

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

Allegato A

Criteri di valutazione

(parte integrante del verbale 1)

TG

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026.

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per Ricercatore Universitario a tempo determinato, Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Settore Scientifico Disciplinare CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Codice Interno 01/26/P/RTT, 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.

Criteria 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 documentati, con riferimento allo specifico Gruppo Scientifico Disciplinare e al Settore Scientifico Disciplinare indicato 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) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi anche nell'ambito di progetti/contratti nazionali e internazionali;
- e) 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;
- f) relatore invitato o relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- h) risultati ottenuti nella applicazione e valorizzazione della ricerca attraverso attività di Public Engagement, disseminazione, divulgazione e produzione di beni pubblici;
- i) incarichi istituzionali, o attività di servizio alla comunità accademica;
- j) attività evidenziata dalla persona candidata come la più significativa per ciascuna delle tre missioni istituzionali, come riportato nell'art. 8 del bando di concorso.

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 è presa 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;

TG

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

- 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 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.

Esito della valutazione preliminare

La Commissione formulerà, per ciascuna persona candidata, un giudizio collegiale relativo ai seguenti tre profili di valutazione ("giudizio per singola voce"):

- curriculum e titoli
- pubblicazioni presentate
- consistenza della produzione scientifica complessiva

Ciascuno dei tre "giudizi per singola voce" sarà poi riassunto mediante uno dei seguenti "giudizi sintetici", elencati in ordine decrescente:

- ottimo
- molto buono
- buono
- discreto
- sufficiente

La Commissione formulerà infine un "giudizio sintetico complessivo", elaborato sulla base della valutazione comparativa dei profili sopra indicati, con particolare riguardo a "curriculum e titoli" e "pubblicazioni presentate". Nella formulazione del "giudizio sintetico complessivo", la Commissione terrà conto della coerenza e della rilevanza qualitativa del profilo scientifico della persona candidata.

Saranno ammesse alla discussione dei titoli e della produzione scientifica i/le primi/e 6 persone candidati/e di una lista ordinata secondo il "giudizio sintetico complessivo" collegialmente conferito dalla Commissione.

Il giudizio di ammissibilità si riferisce esclusivamente alla presente selezione.

Criteri e parametri per l'assegnazione di punteggi

Modalità per valutazione e assegnazione dei punteggi ai titoli, alle pubblicazioni presentate e alla produzione scientifica delle persone candidate ammesse alla selezione

Modalità per la valutazione dei titoli

TG

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

Categorie di titoli	Punteggio massimo attribuibile
Titolo di Dottore di ricerca o equivalente	<p>Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 5 punti.</p> <p>La valutazione viene effettuata sulla base della congruenza del dottorato di ricerca con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06, secondo la seguente articolazione:</p> <ul style="list-style-type: none">- pienamente congruente: 5 punti- parzialmente congruente: 2.5 punti- non congruente: 1 punto
Attività didattica	<p>Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 15 punti.</p> <p>Viene considerata esclusivamente l'attività didattica a livello universitario pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06.</p> <ul style="list-style-type: none">- 0.5 punti per ciascun insegnamento/modulo universitario erogato nell'ambito di corsi di laurea triennali o magistrali, per ogni anno accademico in cui il/la candidato/a abbia svolto almeno 10 ore di attività didattica (lezioni frontali, esercitazioni in aula o in laboratorio). Il punteggio è attribuito per ciascun anno accademico ed è pertanto cumulabile nel caso di reiterazione del medesimo insegnamento/modulo in anni accademici successivi. Massimo attribuibile: 4.5 punti- 0.5 punti per ciascun insegnamento erogato nell'ambito di corsi di III livello (dottorato di ricerca, scuole di specializzazione, master universitari) all'interno del quale il/la candidato/a abbia svolto almeno una lezione frontale. Il punteggio è attribuito per ciascun anno accademico ed è pertanto cumulabile nel caso di reiterazione del medesimo insegnamento in anni accademici successivi. Massimo attribuibile: 1.5 punti- 1 punto per ogni lezione frontale tenuta nell'ambito di scuole internazionali di formazione per dottorandi/e. Massimo attribuibile: 2 punti- 1 punto per ogni lezione frontale tenuta nell'ambito di scuole nazionali di formazione per dottorandi/e. Massimo attribuibile: 1 punto- 0.2 punti per ogni attività di (co)supervisione di tesi di laurea triennale o magistrale. Massimo attribuibile: 2.5 punti- 1 punto per ogni attività di (co)supervisione di tesi di dottorato. Massimo attribuibile: 2 punti- 1.5 punti per partecipazione a/coordinatione di almeno un'attività di didattica universitaria innovativa (ad es. sviluppo di nuovi formati didattici, utilizzo di software/strumenti digitali avanzati, analisi di casi di studio reali all'interno di corsi di I e II livello) Massimo attribuibile: 1.5 punti
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti	<p>Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 15 punti.</p>

