



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 della legge 240/2010 (RTT)

Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026

Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica sperimentale della materia e applicazioni

Codice Interno 28/26/RTT_PS-PNRR

(Allegato A)

Criteri di valutazione

(parte integrante del verbale 1)



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 della legge 240/2010 (RTT)

Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026

Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica sperimentale della materia e applicazioni

Codice Interno 28/26/RTT_PS-PNRR

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato, Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI, Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica sperimentale della materia e applicazioni, codice interno 28/26/RTT_PS-PNRR, 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
Dottorato di ricerca o titolo equipollente, conseguito in Italia o all'estero	8,00 Sarà valutato sulla base della congruità/affinità con gli GSD e SSD oggetto della procedura fino ad un massimo di 8 punti.
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	15,00 - Fino a un massimo di 12 punti per didattica frontale erogata in corsi universitari triennali, magistrali o di scuola di dottorato - Fino a un massimo di 3 punti in relazione alle tipologie di attività di relatore/correlatore di studenti di laurea triennale, magistrale e dottorato
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri comprensiva di: - 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	15,00 - Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (fino a 3 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 (fino a 1,5 punti per anno e un massimo di 4 punti) - Posizione di Ricercatore a tempo determinato (fino a 2 punti per anno e un massimo di 8 punti)



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 della legge 240/2010 (RTT)

Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026

Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica sperimentale della materia e applicazioni

Codice Interno 28/26/RTT_PS-PNRR

Documentata attività in campo clinico relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali sono richieste tali specifiche competenze	0,00 Attività non presente nel GSD/SSD oggetto della presente procedura.
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	0,00 Attività non presente nel GSD/SSD oggetto della presente procedura.
Organizzazione, Direzione e Coordinamento e Partecipazione a gruppi di ricerca, anche nell'ambito di progetti/contratti nazionali e internazionali.	10,00 • Attività di organizzazione, direzione e coordinamento (fino a 3 punti per ogni attività/progetto/contratto) • Partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali (fino a 2 punti per ogni attività/progetto/contratto)
Titolarità/paternità di brevetti relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è prevista. Responsabilità nella creazione/partecipazione di nuove imprese (spin off o startup), e costruzione di partnership strategiche	5,00 • Titolarità di brevetti o "paternità dell'invenzione" (fino a 2 punti per brevetto depositato) • Responsabilità nella creazione/ partecipazione di nuove imprese (spin off o startup) e costruzione di partnership strategiche (fino a 1 punto per ciascuna funzione di responsabile)
Relazioni a congressi e convegni • Relatore "invitato" a congresso e convegno internazionale • Relatore "invitato" a congresso e convegno nazionale • Relatore a congresso e convegno internazionale e nazionale	10,00 • Relatore "invitato" a congresso o convegno/workshop internazionale fino a massimo 2 punti per evento • Relatore "invitato" a congresso o convegno/workshop nazionale fino a massimo 1 punto per evento • Relatore a congresso o convegno/workshop internazionale e nazionale fino a massimo 1 punto per evento



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 della legge 240/2010 (RTT)

Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026

Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica sperimentale della materia e applicazioni

Codice Interno 28/26/RTT_PS-PNRR

Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	2,00 • Premio o riconoscimento internazionale (fino al massimo di 2 punti per premio) • Premio o riconoscimento nazionale (fino al massimo di 1 punto per premio)
Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è previsto	0,00 Non presenti specifiche competenze nel GSD/SSD oggetto della procedura
Risultati ottenuti nella applicazione e valorizzazione della ricerca attraverso attività di Public Engagement, disseminazione, divulgazione e produzione di beni pubblici	5,00
Incarichi istituzionali, o attività di servizio alla comunità accademica	5,00
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	15,00 • Prima missione fino a 5 punti • Seconda missione: fino a 5 punti • Terza missione fino a 5 punti



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 della legge 240/2010 (RTT)

Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026

Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica sperimentale della materia e applicazioni

Codice Interno 28/26/RTT_PS-PNRR

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, 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.

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.



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 della legge 240/2010 (RTT)

Decreto Rettoriale n. 538 del 29/05/2026

Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica sperimentale della materia e applicazioni

Codice Interno 28/26/RTT_PS-PNRR

Modalità per la valutazione delle Pubblicazioni presentate

La Commissione giudicatrice attribuisce il punteggio alle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il Gruppo Scientifico Disciplinare e con il Settore Scientifico Disciplinare per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del/della candidato/a nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione. Non vengono prese in considerazione dichiarazioni degli autori attestanti il contributo dei singoli, che non facciano parte integrante della pubblicazione in esame.

