



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

---

**PROCEDURE DI SELEZIONE PER 3 POSIZIONI DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO DI CUI ALL'ARTICOLO 24 DELLA LEGGE 240/2010 (RTT)**

---

**Decreto n. 640 del 12 Giugno 2025**

**IL RETTORE**

- Vista la Legge 9 maggio 1989, n. 168;
- Vista la Legge 7 agosto 1990, n. 241 concernente le nuove norme sull'accesso ai documenti amministrativi e successive modificazioni;
- Vista la Legge 5 febbraio 1992, n. 104;
- Visto il D.P.C.M. 7 febbraio 1994 n. 174;
- Visto il D.P.R. 445 del 28.12.2000 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa", pubblicato in G.U. n. 42 del 20/02/2001 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto l'art. 38, comma 3.2, del D.Lgs. n. 165 del 30/03/2001;
- Visto l'art. 65 del D.Lgs. 82/2005;
- Vista la Legge 4/11/2005 n. 230 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Vista la Legge 30/12/2010 n. 240, ed in particolare l'art. 24;
- Visto il D.M. 10/05/2023, n. 456 relativo alla definizione delle tabelle di corrispondenza tra le posizioni accademiche italiane e quelle estere di cui all'art. 18, comma 1, lettera b) della Legge 240/2010 e successive modifiche intervenute;
- Visto il D.Lgs. 11/04/2006, n. 198 "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della Legge 28/11/2005, n. 246", e successive modifiche intervenute;
- Visto il D.M. 25/05/2011 n. 243, che individua i criteri e i parametri per la valutazione preliminare dei candidati al conferimento dei contratti di cui all'art. 24 della citata Legge 240/2010;
- Visto il D.L. 9/02/2012 n. 5 convertito con modifiche in L. 4/04/2012, n. 35;
- Visto lo Statuto del Politecnico di Torino emanato con D.R. 774 del 17/07/2019 in vigore dal 26/07/2019;
- Visto il Regolamento Generale d'Ateneo del Politecnico di Torino emanato con D.R. 984 del 3 ottobre 2023 in vigore dal 3 ottobre 2023;
- Visto il Regolamento Generale sulla protezione dei dati (Regolamento EU 2016/679);
- Visto il D.R. n. 345 del 31 marzo 2025, con il quale è stato emanato il "Regolamento per la disciplina dei Ricercatori e delle Ricercatrici a tempo determinato in Tenure Track ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010";
- Visto il D.Lgs. 29/03/2012 n. 49 Disciplina per la programmazione, il monitoraggio e la valutazione delle politiche di bilancio e di reclutamento degli atenei, in attuazione della delega prevista dall'articolo 5, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e per il raggiungimento degli obiettivi previsti dal comma 1, lettere b) e c), secondo i principi normativi e i criteri direttivi stabiliti al comma 4, lettere b), c), d), e) ed f) e al comma 5;
- Vista la Legge 6/11/2012 n. 190 recante le disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione;
- Visto il D.Lgs. 14/03/2013 n. 33;
- Visto il D.Lgs. 15/06/2015 n. 81;
- Visto il D.L. 30/12/2015 n. 210 convertito con modificazioni dalla L. 25/02/2016 n. 21;
- Visto il D.M. n. 639 del 2/05/2024, che ha determinato e introdotto i Gruppi Scientifico-Disciplinari (GSD) in luogo dei Settori Concorsuali e dei Macrosettori Concorsuali e aggiornato i Settori Scientifico-Disciplinari (SSD);



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

- Vista la Legge 11/12/2016 n. 232 ed in particolare l'art. 1, commi 314-337, che ha istituito, nell'ambito del Fondo per il Finanziamento ordinario delle Università, una sezione denominata "Fondo per il finanziamento dei dipartimenti di eccellenza";
- Vista la nota n. 1569 del 28/12/2022 con la quale il Ministero comunicava l'esito della valutazione e contestualmente la pubblicazione dei dipartimenti assegnatari del finanziamento relativo all'iniziativa Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 ai sensi della succitata legge n. 232/2016;
- Considerato che risulta assegnatario del finanziamento il Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia;
- Vista la delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia del 21/03/2025 con la quale si richiede l'attivazione delle seguenti procedure di selezione di Ricercatore Universitario a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010 (RTT) con regime di impegno a tempo pieno di seguito indicate
  - Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 Fisica Sperimentale della Materia e Applicazioni, Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica Sperimentale della Materia e Applicazioni – 1 posizione;
  - Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IMAT-01 Scienza e Tecnologia dei Materiali, Settore Scientifico Disciplinare IMAT-01/A Scienza e Tecnologia dei Materiali– 1 posizione;
- Vista la delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia del 17/04/2025 con la quale si richiede l'attivazione di una procedura di selezione ad una posizione di Ricercatore Universitario a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010 (RTT) con regime di impegno a tempo pieno nel Gruppo Scientifico Disciplinare 09/ICHI-01 Sistemi, Metodi e Tecnologie dell'Ingegneria Chimica e di Processo, Settore Scientifico Disciplinare ICHI-01/A Chimica Fisica Applicata;
- Viste le delibere del Consiglio di Amministrazione relative all'approvazione della programmazione del fabbisogno del personale docente e ricercatore 2021-2025;
- Considerato che tali posizioni risultano compatibili con il suddetto piano di programmazione e con la normativa vigente;
- Verificata la disponibilità delle necessarie risorse finanziarie;
- Ritenuto di dover effettuare, in relazione alle risorse rese disponibili, una selezione ampia, rigorosa e improntata su criteri meritocratici

**DECRETA**

**Art. 1  
Procedure di selezione**

Sono indette le procedure di selezione per 3 posizioni di *Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui all'articolo 24 della Legge 240/2010 (RTT)* con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento, sui Gruppi Scientifico Disciplinari/Settori Scientifico Disciplinari e programmi di ricerca nel seguito indicati:

**Sede di afferenza: Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia – (DISAT)**

*Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027, Cofinanziamento di Ateneo*

<b>Gruppo Scientifico Disciplinare</b>	<b>Programma di ricerca</b>	<b>Codice interno</b>	<b>Numero posizioni</b>
02/PHYS-03 Fisica Sperimentale della Materia e Applicazioni		02/25/P/RTT	



