



## **POLITECNICO DI TORINO**

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

Decreto Rettorale n. 1233 del 04/11/2024

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-03 TELECOMUNICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare IINF-03/A Telecomunicazioni

Codice Interno 42/24/F/A

(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, lett. a) della Legge 240/2010  
Decreto Rettoriale n. 1233 del 04/11/2024

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-03 TELECOMUNICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare IINF-03/A Telecomunicazioni

Codice Interno 42/24/F/A

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per ricercatore universitario a tempo determinato, Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-03 TELECOMUNICAZIONI Settore Scientifico Disciplinare IINF-03/A Telecomunicazioni codice interno 42/24/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 Gruppo Scientifico Disciplinare 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 <ul style="list-style-type: none"><li>• Pienamente congruente al SSD, max 10 punti</li><li>• Parzialmente congruente al SSD, max 5 punti</li></ul>	10,00
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero <ul style="list-style-type: none"><li>• attività didattica pertinente al SSD di riferimento, 1 punto per ogni 20 ore di didattica frontale in corsi universitari di primo e secondo livello, max 10 punti</li></ul>	10,00
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 <ul style="list-style-type: none"><li>• per ogni anno di Assegni di Ricerca, borse di post-dottorato, Ricercatore a tempo determinato (o posizioni equivalenti) su tematiche attinenti al SSD: max 2 punti</li><li>• per ogni anno di Assegni di Ricerca, borse di post-dottorato, Ricercatore a tempo determinato (o posizioni equivalenti) su tematiche parzialmente attinenti al SSD: max 1 punto</li><li>• per ogni anno di attività di formazione o ricerca su tematiche attinenti al SSD non riconducibili alle precedenti voci: max 0,2 punti</li></ul>	5,00
Altri titoli di cui all'art. 7 del presente bando	0,00
Documentata attività in campo clinico, relativamente a quei gruppi scientifico disciplinari nei	



## POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettoriale n. 1233 del 04/11/2024

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-03 TELECOMUNICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare IINF-03/A Telecomunicazioni

Codice Interno 42/24/F/A

quali è previsto: 0,00  Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei gruppi scientifico disciplinari nei quali è previsto: 0,00	
Realizzazione di attività progettuale, relativamente a quei gruppi scientifico disciplinari nei quali è previsto	0,00
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi <ul style="list-style-type: none"><li>• Direzione di gruppi di ricerca internazionali o nazionali: per ogni gruppo max 3 punti</li><li>• Partecipazione a gruppi di ricerca internazionali o nazionali: per ogni gruppo max 1 punto</li></ul> La valutazione dell'attività terrà conto della congruenza con il SSD di riferimento.	5,00
Titolarità di brevetti o paternità dell'invenzione <ul style="list-style-type: none"><li>• per ogni brevetto internazionale concesso: max 2 punti</li><li>• per ogni brevetto internazionale depositato o brevetto nazionale concesso: max 1 punto</li><li>• per ogni brevetto nazionale depositato: max 0,5 punti</li></ul> La commissione valuterà la pertinenza dell'invenzione rispetto al SSD di riferimento.	4,00
Relatore invitato o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali <ul style="list-style-type: none"><li>• per ogni invited talk, keynote, tutorial a conferenza o congresso internazionale: max 1 punto</li><li>• per ogni presentazione a congresso internazionale: max 0,5 punti</li><li>• per ogni invited talk, keynote, tutorial a conferenza o congresso nazionale: max 0.2 punti</li><li>• per ogni presentazione a congresso nazionale: max 0,1 punti</li></ul> La valutazione dell'attività terrà conto della congruenza con il SSD di riferimento.	3,00
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca <ul style="list-style-type: none"><li>• per ogni premio/riconoscimento da istituzioni riconosciute nel SSD di riferimento: max 1 punto</li><li>• per ogni premio per la migliore pubblicazione all'interno di una conferenza o di una rivista rilevante per il SSD di riferimento: max 1 punto</li></ul>	3,00



## POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 comma 3, lett. a) della Legge 240/2010  
Decreto Rettoriale n. 1233 del 04/11/2024

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-03 TELECOMUNICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare IINF-03/A Telecomunicazioni

Codice Interno 42/24/F/A

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 Gruppo Scientifico Disciplinare 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 Gruppo Scientifico Disciplinare 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:

- 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 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.



## POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 1233 del 04/11/2024

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-03 TELECOMUNICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare IINF-03/A Telecomunicazioni

Codice Interno 42/24/F/A

Categoria	Punteggio massimo attribuibile
<p>Libro</p> <ul style="list-style-type: none"><li>per ciascuna monografia su tematiche di ricerca con editore di riconosciuto prestigio internazionale: max 10 punti</li></ul> <p>verranno considerati solo libri congruenti al SSD di riferimento</p>	10,00
<p>Capitolo di libro</p> <ul style="list-style-type: none"><li>per ciascun capitolo di libro su tematiche di ricerca con editore di riconosciuto prestigio internazionale: max 3 punti</li></ul> <p>verranno considerati solo libri congruenti al SSD di riferimento</p>	3,00
<p>Articolo su rivista nazionale e internazionale</p> <ul style="list-style-type: none"><li>per ogni articolo su rivista internazionale: max 10 punti</li><li>per ogni articolo su rivista nazionale: max 1 punto</li></ul> <p>verranno considerate solo riviste congruenti al SSD di riferimento verranno considerate solo pubblicazioni con peer review</p>	10,00
<p>Curatela</p> <ul style="list-style-type: none"><li>per ciascuna curatela su tematiche di ricerca con editore di prestigio internazionale: max 2 punti</li></ul> <p>verranno considerate solo curatele congruenti con il SSD di riferimento</p>	2,00
<p>Catalogo di mostra e ogni progetto pubblicato (con saggio critico di altro autore)</p>	0,00
<p>Atti di convegni/ conferenze nazionali e internazionali</p> <ul style="list-style-type: none"><li>per ogni articolo a convegno/conferenza/workshop internazionale: max 3 punti</li><li>per ogni articolo a convegno/conferenza/workshop nazionale: max 1 punto</li></ul> <p>Verranno considerate solo convegni/conferenze/workshop congruenti con il SSD di riferimento Verranno considerate solo convegni/conferenze/workshop con peer review.</p>	3,00
<p>Ogni altra pubblicazione non riconducibile alle suddette categorie</p> <ul style="list-style-type: none"><li>per la tesi di dottorato: max 1 punto</li></ul> <p>Verranno considerate solo tesi di dottorato congruenti al SSD di riferimento</p>	1,00



## **POLITECNICO DI TORINO**

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 comma 3, lett. a) della Legge 240/2010  
Decreto Rettoriale n. 1233 del 04/11/2024

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-03 TELECOMUNICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare IINF-03/A Telecomunicazioni

Codice Interno 42/24/F/A

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.

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 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 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 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. GARELLO Roberto

Componente Prof.ssa TINNIRELLO Ilenia in collegamento telematico



## **POLITECNICO DI TORINO**

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

Decreto Rettorale n. 1233 del 04/11/2024

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-03 TELECOMUNICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare IINF-03/A Telecomunicazioni

Codice Interno 42/24/F/A

Segretario Prof. CHIARALUCE Franco in collegamento telematico