Per ciascuna categoria la tabella seguente definisce il punteggio massimo che può ottenere una data pubblicazione in quella categoria.

Categoria	Punteggio max attribuibile
Libro	10,00 - Libro pubblicato in ambito internazionale fino a 10 punti - Libro pubblicato in ambito nazionale fino a 3 punti
Capitolo di libro	10,00 - Capitolo di libro pubblicato in ambito internazionale fino a 10 punti - Capitolo di libro pubblicato in ambito nazionale fino a 3 punti
Articolo su rivista nazionale e internazionale	10,00 - Articolo pubblicato in ambito internazionale fino a 10 punti - Articolo pubblicato in ambito nazionale fino a 3 punti
Curatela	3,00
Catalogo di mostra e ogni progetto pubblicato (con saggio critico di altro autore)	3,00



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 della legge 240/2010 (RTT)

Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026

Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica sperimentale della materia e applicazioni

Codice Interno 28/26/RTT_PS-PNRR

Atti di convegni/ conferenze nazionali e internazionali	3,00
Ogni altra pubblicazione non riconducibile alle suddette categorie	3,00

La valutazione del punteggio di ogni pubblicazione sarà così effettuata: fino al 30% del punteggio massimo attribuibile (in accordo alla categoria di appartenenza come riportato in tabella) verrà attribuito al criterio "a" (originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza); fino al 70% del punteggio massimo attribuibile al criterio "c" (rilevanza scientifica e diffusione).

La somma così ottenuta verrà moltiplicata per un primo coefficiente con valore fino a 1 relativo alla congruenza del lavoro con il GSD e il SSD (criterio "b") e per un secondo coefficiente con valore fino a 1 relativo all'apporto individuale (criterio "d").

In riferimento al criterio d) il relativo coefficiente sarà pari a 1 per ogni pubblicazione in cui il/la candidato/a sia primo autore, ultimo autore o "corresponding author" e fino ad massimo di 0.7 in altri casi; nel dettaglio 0.7 se il numero di autori è fino a 4, 0.6 se compreso fra 5 e 10, 0.5 in tutti gli altri casi. Sarà comunque preso in considerazione, se presente, il contributo dichiarato dagli autori a margine della pubblicazione.

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 temporale della stessa, fatti



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato art.24 della legge 240/2010 (RTT)

Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026

Gruppo Scientifico Disciplinare 02/PHYS-03 FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI

Settore Scientifico Disciplinare PHYS-03/A Fisica sperimentale della materia e applicazioni

Codice Interno 28/26/RTT_PS-PNRR

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 GRIMALDI Maria Grazia in collegamento telematico

Componente Prof.ssa CELASCO Edvige in collegamento telematico

Segretario Prof. FERRERO Sergio



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/26/RTT_PS-PNRR per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui all'art. 24 della legge 240/2010 (RTT)
Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026

La sottoscritta Prof.ssa GRIMALDI Maria Grazia dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del Verbale 1 (Criteri di valutazione) per l'attribuzione di n. 1 posto/i di ricercatore presso il Dipartimento Scienza Applicata e Tecnologia, Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026 e di concordare con il contenuto del relativo verbale.

Luogo e data Catania 22 settembre 2026

Firmato Prof. _____  MARIA GRAZIA GRIMALDI
23.09.2026 14:36:12
GMT+02:00



POLITECNICO DI TORINO

Procedura di selezione codice interno 28/26/RTT_PS-PNRR per la copertura di 1 posto di Ricercatore Universitario a tempo determinato di cui all'art. 24 della legge 240/2010 (RTT)
Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026

La sottoscritta Prof.ssa CELASCO Edvige dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del Verbale 1 (Criteri di valutazione) per l'attribuzione di n. 1 posto/i di ricercatore presso il Dipartimento Scienza Applicata e Tecnologia, Decreto Rettorale n. 538 del 29/05/2026 e di concordare con il contenuto del relativo verbale.

Luogo e data Genova 22 settembre 2026

Firmato Prof. _____



EDVIGE
CELASCO
Università
degli Studi
di Genova
23.09.2026
11:16:09
GMT+01:00