



POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 565 del 27 Maggio 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno 08/25/F/A

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 a) della Legge 240/2010

Decreto Rettorale n. 565 del 27 Maggio 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno 08/25/F/A

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato, Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, Codice Interno 08/25/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 Gruppo Scientifico Disciplinare e al Settore Scientifico Disciplinare.

Modalità per la valutazione dei titoli

Categorie di titoli	Punteggio max attribuibile
<i>Titolo di Dottore di ricerca o equivalente</i>	15 punti
<i>Attività didattica</i>	15 punti
<i>Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri comprensiva di:</i> ▪ Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri ▪ 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 ▪ Posizione di Ricercatore a tempo determinato	• Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: max 5 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 5 punti • Ricercatore a tempo determinato: max 5 punti
<i>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</i>	0 punti
▪ Documentata attività in campo clinico relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali sono richieste tali specifiche competenze ▪ Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è previsto	0 punti



POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 565 del 27 Maggio 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno 08/25/F/A

▪ Attività evidenziata dalla persona candidata come la più significativa per ciascuna delle missioni ➤ 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; ➤ 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 ➤ Terza missione: quale attività di terza missione – intesa come disseminazione, divulgazione, <i>outreach</i>, 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.	• Prima missione: Max 4 punti • Seconda missione: Max 4 punti • Terza missione: Max 2 punti
<i>Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</i>	2 punti
<i>Organizzazione, Direzione e Coordinamento e partecipazione a gruppi di ricerca, anche nell'ambito di progetti/contratti nazionali e internazionali</i> ▪ Attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, progetti/contratti nazionali ed internazionali ▪ Partecipazione a gruppi di ricerca, progetti/contratti nazionali ed internazionali	• Attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, progetti/contratti nazionali ed internazionali: Max 5 punti • Partecipazione a gruppi di ricerca, progetti/contratti nazionali ed internazionali: Max 10 punti
▪ Titolarità di brevetti o “paternità dell'invenzione” relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è prevista ▪ Responsabilità nella creazione/partecipazione di nuove imprese (<i>spin off</i> o <i>startup</i>), e la costruzione di <i>partnership</i> strategiche	0 punti
<i>Relazioni a congressi e convegni</i> ▪ Relatore “invitato” a congresso e convegno internazionale ▪ Relatore “invitato” a congresso e convegno nazionale ▪ Relatore a congresso e convegno internazionale e nazionale	▪ Relatore “invitato” a congresso e convegno internazionale: max 4 punti ▪ Relatore “invitato” a congresso e convegno nazionale: max 2 punti ▪ Relatore a congresso e convegno internazionale e nazionale: max 2 punti



POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 565 del 27 Maggio 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno 08/25/F/A

▪ Risultati ottenuti nella applicazione e valorizzazione della ricerca attraverso attività di Public Engagement, disseminazione, divulgazione e produzione di beni pubblici	4 punti
▪ Incarichi istituzionali, o attività di servizio alla comunità accademica	6 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 – 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 20 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.

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:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) 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;
- 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/della candidato/a nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione. Non



POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 565 del 27 Maggio 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno 08/25/F/A

vengono prese in considerazione dichiarazioni degli autori attestanti il contributo dei singoli, che non facciano parte integrante della pubblicazione in esame.

Il peso relativo delle diverse voci precedentemente elencate nella determinazione del punteggio finale: 40% per a), 30% per c), 30% per d).

Per quanto riguarda la congruenza (criterio b) essa costituisce un fattore moltiplicativo (pari a 0 per non congruente, 0.5 per parzialmente congruente, 1 per congruente).

Per quanto riguarda il criterio d) la commissione userà i seguenti coefficienti moltiplicativi (CM) per riconoscere il contributo individuale:

- Singolo autore CM= 1
- Due o tre autori CM= 0.75
- Oltre 3 autori CM =0.5

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	10 punti
Curatela	3 punti
Catalogo di mostra e ogni progetto pubblicato (con saggio critico di altro autore)	3 punti
Atti di convegni/ conferenze nazionali e internazionali	10 punti
Ogni altra pubblicazione non riconducibile alle suddette categorie (tesi di dottorato, librerie software, software, dataset open, ecc.)	3 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

- 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.

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 10 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



POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 565 del 27 Maggio 2025

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-05 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Settore Scientifico Disciplinare IINF-05/A Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno 08/25/F/A

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.ssa Tania Cerquitelli	<i>firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione digitale</i>
Componente	Prof. Damiano Carra	<i>firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione digitale</i>
Componente	Prof. Valerio Persico	<i>firmato digitalmente ai sensi del codice dell'amministrazione digitale</i>