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

<p><b>Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A</b> Fisica Sperimentale della Materia e Applicazioni</p>	<p><b>Titolo</b> Studio e modulazione delle proprietà elettroniche e superconduttive di materiali innovativi</p> <p><b>Descrizione</b> Il Programma di ricerca si colloca in un settore della ricerca scientifica che rientra perfettamente negli obiettivi di sviluppo del Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia (DISAT). Al fine di rafforzare ed espandere questa linea di ricerca caratterizzata da numerose collaborazioni nazionali ed internazionali e da notevoli potenzialità per il futuro, anche nell'ottica di una sempre più intensa competizione scientifica internazionale, appare opportuno che il Dipartimento DISAT si doti di una figura di Ricercatrice/Ricercatore dedicata a questa attività, nel Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03, Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A. Questa figura dovrà occuparsi dello studio sperimentale di:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• materiali superconduttori innovativi, determinandone i parametri fondamentali,</li> <li>• materiali bidimensionali o stratificati (per esempio calcogenuri dei metalli di transizione),</li> <li>• micro-o nano-dispositivi superconduttori per quantum sensing e/o quantum computing, mediante misure di spettroscopia tunnel/point-contact e di magnetotrasporto elettrico, oltre che della loro caratterizzazione mediante tecniche quali microscopia a scansione di sonda, spettroscopia nano-IR e spettroscopia Raman. Dovrà inoltre utilizzare la tecnica del gating ionico per modulare le proprietà di tali materiali e dispositivi.</li> </ul> L'attività di ricerca si colloca nello Studio fondamentale e caratterizzazione avanzata di materiali innovativi e relativi dispositivi, in particolare superconduttivi, mediante misure di magnetotrasporto elettrico e microscopia a scansione di sonda, oltre che spettroscopie tunnel, point-contact, infrarossa e Raman; modulazione delle loro proprietà mediante gating ionico in regime elettrostatico (drogaggio di carica) o elettrochimico (drogaggio/intercalazione con ioni). In un'ottica di collaborazione multidisciplinare l'attività di ricerca potrà prevedere anche contributi in altre linee di ricerca di interesse per il Dipartimento DISAT, quali l'area di Chimica e Ingegneria dei Materiali. Alla/Al Ricercatrice/Ricercatore verrà richiesto di assolvere compiti in attività didattiche su discipline sia di base proprie del settore della fisica, sia specialistiche nell'ambito della fisica della materia. Sarà inoltre richiesto di organizzare e seguire le attività di ricerca, trasferire conoscenze teoriche e pratiche (sia analitiche sia computazionali) a tesiste/tesisti, dottorande/dottorandi ed assegniste/assegnisti, contribuire ad acquisire nuove risorse finanziarie esterne, e consolidare le collaborazioni con importanti partner universitari e con prestigiosi istituti di ricerca nazionali ed internazionali.</p>		1
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	---

*Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027, Cofinanziamento di Ateneo*

<p><b>Gruppo Scientifico Disciplinare 09/ICHI-01</b> Sistemi, Metodi e Tecnologie dell'Ingegneria Chimica e di Processo</p>	<p><b>Programma di ricerca</b></p>	<p><b>Codice interno</b></p>	<p><b>Numero posizioni</b></p>
<p><b>Settore Scientifico Disciplinare ICHI-01/A</b> Chimica Fisica Applicata</p>	<p><b>Titolo</b> Metodi innovativi in elettrochimica: fenomeni di corrosione e protezione, dispositivi per l'accumulo dell'energia</p>	03/25/P/RTT	1



	<p><b>Descrizione</b></p> <p>Tale programma di ricerca si colloca in un settore della ricerca scientifica che rientra pienamente negli obiettivi di sviluppo del Dipartimento coerentemente con gli obiettivi del progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027.</p> <p>In particolare, le attività di ricerca previste e la posizione da Ricercatrice/Ricercatore a tempo determinato (RTT) da attivare sono legate a ricerche svolte nell'Istituto di Ingegneria Chimica ed in particolare, a quelle inerenti le discipline proprie del Settore Scientifico Disciplinare della Chimica Fisica Applicata con particolare riguardo allo studio delle proprietà di materiali solidi e fluidi e alle relative interfacce e interfasi, e dei materiali di interesse per le applicazioni elettriche ed elettroniche. Di particolare rilievo è lo studio delle proprietà delle superfici e delle reazioni elettrochimiche che vi si realizzano, dei processi e dispositivi elettrochimici, dei fenomeni di corrosione e delle misure di protezione, dei rivestimenti superficiali e dello studio delle interazioni tra materiali tipiche della scienza delle formulazioni.</p> <p>Le applicazioni sono rivolte alla corrosione dei biomateriali e dei materiali ottenuti per tecnologie additive, alla conservazione del patrimonio culturale, alla conversione e accumulo dell'energia per via elettrochimica.</p> <p>Al fine di rafforzare ed espandere queste linee di ricerca ricche di tradizione presso il Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia (DISAT) e di notevoli potenzialità per il futuro anche nell'ottica di una virtuosa competizione scientifica internazionale, appare opportuno che il Dipartimento si doti di una figura di Ricercatrice/ Ricercatore nel Gruppo Scientifico Disciplinare 09/ICHI-01, Settore Scientifico Disciplinare ICHI-01/A.</p> <p>Questa figura dovrà occuparsi dello studio dei sistemi elettrochimici con particolare riguardo ai fenomeni di corrosione e alle relative misure di protezione per applicazioni industriali e nel settore dei beni culturali, ai trattamenti superficiali e ai dispositivi per l'accumulo dell'energia per via elettrochimica, con attenzione sia agli aspetti fondamentali, sia alle problematiche legate alla produzione delle celle su scala pre-industriale.</p> <p>La multidisciplinarietà delle competenze possedute renderà tale figura una preziosa risorsa anche per altre linee di ricerca di interesse per il DISAT, quali la modellizzazione dei processi chimici ed elettrochimici e più in generale della scienza dei materiali e dello sviluppo sostenibile.</p> <p>Alla/Al Ricercatrice/Ricercatore verrà richiesto di assolvere compiti in attività didattiche su discipline di base e specialistiche proprie dell'Ingegneria Chimica.</p> <p>Sarà inoltre richiesto di organizzare e seguire le attività di ricerca, trasferire conoscenze teoriche e pratiche (sia analitiche che computazionali) a tesiste/tesisti, dottorande/dottorandi ed assegniste/assegnisti, contribuire ad acquisire nuove risorse finanziarie esterne, e consolidare le collaborazioni con importanti partner universitari e con prestigiosi istituti di ricerca nazionali ed internazionali.</p>		
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027, Finanziamento ministeriale CUP E17G22001490006

Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IMAT-01 Scienza e Tecnologia dei Materiali	Programma di ricerca	Codice interno	Numero posizioni
Settore Scientifico Disciplinare IMAT-01/A Scienza e Tecnologia dei Materiali	<p><b>Titolo</b> Materiali cementizi avanzati per lo sviluppo sostenibile</p> <p><b>Descrizione</b> La richiesta di attivazione di una procedura di selezione per una posizione di Ricercatrice/Ricercatore a tempo determinato (RTT) per il</p>	04/25/P/RTT	1



