

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK, AI SENSI DELL'ART 24, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE PER IL G.S.D. 03/CHEM-01 "CHIMICA ANALITICA, AMBIENTALE E DEI BENI CULTURALI", PROFILO: S.S.D. CHEM-01/A "CHIMICA ANALITICA", INDETTA CON D.R. N. 1042/2026 PROT. 0227564 DEL 10/07/2026, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 59 DEL 4 Agosto 2026

VERBALE N. 1
(Criteri di valutazione)

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione in oggetto, nominata con D.R. n. 1280/2026 PROT. 0276112 del 03/09/2026 composta da:

Prof. Claudio Baggiani	Professore Ordinario dell'Università di Torino
Prof. Federica Bianchi	Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Parma
Prof. Maria Minunni	Professore Ordinario dell'Università di Pisa

si riunisce al completo, per via telematica, su piattaforma TEAMS, il giorno 17/09/2026 alle ore 15.00, salvo eventuali ricusazioni che dovessero pervenire da parte dei candidati alla selezione in premessa, per predeterminare i criteri di massima e le procedure per la valutazione dei candidati.

La Commissione procede pertanto ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

In apertura di seduta, ciascun Commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dagli art. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Si provvede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Claudio Baggiani e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Federica Bianchi attenendosi ai criteri di seguito specificati:

per l'individuazione del Presidente:

- maggiore anzianità, ai fini giuridici, nel ruolo;

per l'individuazione del Segretario:

- minore anzianità, ai fini giuridici, nel ruolo.

Il Presidente richiama gli adempimenti previsti dal bando, dal Regolamento per il reclutamento e la disciplina dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), emanato dell'Università degli Studi di Parma e dall'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240, così come modificato dalla legge 29 giugno 2022, n. 79 di conversione del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, nonché succintamente le seguenti fasi procedurali della selezione:

- 1) discussione pubblica con la Commissione dei titoli e della produzione scientifica e contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera;
- 2) attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione e richieste dal bando;
- 3) individuazione del vincitore, tenuto conto che il giudizio finale è considerato positivo se il candidato consegue:
 - un punteggio pari almeno alla metà del massimo attribuibile nella valutazione delle pubblicazioni scientifiche secondo quanto disposto nel bando (30);
 - una valutazione complessiva almeno pari a 70 su 100;
- 4) stesura di una graduatoria di merito, qualora prevista nel bando a seguito di richiesta da parte del Dipartimento proponente la procedura, con utilizzo del medesimo criterio di valutazione di cui sopra.

La Commissione, in base a quanto stabilito dall'art. 6 del bando di selezione, passa quindi a predeterminare criteri e parametri per la valutazione dei candidati, che si effettuerà, in conformità a quanto enunciato agli artt. 2 e 3 del D.M. 25.5.2011, n. 243, mediante una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa (facendo riferimento allo specifico Gruppo scientifico-disciplinare e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari), del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

Valutazione dei titoli e del curriculum

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, 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;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai Settori Concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- h) 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 Settori Concorsuali nei quali è prevista.

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

La Commissione, considerate le caratteristiche del Gruppo scientifico- disciplinare oggetto del bando, non terrà conto dei criteri previsti ai punti d) e j).

Valutazione della produzione scientifica

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni 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 titoli equipollenti, saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La valutazione sarà effettuata 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 per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più Settori Scientifico-disciplinari, 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 del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Saranno valutati altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei Settori Concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) «impact factor» totale;
- d) «impact factor» medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La verifica dell'adeguata conoscenza della lingua inglese richiesta nel bando avverrà secondo il seguente criterio: esposizione di parte dell'attività di ricerca in inglese su specifica richiesta della commissione.

