priorità:

- Incarichi istituzionali presso gli Organi di Governo di Atenei italiani ed esteri;
- Incarichi istituzionali presso le strutture didattiche e di ricerca di Atenei italiani e stranieri;
- Incarichi gestionali svolti in Atenei nell'ambito dei compiti istituzionali;
- Incarichi negli Organi di Governo/Consigli di indirizzo di enti pubblici e/o privati.

La valutazione dei titoli è effettuata considerando specificatamente la significatività che assumono i servizi e gli incarichi istituzionali ricoperti quali contributi rilevanti al perseguimento efficace delle varie missioni e all'assicurazione della qualità complessiva di un Ateneo, nell'ambito dell'attività svolta.

Modalità per la valutazione del seminario pubblico

La Commissione Giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa tra i candidati/le candidate in merito:

- ai contenuti e alla chiarezza della presentazione;
- alla capacità di replicare adeguatamente alle osservazioni e alle questioni poste durante il seminario pubblico.

Al seminario pubblico la Commissione attribuirà un punteggio che non potrà essere superiore a 10 punti.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione

Presidente	Prof.sa Patrizia Calefato	in collegamento telematico
Componente	Prof. Giovanni Boccia Artieri	in collegamento telematico
Segretario	Prof. Michele Sorice	_____

Firmato digitalmente da: MICHELE SORICE
Luogo: Roma
Data: 13/05/2024 16:26:22

Dichiarazione di condivisione Verbale 1

La sottoscritta Patrizia Calefato, Professoressa Ordinaria presso l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del verbale n. 1 – Criteri di valutazione - per la procedura di selezione ad un posto di Professore Universitario di ruolo di I fascia per il Settore Concorsuale 14/C2, Settore Scientifico Disciplinare SPS/08, codice interno 22/23/P/O - indetta dal Politecnico di Torino, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 69 del 12/09/2023, IV Serie Speciale – Concorsi ed Esami e di approvare il contenuto dello stesso.

Bari, 13 maggio 2024 Firmato

Prof. Patrizia Calefato

Dichiarazione di condivisione Verbale 1

Il sottoscritto Giovanni Boccia Artieri Professore Ordinario presso l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del verbale n. 1 – *Criteri di valutazione* - per la procedura di selezione ad un posto di Professore Universitario di ruolo di I fascia per il Settore Concorsuale 14/C2, Settore Scientifico Disciplinare SPS/08, codice interno 22/23/P/O - indetta dal Politecnico di Torino, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 69 del 12/09/2023, IV Serie Speciale – Concorsi ed Esami e di approvare il contenuto dello stesso.

Urbino 13 maggio 2024

Firmato Prof. Giovanni Boccia Artieri