	<p>Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IMAT-01, Settore Scientifico Disciplinare IMAT-01/A è relativa alle attività svolte nell'Istituto di Scienze ed Ingegneria dei Materiali per le Tecnologie Innovative e, in particolare, di quelle inerenti il settore dei materiali da costruzione.</p> <p>Il Programma di ricerca si colloca in un settore della ricerca scientifica che rientra pienamente negli obiettivi di sviluppo del Dipartimento coerentemente con gli obiettivi del progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027.</p> <p>L'Istituto vanta una pluriennale esperienza, riconosciuta a livello nazionale ed internazionale, nella ricerca e sviluppo di materiali cementizi con proprietà innovative. In particolare, per quanto riguarda materiali compositi a matrice cementizia in grado di fissare CO<sub>2</sub> o ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub>, attraverso diverse strategie: fissaggio diretto, allungamento del tempo vita delle strutture (tramite automonitoraggio delle strutture, utilizzando materiali carboniosi conduttivi dispersi nella matrice), utilizzo di biochar (con conseguente riduzione del consumo di carbonio) o materiali di scarto di altre produzioni industriali; il tutto mantenendo o incrementando allo stesso tempo le proprietà meccaniche. Oppure, tramite l'uso di sali idrati che permettano accumulo termico, rendendoli materiali altamente sostenibili.</p> <p>Al fine di rafforzare ed espandere ulteriormente questa linea di ricerca importante e di notevoli potenzialità per il futuro, anche nell'ottica di una virtuosa competizione scientifica internazionale, appare opportuno che il Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia (DISAT) si doti di una figura di Ricercatrice/Ricercatore a tempo determinato (RTT) nel Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IMAT-01, Settore Scientifico Disciplinare IMAT-01/A.</p> <p>Questa figura dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito della preparazione e della caratterizzazione avanzata di materiali utili per la cattura, il fissaggio o il risparmio di CO<sub>2</sub>, in particolare materiali cementizi.</p> <p>Alla/Al Ricercatrice/Ricercatore è, pertanto, richiesta comprovata esperienza pregressa sul tema dei materiali cementizi, in particolare per quanto riguarda il loro uso per l'incremento della sostenibilità del settore delle costruzioni. È inoltre richiesta provata competenza su tecniche di caratterizzazione avanzata che permettano l'ottimale integrazione di seconde fasi all'interno dei materiali cementizi.</p> <p>In un'ottica di collaborazione multidisciplinare, l'attività potrà prevedere anche contributi in altre linee di ricerca di interesse per il DISAT, quali la ricerca sulla funzionalizzazione e sull'uso di materiali carboniosi per la sostenibilità.</p> <p>Alla/Al Ricercatrice/Ricercatore verrà richiesto di assolvere compiti in attività didattiche su discipline sia di base proprie del settore IMAT-01/A e sia specialistiche nell'ambito di insegnamenti dei corsi di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali, Ingegneria Ambientale, Ingegneria Civile, Ingegneria Edile, organizzare e gestire le attività di ricerca, trasferire conoscenze teoriche e pratiche a tesiste/tesisti, dottorande/dottorandi ed assegniste/assegnisti, contribuire ad acquisire nuove risorse finanziarie esterne e consolidare le collaborazioni con importanti partner universitari e con prestigiosi istituti di ricerca nazionali ed internazionali.</p>		
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Questa Amministrazione garantisce parità di genere e pari opportunità a ogni persona per l'accesso al lavoro ed il trattamento sul lavoro.

Il Politecnico di Torino, in linea con i *Sustainable Development Goals* delle Nazioni Unite, con la *Carta Europea dei Ricercatori* e con il suo Piano Strategico, incoraggia fortemente le candidature di donne e di minoranze (Risoluzione del Parlamento europeo del 13 novembre 2018 su norme minime per le minoranze nell'UE (2018/2036(INI))).



**Art. 2**

**Descrizione dei contenuti del Gruppo Scientifico Disciplinare e del Settore Scientifico Disciplinare**

Per quanto concerne la determinazione dei Gruppi Scientifico Disciplinari e delle relative declaratorie, nonché la razionalizzazione e l'aggiornamento dei Settori Scientifico Disciplinari e la riconduzione di questi ultimi ai Gruppi Scientifico Disciplinari si rimanda al D.M. 02/05/2024 n. 639 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale serie generale n. 107 del 09/05/2024.

**Art. 3**

**Requisiti per l'ammissione**

Sono ammessi/e a partecipare alla selezione coloro che risultano in possesso del titolo di Dottore di Ricerca o titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero **pena l'esclusione** dalla procedura di selezione.

Il possesso del suddetto requisito deve essere certificato secondo le modalità indicate nell'art. 4 del presente bando di concorso.

Per il dottorato conseguito all'estero è necessario allegare la dichiarazione di equivalenza ai sensi dell'art. 38, comma 3.2, del Decreto Legislativo n. 165/2001. Al fine di garantire la più ampia partecipazione alla procedura, ove la certificazione relativa all'equivalenza non fosse disponibile all'atto della presentazione della domanda, la stessa **dovrà essere necessariamente prodotta al momento della stipula del contratto.**

I/Le candidati/e saranno, quindi, nella fase preliminare, ammessi/e con riserva.

Non possono partecipare alla selezione:

- i/le Professori/Professoressa Universitari/e di prima e seconda fascia e i/le Ricercatori/Ricercatrici già assunti/e a tempo indeterminato, ancorché cessati/e dal servizio, nonché i soggetti che abbiano già usufruito, per almeno un triennio, di contratti da Ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, della Legge 30/12/2010, n. 240 (RTT) in vigore dal 30/06/2022;
- coloro che siano esclusi/e dal godimento dei diritti civili e politici;
- coloro che siano stati/e destituiti/e o dispensati/e dall'impiego presso una pubblica amministrazione o siano stati/e dichiarati/e decaduti/e da altro impiego statale ai sensi dell'art. 127, lettera d), del testo unico approvato con decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3, ovvero siano stati/e licenziati/e con o senza preavviso da una pubblica amministrazione nel biennio antecedente la data di scadenza dei termini;
- coloro che abbiano un grado di parentela o affinità, entro il quarto grado compreso, con un/una Professore/Professoressa appartenente al Dipartimento che effettua la proposta di attivazione del contratto ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un/a componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, impegnandosi a darne comunicazione e contestualmente a presentare rinuncia nel caso in cui quanto sopra dovesse verificarsi successivamente;

I requisiti prescritti e gli impegni assunti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione.

**La mancanza dei requisiti comporta l'esclusione dalla procedura di selezione.**

I/Le cittadini/e stranieri/e devono possedere adeguata conoscenza della lingua italiana o inglese.



