

**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. 639 del 12 Giugno 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A

Codice Interno 03/25/P/RB

---

***Allegato A***

Criteri 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. 639 del 12 Giugno 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A

Codice Interno 03/25/P/RB

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato, Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05, Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A, Codice Interno 03/25/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 Gruppo Scientifico Disciplinare e al Settore Scientifico Disciplinare.

### Modalità per la valutazione dei titoli

| Categorie di titoli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Punteggio max attribuibile                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Titolo di Dottore di ricerca o equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6 punti                                                                         |
| Attività didattica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 15 punti                                                                        |
| Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri comprensiva di: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri <b>max 4 punti complessivi</b></li><li>▪ 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 <b>max 5 punti complessivi</b></li><li>▪ Posizione di Ricercatore a tempo determinato <b>max 9 punti complessivi</b></li></ul> | 13 punti                                                                        |
| Realizzazione di attività progettuale relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali sono richieste tali specifiche competenze tenendo inoltre conto dell'attività progettuale svolta in ambito professionale o di consulenza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Non presenti specifiche competenze nel GSD/SSD oggetto della presente procedura |
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Documentata attività in campo clinico relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali sono richieste tali specifiche competenze</li><li>▪ Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è previsto</li></ul>                                                                                                                                                                                                                           | Non presenti specifiche competenze nel GSD/SSD oggetto della presente procedura |

## 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. 639 del 12 Giugno 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A

Codice Interno 03/25/P/RB

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Attività evidenziata dalla persona candidata come la più significativa per ciascuna delle missioni<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Prima missione: quale attività/progetto di didattica e/o auto-formazione si ritiene più significativa e caratterizzante il proprio profilo, individuando prodotti/progetti con particolare riguardo alla didattica e alla formazione esperienziale e/o innovativa e/o collaborativa con altri partner o istituzioni; <b>max 5 punti</b></li><li>➤ Seconda missione: nell'ambito delle attività di ricerca di base e applicata, quale attività/progetto si ritiene più interessante e caratterizzante per il proprio profilo, mettendo in evidenza quali prodotti/progetti, quali collaborazioni, quali reti di ricerca ha generato <b>max 5 punti</b></li><li>➤ Terza missione: quale attività di terza missione – intesa come disseminazione, divulgazione, outreach, produzione di beni pubblici, servizi alla comunità accademica, innovazione e attività di trasferimento tecnologico e industriale – si ritiene più significativa e caratterizzante il proprio profilo. <b>max 5 punti</b></li></ul></li></ul> | <b>15 punti</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>6 punti</b> |
| Organizzazione, Direzione e Coordinamento e partecipazione a gruppi di ricerca, anche nell'ambito di progetti/contratti nazionali e internazionali <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, progetti/contratti nazionali ed internazionali <b>max 6 punti complessivi</b></li><li>▪ Partecipazione a gruppi di ricerca, progetti/contratti nazionali ed internazionali <b>max 2 punti complessivi</b></li></ul> | <b>7 punti</b> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Titolarità di brevetti o "paternità dell'invenzione" relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è prevista <b>max 4 punti complessivi</b></li><li>▪ Responsabilità nella creazione/partecipazione di nuove imprese (spin off o startup), e la costruzione di partnership strategiche <b>max 3 punti complessivi</b></li><li>▪</li></ul>                                                                                            | <b>6 punti</b> |

## 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. 639 del 12 Giugno 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A

Codice Interno 03/25/P/RB

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <i>Relazioni a congressi e convegni</i> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Relatore "invitato" a congresso e convegno internazionale <b>max 4 punti complessivi</b></li><li>▪ Relatore "invitato" a congresso e convegno nazionale <b>max 1 punto complessivo</b></li><li>▪ Relatore a congresso e convegno internazionale e nazionale <b>max 2 punti complessivi</b></li></ul> | <b>6 punti</b>  |
| ▪ Risultati ottenuti nella applicazione e valorizzazione della ricerca attraverso attività di Public Engagement, disseminazione, divulgazione e produzione di beni pubblici                                                                                                                                                                                                          | <b>4 punti</b>  |
| ▪ Incarichi istituzionali, o attività di servizio alla comunità accademica                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>12 punti</b> |

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 – all'interno della rispettiva categoria di titoli - deve essere rapportata all'attività svolta ed alla pertinenza con il Gruppo Scientifico Disciplinare e con il Settore Scientifico Disciplinare 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 individua le persone candidate idonee che, sulla base della somma dei punteggi assegnati ai titoli, hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore alla soglia minima pari a **35** punti.