In conformità a quanto previsto dall'art. 9 del bando, avvalendosi dei criteri ministeriali sopra indicati, attribuirà ai titoli e a ciascuna pubblicazione i seguenti punteggi:

- titoli e curriculum: fino ad un massimo di punti 40
- produzione scientifica: fino ad un massimo di punti 60

TITOLI E CURRICULUM punti 40:

Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero: -dottorato pienamente attinente alle tematiche del GSD e del SSD oggetto del bando pt 5 -dottorato attinente alle tematiche del GSD e del SSD oggetto del bando pt 3 -dottorato parzialmente attinente alle tematiche del GSD e del SSD oggetto del bando pt 1 -dottorato non attinente alle tematiche del GSD e del SSD oggetto del bando pt 0	Fino max punti 5
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata -fino max pt 2 per ogni annualità di titolarità di ciascun insegnamento congruente con il GSD ed il SSD oggetto del bando -fino max pt 2 per attività di relatore/correlatore di tesi di laurea triennale o magistrale attinenti al GSD e SSD oggetto del bando	Fino max punti 18
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: -fino max pt 1 per ciascun anno di proroga biennale della attività di ricerca svolta come RTDa su tematiche attinenti al GSD e SSD oggetto del bando - fino max pt 1 per ciascun assegno di ricerca di almeno 6 mesi, non concomitante con il dottorato di ricerca, su tematiche attinenti al GSD e SSD oggetto del bando -fino max pt 0.5 per ciascuna borsa di ricerca di almeno 6 mesi, non concomitante con il dottorato di ricerca, su tematiche attinenti al GSD e SSD oggetto del bando - fino max pt 1.5 per ciascun periodo di formazione o di ricerca pari ad almeno 6 mesi e non concomitante con il dottorato di ricerca, presso qualificati istituti italiani o stranieri su tematiche attinenti al GSD e SSD oggetto del bando	Fino max punti 6
Attività progettuale per i settori concorsuali in cui sia prevista -fino max pt 1 per ciascun progetto internazionale su tematiche congruenti col GSD e SSD oggetto del bando in qualità di PI o coordinatore locale -fino max pt 0.8 per ciascun progetto nazionale su tematiche congruenti col GSD e SSD oggetto del bando in qualità di PI o coordinatore locale di progetti -fino max pt 0.4 per ciascun progetto internazionale su tematiche congruenti col GSD e SSD oggetto del bando in qualità di partecipante -fino max pt 0.3 per ciascun progetto nazionale su tematiche congruenti col GSD e SSD oggetto del bando in qualità di partecipante	Fino max punti 3
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: -fino max pt 1 per ogni attività di direzione o coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e/o internazionali su tematiche congruenti col GSD e SSD oggetto del bando -fino max pt 0.7 per ogni partecipazione alle attività di gruppi di ricerca nazionali e/o internazionali su tematiche congruenti col SSD oggetto del bando	Fino max punti 1.5
Titolarità di brevetti: -fino max pt 0.5 per ogni brevetto nazionale attinente alle tematiche del GSD e SSD oggetto del bando - fino max pt 1 per ogni brevetto internazionale attinente alle tematiche del GSD e SSD oggetto del bando	Fino max punti 1.5

Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: -fino max pt 0.3 per ciascuna comunicazione orale presentata in qualità di relatore dal candidato a congressi e convegni internazionali -fino max pt 0.2 per ciascuna comunicazione orale presentata in qualità di relatore dal candidato a congressi e convegni nazionali -fino max pt 0.1 per ciascuna comunicazione poster presentata in qualità di relatore dal candidato a congressi e convegni nazionali e internazionali	Fino max punti 4
Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: -fino max pt 0.3 per ciascun premio e riconoscimento nazionale attinente alle tematiche del GSD e del SSD oggetto del bando -fino max pt 0.5 per ciascun premio e riconoscimento internazionale attinente alle tematiche del GSD e del SSD oggetto del bando Sono esclusi premi e riconoscimenti relativi a poster e tesi di laurea triennale e magistrale e le borse di studio conferite per la partecipazione a congressi	Fino max punti 1