**Art. 4**

**Domanda di partecipazione alla procedura di selezione**

La **domanda di partecipazione** alla selezione dovrà, **pena l'esclusione** dalla selezione, essere presentata entro e non oltre **le ore 15.00 (ora italiana) di Lunedì 28 Luglio 2025** utilizzando **esclusivamente** la procedura telematica disponibile all'indirizzo web **<https://careers.polito.it/>** che **sarà attivata** a partire dal giorno **Venerdì 27 Giugno 2025**, data di pubblicazione in Gazzetta Ufficiale dell'avviso del presente bando.

**Presentazione della domanda**

La presentazione della domanda di partecipazione **dovrà essere perfezionata e conclusa attraverso l'invio della domanda di ammissione e della dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà** generate in formato "pdf" dal sistema telematico, **secondo una delle seguenti modalità:**

- mediante firma digitale utilizzando specifico software in grado di supportare tale modalità; in questo caso la domanda e la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, **unitamente alla copia di un valido documento di identità, dovranno essere firmate digitalmente e poi caricate per l'invio elettronico in formato ".p7m" (modalità CAAdES), oppure in formato ".pdf" (modalità PAdES), tramite l'apposita sezione della procedura telematica, pena l'esclusione dalla procedura;**
- mediante la stampa e la sottoscrizione della domanda e della dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà. **I documenti sottoscritti devono essere trasformati in formato "pdf" mediante scansione, caricati e inviati tramite l'apposita sezione della procedura telematica unitamente alla copia in formato "pdf" di un valido documento di identità, pena l'esclusione dalla procedura.**

**La domanda di partecipazione comprende:**

- **La domanda di ammissione**, che dovrà essere compilata in tutte le sue parti secondo quanto indicato nella procedura telematica, e in particolare contenente:
  - i dati anagrafici completi richiesti;
  - il Dipartimento, il Gruppo Scientifico Disciplinare, il Settore Scientifico Disciplinare – ove indicato, il codice interno della selezione cui si intende partecipare;
  - il domicilio che si intende eleggere ai fini della selezione e l'indirizzo di posta elettronica.
- **Il Curriculum vitae prodotto mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà** generata in formato "pdf" dal sistema telematico e attestante la veridicità di quanto dichiarato e la conformità all'originale dei titoli e delle pubblicazioni, comprendente:
  - **i titoli** che dovranno essere inseriti nell'ambito delle tipologie previste dall'art. 7 del presente bando, secondo lo schema della procedura informatica che ne definisce le informazioni obbligatorie;
  - **le pubblicazioni**, che dovranno essere caricate e inviate in formato "pdf" **esclusivamente** tramite l'apposita sezione della procedura telematica. Potranno essere presentate un numero massimo di 12 pubblicazioni, pena l'esclusione dalla selezione. Nell'ambito delle 12 pubblicazioni non ne potranno essere presentate più di quattro per ogni anno.

Per le procedure in Gruppi Scientifico Disciplinari – corrispondenti ai Settori Concorsuali di cui al D.M. 30/10/2015 n. 855 - classificati come bibliometrici per l'Abilitazione Scientifica



## **SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

Nazionale è fatto obbligo di autocertificare nella procedura informatica, per ogni pubblicazione inserita nella procedura informatica, gli indicatori che seguono, specificando la banca dati di riferimento:

- a) numero di citazioni;
- b) «impact factor».

- **La produzione scientifica complessiva**, attestante l'elenco di tutte le pubblicazioni, che dovrà essere caricata e inviata in formato "pdf" esclusivamente tramite l'apposita sezione della procedura telematica.

Per le procedure in Gruppi Scientifico Disciplinari – corrispondenti ai Settori Concorsuali di cui al D.M. 30/10/2015 n. 855 - classificati come bibliometrici per l'Abilitazione Scientifica Nazionale è fatto obbligo di autocertificare nella procedura informatica gli indicatori che seguono per la produzione scientifica complessiva, specificando la banca dati di riferimento:

- 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 contributo di partecipazione**: le persone candidate sono tenute a versare entro la scadenza della presentazione della domanda, **pena esclusione dalla procedura di selezione, un contributo di € 30,00** mediante il sistema unico per i pagamenti elettronici verso la pubblica amministrazione **PagoPA**, seguendo le indicazioni della procedura telematica di presentazione della domanda.

In alternativa, solo per chi fosse impossibilitato ad utilizzare PagoPA per ragioni tecniche, è possibile effettuare un bonifico sul conto corrente bancario **IBAN IT51N020080116000002551101** – (codice BIC UNCRITM1AG0) - Agenzia Politecnico della Banca UNICREDIT S.p.A. Via D'Ovidio, n. 6 - 10129 TORINO - intestato al Politecnico di Torino – Amministrazione Centrale, Corso Duca degli Abruzzi, n. 24 – 10129 TORINO - specificando obbligatoriamente nella causale: "Contributo partecipazione selezione, Gruppo Scientifico Disciplinare ....., codice interno.....". La ricevuta di pagamento dovrà essere caricata ed inviata tramite l'apposita sezione della procedura telematica **pena l'esclusione dalla selezione**.

### **Titoli e Pubblicazioni**

Non è consentito il rinvio a documenti, titoli e pubblicazioni già presentati al Politecnico di Torino per altri concorsi o per altre valutazioni comparative.

Agli atti e ai documenti se redatti in lingua straniera diversa da francese, inglese, tedesco e spagnolo deve essere allegata una traduzione in lingua italiana certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare, ovvero da un/a traduttore/traduttrice ufficiale.

Le pubblicazioni devono essere prodotte nella lingua di origine che, se diversa da italiano, francese, inglese, tedesco e spagnolo, richiede la traduzione in una delle citate lingue redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare, ovvero da un/a traduttore/traduttrice ufficiale.

In tema di produzione di certificati e dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà si rimanda al D.P.R. n. 445/2000, in particolare agli articoli 3, 40-47.

Nel caso di titoli rilasciati da Pubbliche Amministrazioni si ricorda che vanno solo ed esclusivamente autocertificati, ai sensi di quanto disposto dalla legge 183/2011 (legge di



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

stabilità), mediante la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà prevista dalla procedura informatica.

L'Amministrazione potrà procedere a idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.

Per le pubblicazioni è richiesta l'indicazione, se disponibile, del codice DOI.

Un libro/catalogo è considerato una pubblicazione; qualora siano presentati singoli capitoli di libro, ogni capitolo è considerato una pubblicazione.

Per i lavori prodotti all'estero deve risultare la data e il luogo di pubblicazione o, in alternativa, il codice ISBN o altro equivalente.

Per i lavori prodotti totalmente o parzialmente in Italia devono essere adempiuti gli obblighi previsti dall'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 31 agosto 1945, n. 660 e dalla Legge 106 del 15.04.2004 secondo quanto indicato dal regolamento D.P.R. del 3.05.2006, n. 252 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 191 del 18.08.2006. L'assolvimento di tali obblighi va certificato con idonea documentazione da unire ai lavori stessi, che attesti l'avvenuto deposito, oppure con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà.