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

<p>italiani o stranieri comprensiva di:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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	<p>Viene considerata esclusivamente l'attività di formazione o di ricerca pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06.</p> <ul style="list-style-type: none">- per ciascun anno di attività di ricerca svolta presso qualificati istituti di ricerca o università italiani o stranieri viene riconosciuto 1 punto (attività condotta prima di aver iniziato il dottorato di ricerca) o 1.5 punti (attività condotta dopo la conclusione del dottorato di ricerca). Sono inclusi 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, nonché posizioni di ricerca equivalenti presso istituzioni straniere. Massimo attribuibile: 9 punti- 2.5 punti per ogni contratto da Ricercatore a tempo determinato. Massimo attribuibile: 5 punti- 0.25 punti per ogni attività di formazione della durata di almeno 10 ore presso qualificati istituti italiani o stranieri. Massimo attribuibile: 1 punto
<p>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</p>	<p>0</p>
<ul style="list-style-type: none">• Documentata attività in campo clinico relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali sono richieste tali specifiche competenze• Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è previsto	<p>0</p>
<p>Attività evidenziata dalla persona candidata come la più significativa per ciascuna delle missioni</p> <ul style="list-style-type: none">• Prima missione: quale attività/progetto di didattica e/o auto-formazione si ritiene più significativa e caratterizzante il proprio profilo, individuando prodotti/progetti con particolare riguardo alla didattica e alla formazione esperienziale e/o innovativa e/o collaborativa con altri partner o istituzioni;• Seconda missione: nell'ambito delle attività di ricerca di base	<p>Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 10 punti.</p> <ul style="list-style-type: none">- <u>Prima missione</u>: fino a un massimo di 2.5 punti per l'attività/progetto di didattica e/o auto-formazione indicato/a dal/dalla candidato/a come più significativo/a. La valutazione terrà conto, in particolare, dei seguenti aspetti:<ul style="list-style-type: none">▪ congruenza dell'attività con le tematiche del SSD CHEM-06/A e del GSD 03/CHEM-06▪ integrazione, innovatività e varietà delle metodologie didattiche impiegate (ad es. didattica frontale, attività laboratoriali, utilizzo di strumenti digitali o software dedicati)▪ sviluppo dell'attività in collaborazione con altri partner o istituzioni, accademiche o extra-accademiche

