



POLITECNICO DI TORINO

**Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art. 24
comma 3, lettera b) della Legge 240/2010**

Decreto Rettorale n. 348 del 13 aprile 2023

Settore Concorsuale 08/A4

Settore Scientifico Disciplinare ICAR/06

Codice Interno 06/23/P/RB

Allegato A

Criteria di valutazione

(parte integrante del verbale 1)



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art. 24 comma 3, lettera b) della Legge 240/2010

Decreto Rettorale n. 348 del 13 aprile 2023

Settore Concorsuale 08/A4

Settore Scientifico Disciplinare ICAR/06

Codice Interno 06/23/P/RB

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato, Settore Concorsuale 08/A4, Settore Scientifico Disciplinare ICAR/06, codice interno 06/23/P/RB, conformemente alle indicazioni presenti del bando di concorso, effettua la valutazione del curriculum e dei seguenti titoli debitamente documentati, con riferimento allo specifico Settore Concorsuale e al Settore Scientifico Disciplinare.

Modalità per la valutazione dei titoli

Categorie dei titoli	Punteggio massimo attribuibile
Titolo di Dottore di ricerca o equivalente	8 punti
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: <ul style="list-style-type: none">titolarità di insegnamenti: massimo 2,5 punti per insegnamento;attività di esercitazioni, tutoraggio e supporto: massimo 1,5 punto per insegnamento.	10 punti
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri comprensiva di: <ul style="list-style-type: none">attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: massimo 1 punto per anno e massimo 2 punti complessivi;assegni di ricerca e Contratti ai sensi della legge 240/2010 e dell'art. 51, comma 6 della Legge 449/1997, Borse post-dottorato ai sensi della Legge 398/1989: massimo 1 punto per anno e massimo 4 punti complessivi;posizione di Ricercatore a tempo determinato massimo 2 punti per anno.	8 punti
Organizzazione, Direzione e Coordinamento e partecipazione a gruppi di ricerca: <ul style="list-style-type: none">attività di direzione, organizzazione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali: massimo 2,5 punti per gruppoattività di direzione, organizzazione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali: massimo 2,0 punti per gruppopartecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali: massimo 1,5 punti per gruppo	5 punti
Titolarità di brevetti o "paternità dell'invenzione" relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista. Nel caso la proprietà del brevetto sia stata assegnata, ai sensi della normativa vigente, al datore di lavoro o sia stata ceduta nell'ambito di contratti di ricerca industriale, si valuterà la "paternità dell'invenzione" ovvero il deposito, in qualità di autore o coautore, di brevetto: <ul style="list-style-type: none">la valutazione terrà conto della congruenza del brevetto con il SSD oggetto della selezione.	2 punti
Relazioni a congressi e convegni: <ul style="list-style-type: none">relatore invitato a congresso o convegno internazionale o nazionale: massimo 2 punti per ogni relazione;relatore a congresso o convegno internazionale o nazionale: massimo 1 punto per ogni relazione;presentazione poster a congresso o convegno internazionale o nazionale: massimo 0,5 punti per ogni poster.	5 punti
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: <ul style="list-style-type: none">best paper award: massimo 1 punto per riconoscimentobest poster award: massimo 0,5 punti per riconoscimentoaltri premi o riconoscimenti: massimo 1 punto per riconoscimento	3 punti



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art. 24 comma 3, lettera b) della Legge 240/2010

Decreto Rettorale n. 348 del 13 aprile 2023

Settore Concorsuale 08/A4

Settore Scientifico Disciplinare ICAR/06

Codice Interno 06/23/P/RB

Altri titoli non riconducibili alle precedenti classi di titoli comprensivi: <ul style="list-style-type: none">documentata esperienza maturata nel campo della ricerca, comprovante il possesso di solide competenze di base nel Settore Concorsuale e nel Settore Scientifico Disciplinare indicato nel bando: massimo 3 punti;rapporti e relazioni di ricerca documentati e stabiliti con Centri di Ricerca pubblici e privati e Università italiane e straniere: massimo 2 punti.	5 punti
---	---------

In caso di cumulo temporale 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 nel periodo in cui si è verificata la sovrapposizione.

La valutazione di ciascun titolo deve essere rapportata all'attività svolta ed alla pertinenza con il Settore Concorsuale e con il Settore Scientifico Disciplinare, ove indicato, oggetto del bando ed è effettuata considerando specificatamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta.

La Commissione provvede ad assegnare in modo analitico un punteggio ad ogni titolo, in base ai criteri individuati e alle risultanze della discussione sui titoli. Quindi la Commissione individua il/la candidato/a che ha ottenuto il risultato più alto; ove la somma dei punteggi delle categorie dei titoli, ad esclusione dell'attività didattica, dovesse superare il punteggio massimo previsto di 30 punti, il punteggio complessivo attribuito ai titoli sarà dato dalla somma del punteggio relativo all'attività didattica e del punteggio normalizzato attribuito alla somma delle singole categorie dei titoli rimanenti.