I testi accettati per la pubblicazione devono essere corredati da un'adeguata documentazione che ne attesti l'accettazione per la pubblicazione senza necessità di ulteriori modifiche.

Non sono considerate pubblicazioni le note interne o rapporti dipartimentali.

Non verranno presi in considerazione: curriculum, titoli, pubblicazioni e ogni altro documento che perverrà a questo Ateneo su supporto cartaceo o con modalità diverse da quelle sopra indicate.

Coloro che hanno una disabilità riconosciuta ai sensi della Legge n. 104 del 5 febbraio 1992 dovranno segnalare eventuali esigenze specifiche e fare esplicita richiesta degli ausili necessari e dell'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

**Le persone candidate straniere:**

- dovranno presentare la domanda, i titoli e le pubblicazioni secondo le modalità e i termini indicati nel presente articolo;
- dovranno indicare nella domanda anche l'eventuale recapito eletto in Italia ai fini della selezione. Ogni eventuale variazione degli stessi dovrà essere tempestivamente comunicata all'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore, via fax (011-090.5919) o posta elettronica certificata (all'indirizzo [politecnicoditorino@pec.polito.it](mailto:politecnicoditorino@pec.polito.it)).

**Le persone cittadine straniere extracomunitarie:**

osserveranno per la presentazione dei titoli, dei documenti e delle pubblicazioni le prescrizioni di cui al presente articolo con la precisazione che, ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 445/2000:

- coloro che risultino regolarmente soggiornanti in Italia possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di certificazione (art. 46 D.P.R. 445/2000) e di notorietà (art. 47 D.P.R. 445/2000), limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero;
- al di fuori di tali casi, coloro che risultino autorizzati/e a soggiornare nel territorio dello Stato possono utilizzare le succitate dichiarazioni sostitutive nei casi in cui la produzione delle stesse



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia ed il Paese di provenienza del dichiarante.

Coloro che non possono utilizzare le suddette dichiarazioni dovranno prima dell'eventuale espletamento della discussione sui titoli e sulla produzione scientifica esibire gli originali della documentazione di riferimento all'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore.

**Variazione di domicilio o indirizzo di posta elettronica successivo alla presentazione della domanda**

Le comunicazioni verranno inviate esclusivamente mediante posta elettronica all'indirizzo indicato nella domanda di partecipazione; pertanto, ogni eventuale variazione del domicilio o dell'indirizzo di posta elettronica indicati nella domanda dovrà essere tempestivamente comunicata all'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore, via fax (011-090.5919) o posta elettronica certificata (all'indirizzo [politecnicoditorino@pec.polito.it](mailto:politecnicoditorino@pec.polito.it)). L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito o mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo di posta elettronica indicato in domanda, né per eventuali disguidi non imputabili a colpa dell'Amministrazione.

**Partecipazione a più selezioni**

Coloro che intendono partecipare a più selezioni dovranno utilizzare la procedura telematica per ciascuna selezione.

**Esclusione dalla procedura di selezione**

L'esclusione dalla procedura di selezione è disposta con decreto motivato del Rettore e notificata all'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di partecipazione.

**Rinuncia della persona candidata alla procedura**

L'eventuale rinuncia alla partecipazione alla procedura di selezione dovrà essere perfezionata e conclusa attraverso l'invio della rinuncia generata in formato "pdf" dal sistema telematico, secondo una delle modalità di cui all'art. 4 del presente bando.

**Art. 5  
Commissioni giudicatrici**

**Costituzione e nomina**

Le Commissioni Giudicatrici saranno composte secondo quanto previsto dall'art. 7 "Commissione di selezione" del Regolamento per la disciplina dei Ricercatori e delle Ricercatrici a tempo determinato in Tenure Track ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010, emanato con Decreto Rettorale n. 345 del 31/03/2025.

Non possono farne parte i/le Professori/Professoressa e i/le Ricercatori/Ricercatrici che:

- abbiano ottenuto una valutazione negativa ai sensi del comma 7 dell'art. 6 della L. 240/2010;
- abbiano tra loro e/o con le persone candidate un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, incluso il rapporto di coniugio o rapporto di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della Legge 20/5/2016 n. 76;
- siano stati/e condannati/e, con sentenza anche non passata in giudicato, per i delitti contro la pubblica amministrazione, di cui al capo I del Titolo II del libro secondo del codice penale (art.1, comma 46, Legge 6/11/2012 n. 190).

Esse sono nominate con Decreto Rettorale e pubblicizzate all'albo ufficiale e sul sito dell'Ateneo all'indirizzo: <https://careers.polito.it/>



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

Le eventuali modifiche dello stato giuridico intervenute successivamente alla nomina non incidono sulla qualità di componente della Commissione Giudicatrice.

### **Ricusazioni**

Le eventuali istanze di ricusazione, indirizzate al Rettore presso all'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore, saranno valutate da un' apposita Commissione nominata dal Rettore.

### **Conclusione dei lavori**

La Commissione deve concludere i suoi lavori entro tre mesi dalla data di pubblicazione del Decreto Rettorale di nomina. Il Rettore può prorogare per una sola volta e per non più di due mesi il termine per la conclusione della procedura per comprovati ed eccezionali motivi segnalati dal Presidente della Commissione. Nel caso in cui i lavori non si siano conclusi dopo la proroga, il Rettore, con provvedimento motivato, avvia le procedure per la sostituzione dei componenti cui siano imputabili le cause del ritardo, stabilendo nel contempo un nuovo termine per la conclusione dei lavori.

## **Art. 6**

### **Modalità di selezione - Lavori della Commissione**

#### **Individuazione e pubblicizzazione dei criteri di valutazione**

All'atto dell'insediamento, la Commissione Giudicatrice predetermina in dettaglio:

- i criteri e i parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, con i quali sarà effettuata la valutazione preliminare delle persone candidate, conformemente a quanto previsto dall'art. 7 del presente bando, che recepisce gli artt. 2 e 3 del D.M. n. 243 del 25/05/2011;
- criteri per l'attribuzione del punteggio ai titoli, a ciascuna delle tipologie di pubblicazioni presentate e alla produzione scientifica complessiva di coloro che risultino ammessi/e alla discussione pubblica,
- il punteggio minimo necessario da raggiungere per i titoli e le pubblicazioni presentate per essere ritenuti idonei alla posizione ed essere inseriti in graduatoria.

Il punteggio assegnato alle persone candidate idonee e quindi inserite in graduatoria è determinato in un massimo di 100 punti. La Commissione può attribuire alle persone candidate idonee un punteggio massimo pari a:

- 50 punti per i titoli;
- 48 punti per le pubblicazioni presentate;
- 2 punti per la produzione scientifica complessiva.

