



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/23/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. 229 del 13/03/2023

(Allegato A)

Criteri di valutazione

(parte integrante del verbale 1)



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/23/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. 229 del 13/03/2023

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per ricercatore universitario a tempo determinato, Settore Concorsuale 09/E3 ELETTRONICA Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/01 ELETTRONICA codice interno 28/23/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
Dottorato di ricerca o titolo equipollente, conseguito in Italia o all'estero	
In tematiche pienamente coerenti con il settore concorsuale: 10 punti.	10,00
In tematiche parzialmente coerenti con il settore concorsuale: massimo 5 punti.	
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	
Massimo di 3 punti per ogni anno accademico e ciascun insegnamento con almeno 10 ore di lezione, esercitazione o laboratorio nel settore scientifico disciplinare ING-INF/01.	
Massimo di 1 punto per ogni anno accademico e ciascun insegnamento con almeno 10 ore di lezione, esercitazione o laboratorio nei settori scientifico disciplinari affini (ING-INF/02, ING-INF/05, ING-INF/07, ING_IND/31).	10,00
Massimo di 1/2 punto per ogni anno accademico e ciascun insegnamento con almeno 10 ore di lezione, esercitazione o laboratorio in altri settori scientifico disciplinari.	
	8,00
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.	
Massimo di 3 punti per ogni assegno di ricerca e contratto ai sensi della legge 240/2010 e dell'art. 51, comma 6 della Legge 449/1997, borsa post-dottorato ai sensi della legge 398/1989 della durata di almeno 2 mesi, e contratto come Ricercatore a tempo determinato, purché pertinente con il settore scientifico disciplinare ING-INF/01.	
Massimo di 2 punti per ogni altra attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti	



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/23/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. 229 del 13/03/2023

italiani o stranieri della durata di almeno 2 mesi, purché pertinente con il settore scientifico disciplinare ING-INF/01.

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 0,00

Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto: 0,00

Realizzazione di attività progettuale, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto 0,00

Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi

Massimo di 4 punti per ogni attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali. 4,00

Massimo di 2 punti per ogni attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali.

Massimo di 1 punto per ogni partecipazione a progetto o gruppo di ricerca nazionale o internazionale.

Titolarità di brevetti o paternità dell'invenzione 1,00

Massimo di 1 punto per ogni brevetto nazionale o internazionale accettato.

Relatore invitato o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

Massimo di 1 punto per ogni relazione o relazione invitata a congresso e convegno internazionale. 4,00

Massimo di 1/2 punto per ogni relazione o relazione invitata a congresso e convegno nazionale.



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/23/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. 229 del 13/03/2023

Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

Massimo di 1 punto per ogni premio o riconoscimento internazionale. 3,00

Massimo di 1/2 punto per ogni premio o riconoscimento nazionale.

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 nell/i Settore/i Scientifico Disciplinare/i indicato/i nel bando: 0,00 0,00

Rapporti e relazioni di ricerca documentati e stabiliti con Centri di Ricerca pubblici e privati e Università italiane e straniere: 0,00

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 a 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:

- 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 candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/23/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. 229 del 13/03/2023

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	10,00
Capitolo di libro	5,00
Articolo su rivista nazionale e internazionale	
Fino a 10 punti per ogni articolo su rivista indicizzata.	10,00
Fino a 3 punti per ogni articolo su rivista non indicizzata.	
Curatela	1,00
Catalogo di mostra e ogni progetto pubblicato (con saggio critico di altro autore)	0,00
Atti di convegni/ conferenze nazionali e internazionali	
Fino a 3 punti per ogni lavoro in atti di convegno o conferenza internazionale.	3,00
Fino a 1 punto per ogni lavoro in atti di convegno o conferenza nazionale.	
Ogni altra pubblicazione non riconducibile alle suddette categorie	0,50

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.



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/23/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. 229 del 13/03/2023

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 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. MASERA Guido

Componente Prof.ssa GNANI Elena in collegamento telematico

Segretario Prof.ssa PERRI Stefania in collegamento telematico



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/23/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. 229 del 13/03/2023

La sottoscritta Prof.ssa GNANI Elena 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 Elettronica e Telecomunicazioni, Decreto Rettorale n. 229 del 13/03/2023 e di concordare con il contenuto del relativo verbale.

Luogo e data Bologna, 08/06/2023

Firmato Prof.ssa



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/23/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. 229 del 13/03/2023

La sottoscritta Prof.ssa PERRI Stefania 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 Elettronica e Telecomunicazioni, Decreto Rettorale n. 229 del 13/03/2023 e di concordare con il contenuto del relativo verbale.

Luogo e data Arcavacata di Rende, 8 Giugno 2023

Firmato Prof.ssa _____