La Commissione, in relazione alla somma dei punteggi attribuiti alle singole categorie di titoli, con esclusione del punteggio attribuito all'attività evidenziata dalla persona candidata come la più significativa, individua la persona candidata idonea che ha ottenuto il risultato più alto. La Commissione provvede ad assegnare a tale persona candidata il punteggio finale massimo pari a 40 punti, e a normalizzare proporzionalmente il punteggio delle altre persone candidate idonee.

In seguito, la Commissione in relazione ai punteggi attribuiti all'attività evidenziata dalla persona candidata come la più significativa, individua la persona candidata idonea che ha ottenuto il risultato più alto, provvede ad assegnare a tale persona candidata idonea il punteggio finale massimo pari a 10 punti, e a normalizzare proporzionalmente il punteggio delle altre persone candidate.

## 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. 639 del 12 Giugno 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A

Codice Interno 03/25/P/RB

Il punteggio complessivo attribuito ai titoli è dato dalla somma del punteggio attribuito all'attività evidenziata come la più significativa e del punteggio attribuito alla somma delle singole categorie dei titoli.

### 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 Gruppo Scientifico Disciplinare 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                                                                                  | Max <b>10</b> punti            |
| Capitolo di libro                                                                      | Max <b>5</b> punti             |
| Articolo su rivista nazionale e internazionale                                         | Max <b>10</b> punti            |
| Curatela                                                                               | Max <b>3</b> punti             |
| Atti di convegni/ conferenze nazionali e internazionali                                | Max <b>8</b> punti             |
| Ogni altra pubblicazione non riconducibile alle suddette categorie (tesi di dottorato) | Max <b>3</b> punti             |

Nell'ambito dei Gruppi Scientifico Disciplinari 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

- numero di citazioni;
- «impact factor».

Il giudizio relativo a ciascuno dei criteri a), b) e c) viene espresso tramite un coefficiente moltiplicativo minore o uguale a 1, applicato al punteggio della pubblicazione, mentre per il criterio d), la determinazione viene ottenuta dividendo il punteggio della pubblicazione per 1,1 se la medesima ha due autori, per 1,2 se la medesima ha 3 autori e per la radice quadrata del numero di autori diminuito di 2 se la medesima ha più di 3 autori.

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.

# 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. 639 del 12 Giugno 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A

Codice Interno 03/25/P/RB

La Commissione individua le persone candidate idonee che, sulla base della somma dei punteggi assegnati alle pubblicazioni, hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore alla soglia minima pari a **35** punti.

Infine, la Commissione, individua la persona candidata idonea che ha ottenuto il risultato più alto e provvede ad assegnare a tale persona candidata il punteggio finale massimo pari a 48 punti e a normalizzare proporzionalmente il punteggio delle altre persone candidate idonee.

## 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 Gruppi Scientifico Disciplinari 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 2.

La Commissione, al fine di predisporre la graduatoria generale di merito, procederà alla normalizzazione dei punteggi complessivi attribuiti ai titoli e alle pubblicazioni presentate, esclusivamente per le persone candidate che hanno ottenuto un punteggio superiore alla soglia minima sia per i titoli che per le pubblicazioni presentate.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione:

Presidente Prof. Riccardo Sisto

Componente Prof. Valerio Persico

Componente Prof. Domenico Siracusa

\_\_\_\_\_

in collegamento telematico

in collegamento telematico

# **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. 639 del 12 Giugno 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A

Codice Interno 03/25/P/RB

---

Il sottoscritto Valerio Persico, Professore Associato presso l'Università di Napoli "Federico II" dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del verbale n. 1 - *Criteri di valutazione* - per la procedura di selezione ad una posizione di Ricercatore Universitario a tempo determinato per il Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05, Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A, Codice Interno 03/25/P/RB, indetto dal Politecnico di Torino, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 50 del 27/06/2025, IV Serie Speciale – Concorsi ed Esami e di approvare il contenuto dello stesso.

Napoli, 6/11/20

Firmato Prof. \_\_\_\_\_



# **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. 639 del 12 Giugno 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A

Codice Interno 03/25/P/RB

---

Il sottoscritto Domenico Siracusa, Professore Associato presso l'Università degli Studi di Trento dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del verbale n. 1 - *Criteri di valutazione* - per la procedura di selezione ad una posizione di Ricercatore Universitario a tempo determinato per il Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05, Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A, Codice Interno 03/25/P/RB, indetto dal Politecnico di Torino, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 50 del 27/06/2025, IV Serie Speciale – Concorsi ed Esami e di approvare il contenuto dello stesso.

Trento, 6/11/2025

Firmato Prof. \_\_\_\_\_