Tali criteri e il punteggio minimo sono consegnati alla responsabile del procedimento, la quale ne assicura la pubblicità, all'albo ufficiale e sul sito dell'Ateneo, almeno sette giorni prima della prosecuzione dei lavori.

#### **Valutazione del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica**

Nelle riunioni successive le attività della Commissione procedono attraverso i seguenti passi:

- a) ammissione di coloro che risultino comparativamente più meritevoli alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, nella misura percentuale del 20 per cento del numero totale delle candidature - e comunque non inferiore a sei unità. Nel caso in cui il numero delle candidature alla selezione sia pari o inferiore alle sei unità, la valutazione preliminare non ha luogo con la totale ammissione alla discussione. Nel caso di selezione per 'n' posti saranno ammessi/e coloro che risultino comparativamente più meritevoli, nella misura percentuale del 20 per cento delle candidature - e comunque in numero non inferiore a 5 + n. E' fatta salva la facoltà della Commissione di superare il numero minimo suindicato per l'ammissione alla discussione pubblica;



b) discussione sui titoli e sulla produzione scientifica.

La discussione dei titoli e della produzione scientifica, a richiesta della persona candidata, potrà avvenire in lingua italiana o inglese; nel corso della discussione sarà comunque accertata la conoscenza della lingua inglese.

La convocazione per la discussione dei titoli e della produzione scientifica **verrà inviata esclusivamente mediante posta elettronica all'indirizzo indicato nella domanda di partecipazione, almeno 10 giorni prima dell'effettuazione della stessa.** La data e il luogo ove avverrà tale discussione dei titoli e della produzione scientifica sarà pubblicizzata sul sito WEB di Ateneo. È fatto obbligo presentarsi alla suddetta discussione con un valido documento di riconoscimento.

Coloro che risultino ammessi/e alla discussione pubblica, qualora svolta in forma telematica, riceveranno al proprio indirizzo di posta elettronica, contestualmente alla convocazione per la discussione dei titoli e della produzione scientifica, l'indicazione circa la piattaforma telematica/altri strumenti telematici che verranno utilizzati per lo svolgimento del suddetto colloquio. Occorre garantire che la postazione da cui si sostiene la discussione sia dotata di webcam, indispensabile per il riconoscimento della propria identità, nonché provvista di microfono e cuffie/casse audio. All'inizio del colloquio telematico sarà richiesto di esibire alla Commissione un documento di identità in corso di validità, preferibilmente il medesimo documento inviato assieme alla domanda. L'Amministrazione non si assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni, dipendente da inesatte indicazioni del recapito o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda, né per eventuali disguidi imputabili a terzi, o a caso fortuito o a forza maggiore;

c) attribuzione, a seguito della discussione, di un punteggio a ciascuna categoria dei titoli, a ciascuna delle pubblicazioni presentate e alla produzione scientifica complessiva di coloro che hanno espletato la discussione stessa.

### **Conclusione dei lavori**

Al termine dei lavori, la Commissione

- ✓ identifica le persone candidate idonee alla posizione, ovvero quelle i) che hanno ottenuto un punteggio almeno pari al punteggio minimo stabilito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri di valutazione per i titoli e le pubblicazioni presentate e ii) per le quali si sia accertata la adeguata conoscenza della lingua inglese;
- ✓ assegna per ciascuna persona candidata ritenuta idonea i punteggi sulla base della valutazione effettuata ai sensi dell'art. 8;
- ✓ formula la graduatoria generale di merito, previa deliberazione assunta a maggioranza, e individua la persona candidata vincitrice. A parità di merito la preferenza è determinata dalla minore età anagrafica.

Per ogni seduta della Commissione deve essere redatto un apposito verbale siglato e firmato da tutta la Commissione con i relativi allegati. Gli atti sono costituiti dai verbali delle singole riunioni, di cui fanno parte integrante la valutazione preliminare, ove prevista, la valutazione dei titoli e della produzione scientifica. I verbali delle singole sedute sono pubblicati sul sito dell'Ateneo.

La Commissione, conclusi i lavori, consegna al Rettore i relativi atti.

### **Art. 7**

#### **Criteri e parametri generali per la valutazione preliminare**

#### **Modalità per la valutazione del Curriculum e dei titoli**

La Commissione Giudicatrice, in accordo con quanto previsto dall'art. 2 del D.M. 243/2011, effettua la valutazione preliminare del curriculum e delle seguenti categorie di titoli debitamente



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

documentati, con riferimento allo specifico Gruppo Scientifico Disciplinare e al/i Settore/i Scientifico Disciplinare/i indicato/i nel bando:

- a) dottorato di ricerca o titolo equipollente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) 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;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è prevista tenendo inoltre conto dell'attività progettuale svolta in ambito professionale o di consulenza;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi anche nell'ambito di progetti/contratti nazionali e internazionali;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è prevista, e responsabilità nella creazione/partecipazione di nuove imprese (spin off o startup), e la costruzione di partnership strategiche;
- h) relatore invitato o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è previsto;
- k) risultati ottenuti nella applicazione e valorizzazione della ricerca attraverso attività di Public Engagement, disseminazione, divulgazione e produzione di beni pubblici;
- l) incarichi istituzionali, o attività di servizio alla comunità accademica;
- m) attività evidenziata dalla persona candidata come la più significativa per ciascuna delle tre missioni istituzionali, come riportato nell'art. 8.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificatamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta.

**Modalità per la valutazione della produzione scientifica**

La Commissione, in accordo con quanto previsto dall'art. 3 del D.M. 243/2011, effettua la valutazione preliminare della produzione scientifica prendendo in considerazione le pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra descritte.

La Commissione Giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle 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 i Settori Scientifico Disciplinari per il/i quale/i è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi 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 della persona candidata nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione. Non vengono prese in



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

considerazione dichiarazioni attestanti il contributo autoriale, che non facciano parte integrante della pubblicazione in esame.

La Commissione Giudicatrice deve altresì valutare 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 – corrispondenti ai Settori Concorsuali di cui al D.M. 855/2015 - 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.

**Art. 8**

**Criteri e parametri per l'assegnazione dei punteggi**

**Modalità per l'assegnazione dei punteggi ai titoli**

Il punteggio massimo complessivamente attribuibile all'insieme dei titoli nella graduatoria finale è pari a 50 punti. La Commissione in sede di individuazione dei criteri definisce il punteggio attribuibile a ciascun titolo e quello massimo attribuibile per ciascuna categoria dei titoli. 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.