Modalità per la valutazione delle Pubblicazioni presentate

La Commissione giudicatrice attribuisce il punteggio alle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il Settore Concorsuale e con il Settore Scientifico Disciplinare per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 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. Non vengono prese in considerazione dichiarazioni degli autori attestanti il contributo dei singoli, che non facciano parte integrante della pubblicazione in esame.

Per ciascuna categoria la tabella seguente definisce il punteggio massimo che può ottenere una data pubblicazione in quella categoria.

Categoria	Punteggio massimo attribuibile
Libro	10 punti
Capitolo di libro	5 punti
Articolo su rivista nazionale e internazionale: <ul style="list-style-type: none">su rivista indicizzata Scopus e/o Web of Science: massimo 5 punti su rivista non indicizzata Scopus e/o Web of Science: massimo 3 punti	5 punti



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art. 24 comma 3, lettera b) della Legge 240/2010

Decreto Rettorale n. 348 del 13 aprile 2023

Settore Concorsuale 08/A4

Settore Scientifico Disciplinare ICAR/06

Codice Interno 06/23/P/RB

Atti di convegni/ conferenze nazionali e internazionali: <ul style="list-style-type: none">• su atti di convegno indicizzati Scopus e/o Web of Science: massimo 3 punti• su atti di convegno non indicizzati Scopus e/o Web of Science: massimo 1 punto	3 punti
Ogni altra pubblicazione non riconducibile alle suddette categorie	5 punti

Nell'ambito dei Settori Concorsuali in cui ne sia consolidato l'uso a livello internazionale, la Commissione, per valutare ogni pubblicazione, si avvale anche degli indicatori di cui al D.M. 243/2011 tenendo conto dei seguenti parametri:

- a) numero di citazioni;
- b) «impact factor».

La valutazione delle pubblicazioni viene effettuata sulla base dei criteri precedentemente individuati, delle categorie di pubblicazioni di cui alla suddetta tabella e sulle risultanze della discussione pubblica.

Il punteggio massimo complessivamente attribuibile alle pubblicazioni, è pari a 57 punti di cui 30 dovranno essere riservati alle tre pubblicazioni più significative.

Al termine della valutazione la Commissione, in relazione esclusivamente al punteggio attribuito alle restanti pubblicazioni, individua il/la candidato/a che ha ottenuto il risultato più alto e ove tale punteggio dovesse superare il punteggio massimo previsto (ovvero 27 punti), la Commissione provvede ad assegnare a tale candidato/a il punteggio finale massimo e a normalizzare proporzionalmente il punteggio degli/delle altri/e candidati/e.

La Commissione provvede ad assegnare ad ogni candidato/a il punteggio complessivo finale ottenuto dalla valutazione delle tre pubblicazioni più significative e delle restanti pubblicazioni.

Modalità per la valutazione della produzione scientifica complessiva

La Commissione Giudicatrice deve altresì valutare, sulla base dei criteri precedentemente individuati, la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei Settori Concorsuali in cui ne sia consolidato l'uso a livello internazionale, la Commissione, per valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica, si avvale anche degli indicatori di cui al D.M. 243/2011 tenendo conto

- a) numero totale delle citazioni;
- b) «impact factor» totale;
- c) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica (indice di Hirsch o simili)

Il punteggio massimo complessivamente attribuibile alla produzione scientifica complessiva, è pari a 3.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Presidente	Prof. Rinaudo Fulvio	_____
Segretaria	Prof.ssa Tarantino Eufemia	in collegamento telematico
Componente	Prof. Vittuari Luca	in collegamento telematico



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 06/23/P/RB per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera b), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettoriale n. 348 del 13/04/2023

La sottoscritta Prof.ssa EUFEMIA TARANTINO Professoressa Ordinaria (L.240) presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica del Politecnico di Bari dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del Verbale 1 (Criteri di valutazione) per l'attribuzione di n. 1 posto/i di ricercatore presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture, Decreto Rettoriale n. 348 del 13/04/2023 e di concordare con il contenuto del relativo verbale.

Luogo e data Bari, 04.09.2023

Firmato Prof.ssa EUFEMIA TARANTINO



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 06/23/P/RB per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera b), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettorale n. 348 del 13/04/2023

Il sottoscritto Prof. Luca Vittuari, Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali (DICAM) dell'Università degli Studi di Bologna, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del Verbale 1 (Criteri di valutazione) per l'attribuzione di n. 1 posto di ricercatore presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture, Decreto Rettorale n. 348 del 13/04/2023 e di concordare con il contenuto del relativo verbale.

Bologna, 04.09.2023

Firmato Prof. Luca Vittuari