TOTALE

40

PRODUZIONE SCIENTIFICA punti 60

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione e scientifica	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il GSD per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più SSD ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui al comma 4 dell'art. 3 del DM n. 243/2011	TOTALE
Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali	Fino max punti 0.6	Fino max punti 0.6	Fino max punti 0.6 (si considera l'impact factor della rivista alla data di scadenza delle candidature: $IF \leq 2$ punti 0; $2.1 \leq IF \leq 3$ punti 0.2; $3.1 \leq IF \leq 4$ punti 0.3; $4.1 \leq IF \leq 5$ punti 0.4; $5.1 \leq IF < 6$ punti 0.5; $IF \geq 6$ punti 0.6)	Fino max punti 0.6 (primo autore e/o autore corrispondente e/o ultimo autore: 0.6 punti; altro: 0.3 punti. Nei casi i cui l'elenco dei nomi sia in ordine alfabetico, l'apporto del candidato sarà determinato tenendo conto del credit author statement, qualora presente e della continuità di attinenza con il curriculum	Fino max punti 0.6 (saranno considerati i quartili di appartenenza delle riviste alla data di scadenza dei termini delle candidature ed i punti saranno assegnati in base alla rilevanza scientifica della collocazione editoriale. Qualora la rivista appartenga a più	Fino max punti 3 per ciascuna pubblicazione

				scientifico del candidato)	categorie disciplinari, sarà considerato il quartile più favorevole, purché pertinente al settore oggetto della procedura. Per le pubblicazioni più recenti, in assenza del dato relativo all'anno di pubblicazione, sarà utilizzato l'ultimo quartile disponibile. Fonte SJR: Q1, punti 0.6; Q2 punti 0.4; Q3 punti 0.1; <Q3 punti 0)	
Consistenza complessiva della produzione scientifica in coerenza con le tematiche del GSD e SSD oggetto del bando, intensità e continuità temporale fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di allontanamento volontario. I 15 punti verranno ripartiti secondo quanto di seguito riportato: a) max punti 5 calcolati come: $2 \times \left[\frac{\text{numero pubblicazioni totali}}{(2026 - \text{anno prima pubblicazione} - \text{documentati periodi di congedo})} \right]$ b) Numero di citazioni totali (Fonte Scopus). Saranno assegnati max 5 punti secondo la suddivisione: n.						Fino max punti 15

citazioni ≥ 350 punti 5; $250 <$ n.citazioni < 349 punti 3; < 250 punti 1 c) Indice Hirsch (fonte Scopus): $H \geq 12$ punti 5; $11 \leq H \leq 9$ punti 3; $8 \leq H \leq 4$ punti 1; $H \leq 3$ punti 0		
TOTALE		60

Il giudizio finale sarà considerato positivo se il candidato avrà conseguito:

- un punteggio pari almeno alla metà del massimo attribuibile nella valutazione delle pubblicazioni scientifiche secondo quanto disposto nel bando (30);
- una valutazione complessiva almeno pari a 70 su 100;

In caso di più candidati selezionati con giudizio finale positivo, la Commissione, tenuto conto del punteggio minimo di cui sopra, individuerà il vincitore.

La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi n. 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri riportati nel presente verbale, decide di riconvocarsi secondo il seguente calendario:

- il giorno 09/10/2026 alle ore 14:30 su piattaforma Teams, discussione dei titoli e delle pubblicazioni presentate dai candidati e prova volta ad accertare la conoscenza della lingua inglese. I candidati sono invitati a presentare la propria attività mediante una presentazione in formato power point. Durata massima della presentazione: 12 min.

Fissati i precitati criteri e considerato che gli stessi devono essere pubblicizzati, a norma di legge, per almeno 7 giorni, il Presidente o il Segretario delegato dal Presidente, si fa carico di trasmettere il presente verbale, corredato dalle dichiarazioni di adesione degli altri membri e dai moduli art. 35 bis, al Responsabile del Procedimento Dott.ssa Marina Scapuzzi, la quale ne assicura la pubblicità sul sito web dell'Ateneo.

La riunione telematica si conclude alle ore 17:20.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

LA COMMISSIONE:

Prof. Claudio Baggiani PRESIDENTE

Prof. Maria Minunni COMPONENTE

Prof. Federica Bianchi SEGRETARIO