TG

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

<p>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</p> <ul style="list-style-type: none">• Terza missione: quale attività di terza missione – intesa come disseminazione, divulgazione, <i>outreach</i>, produzione di beni pubblici, servizi alla comunità accademica, innovazione e attività di trasferimento tecnologico e industriale – si ritiene più significativa e caratterizzante il proprio profilo.	<ul style="list-style-type: none">- <u>Seconda missione</u>: fino a un massimo di 5 punti per l'attività/progetto di ricerca di base/applicata indicato/a dal/dalla candidato/a come più interessante e caratterizzante per il proprio profilo. La valutazione terrà conto, in particolare, dei seguenti aspetti:<ul style="list-style-type: none">▪ congruenza dell'attività con le tematiche del SSD CHEM-06/A e del GSD 03/CHEM-06▪ rilevanza del ruolo svolto dal/dalla candidato/a nell'attività o nel progetto presentato▪ capacità con la quale il/la candidato/a ha attratto le risorse per autofinanziare l'attività di ricerca presentata▪ impatto scientifico e progettuale dell'attività, con particolare riferimento alla creazione o al rafforzamento di reti di collaborazione, all'ottenimento di finanziamenti successivi, alla pubblicazione dei risultati su riviste scientifiche internazionali ad alto impatto- <u>Terza missione</u>: fino a un massimo di 2.5 punti per l'attività di terza missione indicata dal/dalla candidato/a come più significativa e caratterizzante. La valutazione terrà conto, in particolare, dei seguenti aspetti:<ul style="list-style-type: none">▪ congruenza dell'attività con le tematiche del SSD CHEM-06/A e del GSD 03/CHEM-06▪ continuità e volume dell'attività svolta, distinguendo tra un'iniziativa occasionale e un'attività strutturata in più momenti o ripetuta nel tempo▪ chiara individuazione e descrizione del pubblico destinatario dell'iniziativa
<p>Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</p>	<p>Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 2 punti. Vengono considerati esclusivamente premi e riconoscimenti per attività di ricerca che risultino pienamente congruenti con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06, assegnati al/alla candidato/a o a suoi prodotti di ricerca.</p> <ul style="list-style-type: none">- 0.5 punti per ciascun premio o riconoscimento assegnato su scala nazionale da società scientifiche, istituzioni accademiche, enti di ricerca, fondazioni, organismi scientifici o culturali, o case editrici- 1.5 punti per ciascun premio o riconoscimento assegnato su scala internazionale da società scientifiche, istituzioni accademiche, enti di ricerca, fondazioni, organismi scientifici o culturali, o case editrici <p>Nel caso di iniziative che prevedano una graduatoria (1°, 2°, 3°, ...), viene considerato esclusivamente il premio/riconoscimento assegnato al/alla candidato/a quale primo classificato/a.</p>

TG

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

<p>Organizzazione, Direzione e Coordinamento e partecipazione a gruppi di ricerca, anche nell'ambito di progetti/contratti nazionali e internazionali</p> <ul style="list-style-type: none">• Attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, progetti/contratti nazionali ed internazionali• Partecipazione a gruppi di ricerca, progetti/contratti nazionali ed internazionali	<p>Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 15 punti.</p> <p>Viene considerata esclusivamente l'attività svolta in gruppi di ricerca successivamente alla conclusione del dottorato di ricerca, e considerata pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06.</p> <ul style="list-style-type: none">- 4 punti per aver svolto per almeno una volta il coordinamento scientifico (principal investigator e/o WP leader) di un progetto competitivo finanziato dalla Commissione Europea o da altra organizzazione nell'ambito di bandi che prevedano la partecipazione di soggetti proponenti appartenenti a più Stati. Massimo attribuibile: 4 punti- 2 punti per ogni attività di coordinamento scientifico (principal investigator e/o WP leader) di un progetto competitivo su scala nazionale. Massimo attribuibile: 4 punti- 1 punto per ogni partecipazione ad unità di ricerca coinvolta in un progetto competitivo finanziato dalla Commissione Europea o da altra organizzazione nell'ambito di bandi che prevedano la partecipazione di soggetti proponenti appartenenti a più Stati. Massimo attribuibile: 2 punti- 1 punto per aver partecipato per almeno una volta ad un'unità di ricerca coinvolta in un progetto competitivo su scala nazionale o in un contratto di ricerca commissionato da un'azienda. Massimo attribuibile: 1 punto- 1 punto per aver lavorato in/diretto un gruppo di ricerca per almeno 1 anno, nella stessa nazione in cui è stato svolto il dottorato di ricerca. Massimo attribuibile: 1 punto- 2 punti per aver lavorato in/diretto un gruppo di ricerca per almeno 1 anno, in una nazione diversa da quella in cui è stato svolto il dottorato di ricerca. Massimo attribuibile: 2 punti- 1 punto per aver svolto per almeno una volta il coordinamento scientifico di un contratto di ricerca commissionato da un'azienda. Massimo attribuibile: 1 punto- 0.5 punti per aver operato in qualità di responsabile scientifico/a di fondi competitivi locali o regionali. Massimo attribuibile: 0.5 punti <p>Per il medesimo progetto/contratto è attribuito esclusivamente il punteggio relativo al ruolo di maggiore responsabilità.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Titolarità di brevetti o "paternità dell'invenzione" relativamente ai Gruppi Scientifico Disciplinari nei quali è prevista• Responsabilità nella creazione/partecipazione di nuove imprese (spin off o	<p>Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 3 punti.</p> <p>Viene considerato esclusivamente ciò che risulta pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06.</p> <ul style="list-style-type: none">- Per ogni domanda di brevetto depositata presso uffici brevetti nazionali o internazionali