<b>Categorie di titoli</b>	<b>Punteggio max attribuibile</b>
<i>Titolo di Dottore di ricerca o equivalente</i>	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti
<i>Attività didattica</i>	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti e non inferiore a 10 punti
<i>Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri comprensiva di:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <i>Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri</i></li><li>▪ <i>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</i></li><li>▪ <i>Posizione di Ricercatore a tempo determinato</i></li></ul>	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 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>	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

<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>	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti
<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;</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</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.</li></ul></li></ul>	Massimale per ogni missione definito dalla commissione in sede di individuazione dei criteri tra 2 e 5 punti con un minimo complessivo di 10 punti

Per le seguenti categorie di titoli la somma dei massimali attribuiti in sede di individuazione dei criteri dovrà essere pari ad almeno 10 punti

Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti
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</li><li>▪ Partecipazione a gruppi di ricerca, progetti/contratti nazionali ed internazionali</li></ul>	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Titolarità di brevetti o “paternità dell'invenzione” relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è prevista</li><li>▪ Responsabilità nella creazione/partecipazione di nuove imprese (spin off o startup), e la costruzione di partnership strategiche</li></ul>	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

<i>Relazioni a congressi e convegni</i> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <i>Relatore "invitato" a congresso e convegno internazionale</i></li><li>▪ <i>Relatore "invitato" a congresso e convegno nazionale</i></li><li>▪ <i>Relatore a congresso e convegno internazionale e nazionale</i></li></ul>	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

Per le seguenti categorie di titoli la somma dei massimali attribuiti in sede di individuazione dei criteri dovrà essere pari ad almeno 10 punti

▪ Risultati ottenuti nella applicazione e valorizzazione della ricerca attraverso attività di Public Engagement, disseminazione, divulgazione e produzione di beni pubblici	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti
▪ Incarichi istituzionali, o attività di servizio alla comunità accademica	Massimale definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri non superiore a 15 punti

In sede di individuazione dei criteri di valutazione la somma dei punteggi attribuiti alle singole categorie dei titoli dovrà essere uguale a 90 punti, di cui almeno 10 riservati alla attività evidenziata dalla persona come la più significativa per ciascuna delle tre missioni istituzionali, come sopra definite.

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 Commissione, in base ai criteri individuati e alle risultanze della discussione sui titoli, provvede ad assegnare in modo analitico un punteggio ad ogni titolo, la cui somma non potrà in ogni caso superare il punteggio massimo della categoria di riferimento.

La Commissione individua le persone candidate idonee che, sulla base della somma dei punteggi assegnati ai titoli, hanno ottenuto un punteggio superiore a quello minimo definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri ai sensi dell'art. 6 del presente bando.

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 calcolato come sopra specificato.



**SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

**Modalità per l'assegnazione dei punteggi alle pubblicazioni presentate**

La valutazione delle pubblicazioni presentate avviene sulla base dei seguenti criteri il peso dei quali viene definito dalla Commissione, in sede di definizione dei criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il Gruppo Scientifico Disciplinare e con i Settori Scientifici Disciplinari per il/i quale/i è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi 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 della persona candidata nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione. Non vengono prese in considerazione dichiarazioni attestanti il contributo autoriale, che non facciano parte integrante della pubblicazione in esame.

Ogni pubblicazione presentata deve essere collocata in una delle categorie di cui alla tabella seguente. La Commissione in fase di individuazione dei criteri definisce il punteggio massimo che può ottenere una data pubblicazione in quella categoria. Il punteggio massimo attribuibile è sotto riportato. La Commissione può, in fase di definizione dei criteri, ridurre il punteggio massimo attribuibile ad ogni categoria, che, comunque, non potrà essere inferiore a 3 punti.

<b>Categoria</b>	<b>Punteggio massimo attribuibile</b>
Libro	Max 10 punti
Capitolo di libro	Max 10 punti
Articolo su rivista nazionale e internazionale	Max 10 punti
Curatela	Max 10 punti
Catalogo di mostra e ogni progetto pubblicato (con saggio critico di altro autore)	Max 10 punti
Atti di convegni/conferenze nazionali e internazionali	Max 10 punti
Ogni altra pubblicazione non riconducibile alle suddette categorie	Max 10 punti

La Commissione, basandosi sui criteri, sulle categorie di pubblicazioni di cui alla suddetta tabella e sulle risultanze della discussione pubblica assegna un punteggio a ciascuna pubblicazione.

La Commissione individua le persone candidate idonee che, sulla base della somma dei punteggi assegnati alle pubblicazioni, hanno ottenuto un punteggio superiore a quello minimo definito dalla Commissione in sede di individuazione dei criteri ai sensi dell'art.6 del presente bando.

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 l'assegnazione dei punteggi alla produzione scientifica complessiva**

La Commissione Giudicatrice deve, altresì, valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica secondo i parametri di cui all'articolo 7 del presente bando.

Il punteggio massimo attribuibile alla produzione scientifica complessiva è pari a 2 punti.



**Graduatoria generale di merito**

La commissione al termine dei lavori formula la graduatoria generale di merito ed individua la persona candidata vincitrice tra le persone candidate idonee per titoli e pubblicazioni. A parità di merito la preferenza è data dalla minore età anagrafica.

**Art. 9**

**Accertamento della regolarità degli atti**

Ai sensi dell'art. 8 commi 16, 17 e 18 del Decreto Rettorale n. 345/2025, il Rettore, entro 60 giorni dalla consegna degli atti da parte della Commissione, verifica la regolarità degli stessi. Nel caso in cui l'esito di tale verifica sia positivo, il Rettore provvede, con Decreto Rettorale, alla approvazione degli atti della Commissione, formula la graduatoria generale di merito e dichiara il nominativo della persona candidata vincitrice.

Nel caso in cui il Rettore, a seguito della verifica, riscontri vizi di forma, ove essi siano oggetto di sanatoria, rinvia con motivato Decreto Rettorale gli atti alla Commissione per la regolarizzazione indicando un congruo termine per provvedere. Nel caso in cui il Rettore riscontri vizi di forma non oggetto di sanatoria provvede, con motivato Decreto Rettorale, alla non approvazione degli atti e nomina una nuova Commissione. Nel caso in cui il Rettore, a seguito della verifica, riscontri vizi di manifesta infondatezza, incongruità o illogicità negli atti della Commissione, procede, mediante una puntuale ed idonea istruttoria, all'accertamento degli stessi. In tale ipotesi il termine per la conclusione delle operazioni di verifica può essere differito per ulteriori 30 giorni. Ove tali vizi siano accertati e non siano oggetto di sanatoria, il Rettore provvede, con motivato Decreto Rettorale, alla non approvazione degli atti e nomina una nuova Commissione.

**Art. 10**

**Chiamata della persona candidata selezionata**

Entro 30 giorni dalla data di approvazione degli atti da parte del Rettore, il Dipartimento approva la chiamata della persona candidata selezionata dalla Commissione. La relativa delibera di proposta è adottata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei Professori e delle Professoressa di prima e seconda fascia.

