



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 15/24/F/A per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettorale n. 208 del 11/03/2024

(Allegato A)

Criteri di valutazione

(parte integrante del verbale 1)



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 15/24/F/A per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettorale n. 208 del 11/03/2024

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per ricercatore universitario a tempo determinato, Settore Concorsuale 09/B1 TECNOLOGIE E SISTEMI DI LAVORAZIONE Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/16 TECNOLOGIE E SISTEMI DI LAVORAZIONE codice interno 15/24/F/A, 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 di titoli	Punteggio massimo attribuibile
<p>Dottorato di ricerca o titolo equipollente, conseguito in Italia o all'estero</p> <ul style="list-style-type: none">• Pienamente congruente con il SC/SSD oggetto della selezione; 6 punti• Parzialmente congruente con il SC/SSD oggetto della selezione; 3 punti• Non congruente con il SC/SSD oggetto della selezione: 0 punti	6,00
<p>Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero</p> <ul style="list-style-type: none">• Titolarità di insegnamenti o moduli didattici. Max 1 punto per ciascuna titolarità per anno accademico e 4 punti complessivi• Attività didattica (lezione, esercitazione e tutoraggio) senza titolarità. Max 0,5 punti per ciascun insegnamento o modulo didattico per anno accademico e 6 punti complessivi	10,00
<p>Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri comprensiva degli Assegni di ricerca e contratti ai sensi della legge 240/2010 e dell'art. 51, comma 6 della Legge 449/1997, delle borse post-dottorato ai sensi della Legge 398/1989 e della posizione di Ricercatore a tempo determinato</p> <ul style="list-style-type: none">• Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: max 2 punti• 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: max 2 punti• Posizione di Ricercatore a tempo determinato: max 2 punti	6,00



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 15/24/F/A per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettorale n. 208 del 11/03/2024

Altri titoli di cui all'art. 7 del presente bando Documentata attività in campo clinico, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto: 0,00 Non pertinente al SC/SSD oggetto della selezione	0,00
Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto: 0,00 Non pertinente al SC/SSD oggetto della selezione	
Realizzazione di attività progettuale, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto Non pertinente al SC/SSD oggetto della selezione	0,00
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi <ul style="list-style-type: none">• Attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali ed internazionaliMax 2 punti• Partecipazione a gruppi di ricerca nazionali ed internazionaliMax 2 punti	4,00
Titolarità di brevetti o paternità dell'invenzione	2,00
Relatore invitato o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali <ul style="list-style-type: none">• Relatore "invitato" a congresso e convegno internazionaleMax 2 punti per ciascuna relazione e 4 punti complessivi• Relatore "invitato" a congresso e convegno nazionaleMax 0.5 punti per ciascuna relazione e 1 punto complessivo• Relatore a congresso e convegno internazionale e nazionaleMax 1 punto per ciascuna	7,00



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 15/24/F/A per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettorale n. 208 del 11/03/2024

relazione e 2 punti complessivi	
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca <ul style="list-style-type: none">• Premi e riconoscimenti internazionali per attività di ricerca. Max 1 punto per ciascun premio o riconoscimento e 2 punti complessivi• Premi e riconoscimenti nazionali per attività di ricerca. Max 0,5 punti per ciascun premio o riconoscimento e 1 punto complessivo	3,00
Altri titoli non riconducibili alle precedenti classi di titoli comprensivi Documentata esperienza maturata nel campo della ricerca, comprovante il possesso di solide competenze di base nel Settore Concorsuale e nel/i Settore/i Scientifico Disciplinare/i indicato/i nel bando: 1,00 Rapporti e relazioni di ricerca documentati e stabiliti con Centri di Ricerca pubblici e privati e Università italiane e straniere: 1,00	2,00

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 dal singolo candidato. La Commissione provvede ad assegnare in modo analitico il punteggio in base ai criteri individuati e alle risultanze della discussione sui titoli.

Quindi la Commissione individua il candidato 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:



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 15/24/F/A per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettorale n. 208 del 11/03/2024

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
b) 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;
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale 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.