TG

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

startup), e la costruzione di partnership strategiche	viene/vengono assegnato/i 1 punto (se tra inventori e/o proprietari del brevetto non sono coinvolte aziende) o 2 punti (se tra inventori e/o proprietari del brevetto sono coinvolte aziende). <ul style="list-style-type: none">- 1 punto per la responsabilità della creazione o la partecipazione alla costituzione di nuove imprese (spin-off o startup) o la costruzione di partnership strategiche, purché il/la candidato/a abbia ricoperto un ruolo operativo, gestionale o scientifico documentato per almeno un anno e non meramente formale al momento della costituzione.
Relazioni a congressi e convegni <ul style="list-style-type: none">• Relatore "invitato" a congresso e convegno internazionale• Relatore "invitato" a congresso e convegno nazionale• Relatore a congresso e convegno internazionale e nazionale	Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 15 punti. Vengono considerate esclusivamente le comunicazioni orali (presentate dal/dalla candidato/a in qualità di relatore/ricce), di cui siano riportati il titolo (che deve risultare pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06) e il nome congresso/convegno di riferimento. Sono escluse le attività di relatore/ricce in scuole di dottorato e summer/winter school. <ul style="list-style-type: none">- 3 punti per ogni comunicazione orale su invito a congresso/convegno internazionale- 1.5 punti per ogni comunicazione orale su invito a congresso/convegno nazionale- 1 punto per ogni comunicazione orale a congresso/convegno internazionale- 0.5 punti per ogni comunicazione orale a congresso/convegno nazionale
Risultati ottenuti nella applicazione e valorizzazione della ricerca attraverso attività di Public Engagement, disseminazione, divulgazione e produzione di beni pubblici	Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 7 punti. Si considerano esclusivamente le attività basate su tematiche che risultino pienamente congruenti con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06. <ul style="list-style-type: none">- 1.5 punti per ogni partecipazione o coordinamento di comitati organizzatori di congressi, convegni, scuole di dottorato o summer/winter school di carattere internazionale. Massimo attribuibile: 3 punti- 1 punto per ogni partecipazione o coordinamento di comitati organizzatori di congressi, convegni, scuole di dottorato o summer/winter school di carattere nazionale. Massimo attribuibile: 1 punto- 0.5 punti per ogni attività di public engagement espletata mediante interazione diretta con la società (cittadini, scuole, comunità locali). Massimo attribuibile: 1.5 punti- 0.75 punti per ogni attività di divulgazione scientifica (ad un pubblico non specialista) espletata mediante conferenze, articoli su riviste o portali, podcast o interviste, libri o capitoli, partecipazione a trasmissioni TV/radio. Massimo attribuibile: 1.5 punti
Incarichi istituzionali, o attività di servizio alla comunità accademica	Il punteggio complessivo attribuibile per la presente sezione non potrà superare 3 punti.