In caso di mancata stipulazione del contratto derivante dall'assenza della chiamata da parte del Dipartimento interessato, per i tre anni successivi l'Ateneo non può bandire nuove procedure di selezione per il medesimo Gruppo Scientifico Disciplinare in relazione al Dipartimento interessato.

Il contratto è stipulato entro il termine perentorio di 90 giorni dall'approvazione della chiamata da parte del Dipartimento afferente alla procedura di selezione.

Nel solo caso di rinuncia alla chiamata a ricoprire il posto ovvero di mancata presa di servizio nel termine assegnato da parte della persona vincitrice, esclusivamente per un periodo pari a sei mesi dall'approvazione degli atti, l'organo che ha attivato la procedura scorre la graduatoria per effettuare la chiamata a copertura del posto bandito.

**Art. 11**

**Assunzione in servizio**

La persona candidata selezionata, alla conclusione della procedura di chiamata di cui al precedente art. 10, sarà invitata a stipulare un contratto individuale finalizzato all'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, di durata di sei anni non rinnovabile e con regime di impegno a tempo pieno.

Fino al termine di cui all'art. 14, comma 6-duodevices, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36 attualmente fissato al 31/12/2026, ai soggetti che sono stati titolari per almeno tre anni di contratti da Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge



## **SCADENZA 28 LUGLIO 2025**

30/12/2010, n. 240, nel testo vigente al 29 giugno 2022, è riconosciuto, a richiesta, ai fini dell'inquadramento, un periodo di servizio pari a tre anni. In tal caso la valutazione di cui all'art. 24, comma 5, della Legge 30/12/2010, n. 240, avviene non prima di 12 mesi dalla presa di servizio. Fino al termine di cui all'art. 14, comma 6-duodevices, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, attualmente fissato al 31/12/2026, ai soggetti che sono stati titolari, per un periodo non inferiore a tre anni, di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 30/12/2010, n. 240, nel testo vigente al 29 giugno 2022, è riconosciuto, a richiesta, ai fini dell'inquadramento, un periodo di servizio pari a due anni.

Nel caso di Gruppi Scientifico Disciplinari in cui non sussistano rilevanti esigenze di carattere didattico, il contratto potrà prevedere espressamente lo svolgimento dell'attività didattica in Gruppi Scientifico Disciplinari differenti da quello oggetto del bando.

Il rapporto di lavoro è regolato dal contratto individuale, dalle disposizioni di legge e dal Regolamento per la disciplina dei Ricercatori e delle Ricercatrici a tempo determinato in Tenure Track ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010 emanato con Decreto Rettorale n. 345/2025.

Entro 30 giorni dalla firma del contratto, salvo quanto previsto dall'art. 3 del presente bando di concorso, è necessario presentare o far pervenire al Politecnico di Torino la documentazione prescritta dalle disposizioni della normativa vigente.

### **Art. 12**

#### **Trattamento Economico e Previdenziale**

Il trattamento economico annuo lordo onnicomprensivo spettante ai destinatari del contratto è pari al trattamento iniziale spettante al/alla Ricercatore/Ricercatrice confermato/a a seconda del regime di impegno elevato nella misura del 10%.

A decorrere dall'inizio del terzo anno al trattamento iniziale spettante al/alla Ricercatore/Ricercatrice confermato/a a seconda del regime di impegno, si applica la percentuale del 20% e, a decorrere dall'inizio del quinto anno, la percentuale del 30%.

Al/Alla Ricercatore/Ricercatrice è riconosciuto, ai soli fini della determinazione del trattamento economico, un periodo di servizio pari a tre anni per chi è stato, per almeno tre anni, titolare di contratti da Ricercatore universitario ai sensi dell'articolo 24, comma 3, lettera a), della legge n. 240 del 2010 vigente al 29/06/2022 ovvero di un periodo di servizio pari a due anni per chi è stato, per almeno tre anni, titolare di assegni di ricerca ai sensi dell'articolo 22 della Legge n. 240/2010 vigente al 29/06/2022.

Il rapporto di lavoro instaurato è regolato dalle disposizioni vigenti in materia, anche per quanto attiene il trattamento fiscale, assistenziale e previdenziale previsto per i redditi da lavoro dipendente.

Il Politecnico di Torino provvede altresì alla copertura assicurativa relativa ai rischi da infortunio ed alla responsabilità civile.

### **Art. 13**

#### **Modalità di svolgimento del rapporto di lavoro**

Il/La Ricercatore/Ricercatrice a tempo determinato articola la prestazione lavorativa di concerto con il/la Direttore/Direttrice del Dipartimento.

L'impegno annuo complessivo dovuto per lo svolgimento delle attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti è pari a 350 ore e saranno affidati compiti didattici, secondo quanto previsto dalle disposizioni di legge e regolamentari del Politecnico di Torino.



**Art. 14  
Trattamento dei dati personali**

Ai sensi del Regolamento Generale sulla protezione dei dati (Regolamento EU 2016/679) il trattamento dei dati personali è effettuato dal Politecnico di Torino come da informativa pubblicata sul sito <https://careers.polito.it/privacy>.

**Art. 15  
Responsabile del procedimento**

Eventuali informazioni o chiarimenti in merito alle modalità di presentazione delle domande possono essere richieste all'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore della Direzione Persone, Programmazione e Sviluppo telefonicamente ai numeri: 011-090.6052/5975/6064/7835/6649, tramite posta elettronica all'indirizzo: [PEPS.ReclutamentoDocRic@polito.it](mailto:PEPS.ReclutamentoDocRic@polito.it) o personalmente secondo il seguente orario:

dal Lunedì al Giovedì dalle ore 9.00 alle ore 12.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00  
Venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00

In caso di problemi tecnici, è possibile ricevere assistenza inviando una e-mail all'indirizzo: [servizio.intranet.swa@polito.it](mailto:servizio.intranet.swa@polito.it) avendo cura di specificare il nome utente utilizzato per la registrazione.

La responsabile del procedimento è la Sig.ra Francesca MANFRONI – Direzione Persone, Programmazione e Sviluppo – Servizio Programmazione e Reclutamento del Personale / Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore.

**Art. 16  
Rinvio alla normativa vigente**

Per quanto non previsto dal presente bando, vale la normativa attualmente vigente in materia di pubblici concorsi, in quanto compatibile.

Il testo del bando, all'atto della pubblicazione dell'avviso nella Gazzetta Ufficiale, sarà pubblicizzato all'Albo ufficiale e disponibile sul sito Internet del Politecnico al seguente indirizzo <https://careers.polito.it/>

Stralcio del bando di concorso sarà consultabile:

- sul sito del MUR <https://bandi.mur.gov.it/>
- sul sito web dell'Unione Europea: <http://ec.europa.eu/euraxess/>

Torino, 12 Giugno 2025

IL RETTORE  
(Prof. Stefano Paolo CORGNATI)  
*f.to Stefano Paolo Corgnati*