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

Categoria	Punteggio massimo attribuibile
Libro Punteggio attribuito sulla base dei criteri in accordo con quanto previsto dall'art. 7 del Bando: <ul style="list-style-type: none">• criterio a): compreso tra 0 e 4• criterio b): compreso tra 0 e 3• criterio c): compreso tra 0 e 3• criterio d): moltiplicatore compreso tra 0 e 1, così assegnato: 1 autore, peso 1; 2 autori, peso 0,8; 3 autori, peso 0,533; 4 autori, peso 0,4; 5 autori, peso 0,233; più di 5 autori, peso 1/numero autori	10,00
Capitolo di libro Punteggio attribuito sulla base dei criteri in accordo con quanto previsto dall'art. 7 del Bando: <ul style="list-style-type: none">• criterio a): compreso tra 0 e 4• criterio b): compreso tra 0 e 3• criterio c): compreso tra 0 e 3• criterio d): moltiplicatore compreso tra 0 e 1, così assegnato: 1 autore, peso 1; 2 autori, peso 0,8; 3 autori, peso 0,533; 4 autori, peso 0,4; 5 autori, peso 0,233; più di 5 autori, peso 1/numero autori	10,00
Articolo su rivista nazionale e internazionale Punteggio attribuito sulla base dei criteri in accordo con quanto previsto dall'art. 7 del Bando: <ul style="list-style-type: none">• criterio a): compreso tra 0 e 4• criterio b): compreso tra 0 e 3• criterio c): compreso tra 0 e 3• criterio d): moltiplicatore compreso tra 0 e 1, così assegnato: 1 autore, peso 1; 2 autori, peso 0,8; 3 autori, peso 0,533; 4 autori, peso 0,4; 5 autori, peso 0,233; più di 5 autori, peso 1/numero autori	10,00
Curatela	0,00



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 15/24/F/A per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettorale n. 208 del 11/03/2024

Catalogo di mostra e ogni progetto pubblicato (con saggio critico di altro autore)	0,00
Atti di convegni/ conferenze nazionali e internazionali	
Punteggio attribuito sulla base dei criteri in accordo con quanto previsto dall'art. 7 del Bando: <ul style="list-style-type: none">• criterio a): compreso tra 0 e 1• criterio b): compreso tra 0 e 1• criterio c): compreso tra 0 e 1criterio d): moltiplicatore compreso tra 0 e 1, così assegnato: 1 autore, peso 1; 2 autori, peso 0,8; 3 autori, peso 0,533; 4 autori, peso 0,4; 5 autori, peso 0,233; più di 5 autori, peso 1/numero autori	3,00
Ogni altra pubblicazione non riconducibile alle suddette categorie	
Tesi di dottorato: <ul style="list-style-type: none">• Pienamente congruente con il SC/SSD oggetto della selezione: max 10 punti• Parzialmente congruente con il SC/SSD oggetto della selezione: max 5 punti• Non congruente con il SC/SSD oggetto della selezione: 0 punti	
Ogni altra pubblicazione:	10,00
Punteggio attribuito sulla base dei criteri: <ul style="list-style-type: none">• criterio a): compreso tra 0 e 4• criterio b): compreso tra 0 e 3• criterio c): compreso tra 0 e 3• criterio d): moltiplicatore compreso tra 0 e 1, così assegnato: 1 autore, peso 1; 2 autori, peso 0,8; 3 autori, peso 0,533; 4 autori, peso 0,4; 5 autori, peso 0,233; più di 5 autori, peso 1/numero autori	

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

- 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 candidato che ha ottenuto il risultato più alto e ove tale punteggio dovesse superare il



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 15/24/F/A per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettoriale n. 208 del 11/03/2024

punteggio massimo previsto (ovvero 27 punti), la Commissione provvede ad assegnare a tale candidato il punteggio finale massimo e a normalizzare proporzionalmente il punteggio degli altri candidati.

La Commissione provvede ad assegnare ad ogni candidato 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 del candidato, 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 del candidato (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. BOSCHETTO Alberto

Componente Prof. LAVECCHIA Fulvio in collegamento telematico

Segretario Prof.ssa CALIGNANO Flaviana in collegamento telematico



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 15/24/F/A per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettorale n. 208 del 11/03/2024

Il sottoscritto Prof. LAVECCHIA Fulvio 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 Gestionale e della Produzione, Decreto Rettorale n. 208 del 11/03/2024 e di concordare con il contenuto del relativo verbale.

Luogo e data Bari 15/05/2024

Firmato Prof. _____



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 15/24/F/A per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art.24 della Legge 240/2010
Decreto Rettoriale n. 208 del 11/03/2024

La sottoscritta Prof.ssa CALIGNANO FLAVIANA Professoressa Associata (L.240) presso il Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione 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 Gestionale e della Produzione, Decreto Rettoriale n. 208 del 11/03/2024 e di concordare con il contenuto del relativo verbale.

Torino, 15/05/2024

Firmato Prof.ssa