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

	<ul style="list-style-type: none">- Aver ricoperto per almeno una volta un ruolo nell'editorial board (editor in chief, editorial board member, guest editor) di una rivista scientifica internazionale che affronti tematiche congruenti con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06: 0.5 punti- Aver ricoperto per almeno una volta il ruolo di chairperson-moderatore/rice di una sessione di un convegno internazionale focalizzata su tematiche congruenti con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06: 0.5 punti- Aver partecipato, almeno una volta, in qualità di esaminatore/trice a commissioni di difesa di tesi di dottorato su tematiche congruenti con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06 presso un ateneo diverso da quello di appartenenza: 1 punto- Aver ricoperto almeno un incarico di coordinamento/presidenza di un corso di laurea o di dottorato, o di una commissione istituzionale di ateneo, o di una commissione di dipartimento. Non è considerata la semplice partecipazione come componente di una commissione. 1 punto
--	--

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 30 punti.

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

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

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

Modalità per la valutazione delle Pubblicazioni presentate

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

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.

Categorie	Punteggio massimo attribuibile
Libro	<p>Il punteggio massimo attribuibile ad una pubblicazione in questa categoria è 6.</p> <p>Nella definizione del punteggio complessivo per ogni pubblicazione, si terrà conto di:</p> <ul style="list-style-type: none">- originalità, innovatività, rigore metodologico della pubblicazione: fino a 2 punti- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: fino a 1 punto- congruenza con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: 2 punti se la pubblicazione risulta pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06, 1 punto se risulta parzialmente congruente con SSD CHEM-06/A e del GSD 03/CHEM-06.- Determinazione analitica dell'apporto individuale del/della candidato/a: 1 punto se il/la candidato/a è unico autore/ricerca della pubblicazione, 0.5 punti se è co-autore/ricerca. <p>Non vengono valutati in questa categoria libri di stampo non scientifico e/o che risultino non congruenti con SSD CHEM-06/A e GSD 03/CHEM-06.</p>
Capitolo di libro	<p>Il punteggio massimo attribuibile ad una pubblicazione in questa categoria è 3.</p> <p>Nella definizione del punteggio complessivo per ogni pubblicazione, si terrà conto di:</p> <ul style="list-style-type: none">- originalità, innovatività, rigore metodologico della pubblicazione: fino a 0.5 punti- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: fino a 0.5 punti

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

	<ul style="list-style-type: none">- congruenza con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: 1 punto se la pubblicazione risulta pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06, 0.5 punti se risulta parzialmente congruente con SSD CHEM-06/A e del GSD 03/CHEM-06.- Determinazione analitica dell'apporto individuale del/della candidato/a: 1 punto se il/la candidato/a è unico autore/ricce della pubblicazione, 0.5 punti se è co-autore/ricce. <p>Non vengono valutati in questa categoria libri di stampo non scientifico e/o che risultino non congruenti con SSD CHEM-06/A e GSD 03/CHEM-06.</p>
Articolo su rivista nazionale e internazionale	<p>Il punteggio massimo attribuibile ad una pubblicazione in questa categoria è 10. Non vengono valutati articoli di stampo non scientifico e/o che risultino non congruenti con SSD CHEM-06/A e GSD 03/CHEM-06.</p> <p>Relativamente ad <u>articoli su riviste internazionali presenti nelle banche dati WOS e/o SCOPUS</u>, la definizione del punteggio complessivo per ogni pubblicazione terrà conto di:</p> <ul style="list-style-type: none">- originalità, innovatività, rigore metodologico della pubblicazione: fino a 3 punti. Nel caso di pubblicazioni di tipo review (incluse perspective, tutorial, e contributi assimilabili), il punteggio è limitato a un massimo di 1.- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. Si terrà conto di:<ul style="list-style-type: none">▪ Impact factor della rivista, considerando il suo valore più alto nei database JCR2024 e JCR2023 (Clarivate): 0.25 punti per IF tra 1 e 3.0, 0.50 punti per IF tra 3.1 e 5.0, 0.75 punti per IF tra 5.1 e 8.0, 1 punto per IF tra 8.1 e 10.0, 1.25 punti per IF tra 10.1 e 12, 1.5 punti per IF >12.▪ Citazioni ricevute dall'articolo, considerando il valore più alto tra le banche dati WOS e SCOPUS: 0.25 punti per un numero di citazioni tra 1 e 10, 0.75 punti per un numero di citazioni tra 11 e 25, 1.5 punti per più di 25 citazioni. <p>Nel caso di pubblicazioni di tipo review (incluse perspective, tutorial, e contributi assimilabili), il punteggio è limitato a un massimo di 1.5.</p> <ul style="list-style-type: none">- congruenza con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: 2 punti se la pubblicazione risulta pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06, 1 punto se risulta parzialmente congruente con SSD CHEM-06/A e del GSD 03/CHEM-06.- Determinazione analitica dell'apporto individuale

TG

POLITECNICO DI TORINO

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

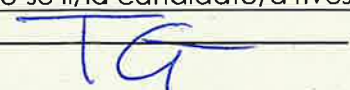
Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

	<p>del/della candidato/a: 2 punti se il/la candidato/a riveste il ruolo di primo autore, corresponding author o senior author; 1 punto se il/la candidato/a riveste il ruolo di secondo autore; 2/n punti (n = numero di autori) per tutte le altre situazioni.</p> <p>Relativamente ad <u>articoli pubblicati su riviste internazionali non presenti nelle banche dati WOS e/o SCOPUS o su riviste nazionali</u>, la definizione del punteggio complessivo per ogni pubblicazione terrà conto di:</p> <ul style="list-style-type: none">- originalità, innovatività, rigore metodologico della pubblicazione: fino a 1 punto.- congruenza con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: 1 punto se la pubblicazione risulta pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06, 0.5 punti se risulta parzialmente congruente con SSD CHEM-06/A e del GSD 03/CHEM-06.- Determinazione analitica dell'apporto individuale del/della candidato/a: 1 punto se il/la candidato/a riveste il ruolo di primo autore, corresponding author o senior author; 0.5 punto se il/la candidato/a riveste il ruolo di secondo autore; 1/n punti (n = numero di autori) per tutte le altre situazioni.
Curatela	0
Catalogo di mostra e ogni progetto pubblicato (con saggio critico di altro autore)	0
Atti di convegni/conferenze nazionali e internazionali	<p>Il punteggio massimo attribuibile ad una pubblicazione in questa categoria è 3. Non vengono valutati prodotti di stampo non scientifico e/o che risultino non congruenti con SSD CHEM-06/A e GSD 03/CHEM-06. Vengono valutati esclusivamente proceedings o extended abstracts di lunghezza almeno pari a 3 pagine.</p> <p>La definizione del punteggio complessivo per atto congressuale terrà conto di:</p> <ul style="list-style-type: none">- originalità, innovatività, rigore metodologico della pubblicazione: fino a 0.5 punti.- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: fino a 0.5 punti.- congruenza con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: 1 punto se la pubblicazione risulta pienamente congruente con il SSD CHEM-06/A e il GSD 03/CHEM-06, 0.5 punti se risulta parzialmente congruente con SSD CHEM-06/A e del GSD 03/CHEM-06.- Determinazione analitica dell'apporto individuale del/della candidato/a: 1 punto se il/la candidato/a riveste il ruolo di primo autore, corresponding author o senior author; 0.5 punto se il/la candidato/a riveste



POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

	il ruolo di secondo autore; 1/n punti (n = numero di autori) per tutte le altre situazioni.
Ogni altra pubblicazione non riconducibile alle suddette categorie	Attribuzione di un punteggio massimo di 3 punti alla tesi di dottorato se le tematiche sono considerate pienamente congruenti con SSD CHEM-06/A e del GSD 03/CHEM-06 e sulla base dell'originalità, innovatività e rigore metodologico del contenuto.

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 ad esempio di:

- numero di citazioni;
- «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 30 punti.

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

Modalità per la valutazione della produzione scientifica complessiva

La Commissione Giudicatrice deve altresì valutare, sulla base dei criteri precedentemente individuati, la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei Gruppi Scientifico Disciplinari in cui ne sia consolidato l'uso a livello internazionale, la Commissione, per valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica, si avvale anche degli indicatori di cui al D.M. 243/2011, tenendo conto ad esempio di:

- numero totale delle citazioni;
- combinazioni di parametri atti 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**, e verrà attribuito considerando i seguenti aspetti:

- Consistenza complessiva della produzione scientifica: **0.25** punti se il/la candidato/a conta tra 10 e 20 pubblicazioni (articoli, review) su SCOPUS, **0.50** punti se ne ha più di 20.
- Intensità e continuità temporale della produzione scientifica: **0.25** punti se il/la candidato/a ha pubblicato tra 5 e 10 articoli o review su riviste indicizzate su SCOPUS nel quinquennio 2021-2025 (fa fede l'anno della "version of record"), **0.50** punti se ne ha pubblicati più di 10.
- Numero totale delle citazioni: **0.25** punti se le pubblicazioni del/della candidato/a contano ≤500 citazioni su SCOPUS, **0.50** punti se ne contano >500.
- h-index (SCOPUS) del/della candidato/a: **0.15** punti se ≤10, **0.3** punti per valori tra 11 e 20, **0.5** punti se maggiore di 20.

POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

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 GATTI Teresa

Componente Prof.ssa FEROCI Marta

Componente Prof.ssa FIORAVANTI Giulia

in collegamento telematico

in collegamento telematico



POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

La sottoscritta Marta Feroci, Professoressa Ordinaria presso Sapienza Università di Roma, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del verbale n. 1 – *Criteri di valutazione* - per la procedura di selezione ad una posizione di Ricercatore Universitario a tempo determinato per il Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Settore Scientifico Disciplinare CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Codice Interno 01/26/P/RTT, indetto dal Politecnico di Torino, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 9 del 03/02/2026, IV Serie Speciale – Concorsi ed Esami e di approvare il contenuto dello stesso.

Luogo e data Roma, 18 maggio 2026

Prof.ssa Marta Feroci

Firma



Viene allegato documento di identità



POLITECNICO DI TORINO

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

Decreto Rettorale n. 101 del 28 gennaio 2026

Gruppo Scientifico Disciplinare: 03/CHEM-06 Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Settore Scientifico Disciplinare: CHEM-06/A Fondamenti Chimici delle Tecnologie

Codice Interno: 01/26/P/RTT

La sottoscritta Giulia Fioravanti Ricercatrice Universitaria Confermata presso l'Università degli studi dell'Aquila dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla stesura del verbale n. 1 – *Criteri di valutazione* - per la procedura di selezione ad una posizione di Ricercatore Universitario a tempo determinato per il Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-06 - Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Settore Scientifico Disciplinare CHEM-06/A - Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Codice Interno 01/26/P/RTT, indetto dal Politecnico di Torino, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 9 del 03/02/2026, IV Serie Speciale – Concorsi ed Esami e di approvare il contenuto dello stesso.

Luogo e data ____L'Aquila, 18/05/2026____

Prof.ssa _____ Giulia Fioravanti

Firma _____

Viene allegato documento di identità
