

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI SEI ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240, COSÌ COME MODIFICATO DALLA LEGGE 29 GIUGNO 2022, N. 79 DI CONVERSIONE DEL DECRETO-LEGGE 30 APRILE 2022, N. 36, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/C2 - "CHIMICA INDUSTRIALE", PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/04 - "CHIMICA INDUSTRIALE", INDETTA CON D.R. N. 1004/2023 PROT. 131959 DEL 31.05.2023, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 44 DEL 13.06.2023.**

**VERBALE N. 1  
(Criteri di valutazione)**

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione in oggetto, nominata con D.R. n. 1333/2023 PROT. 202752 del 21/07/2023 composta da:

Prof. Enrico DALCANALE	Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Parma
Prof.ssa Claudia ANTONETTI	Professore Associato dell'Università degli Studi di Pisa
Prof.ssa Valentina BEGHETTO	Professore Associato dell'Università degli Studi Ca' Foscari di Venezia

si riunisce al completo, per via telematica, il giorno 25 Agosto 2023 alle ore 10.00, 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 della Prof.ssa Claudia Antonetti e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Enrico Dalcanale attenendosi ai criteri di seguito specificati:

Il Prof. Enrico Dalcanale, pur essendo il più anziano in ruolo, funge da Segretario in quanto unico afferente alla sede che bandisce la posizione.

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 dall'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;
- 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;
  - una valutazione complessiva almeno pari a 70 su 100;

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 settore concorsuale 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 settore concorsuale oggetto del bando, non terrà conto dei criteri previsti ai punti d), e) 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 dei 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 Settore Concorsuale 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;



## PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60

Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali prevedendo: <b>per originalità:</b> da 0 a 0.8 punti valutati come segue: 0.8 se originale, 0.4 se review o editoriale <b>per congruenza con S.S.D. oggetto del bando:</b> da 0 a 0.8 punti valutati come segue: 0.8 se congruente, 0.4 se poco congruente, 0 se incongruente <b>per rilevanza:</b> da 0 a 0.8 punti valutati come segue: 0.8 se IF > 10, 0.6 se IF > 6, 0.4 se IF > 4, 0.2 se IF > 2, 0.1 se IF > 0. <b>per apporto individuale:</b> da 0 a 0.8 punti valutati come segue: 0.2 + (0.3 se primo o ultimo autore); 0.8 se corresponding author <b>per indici:</b> da 0 a 0.8 punti valutati come segue (numero di citazioni da SCOPUS): 0.8 se n. citazioni > 15, 0.6 se n. citazioni > 10, 0.4 se n. citazioni > 6, 0.2 se n. citazioni > 2	<b>Max punti 48</b> (max punti 4 per ogni pubblicazione fino a un massimo di 12 pubblicazioni)
Monografie	punti da 0 a 0
Interventi a convegni con pubblicazione degli atti	punti da 0 a 0
Saggi inseriti in opere collettanee	punti da 0 a 0
Abstract	punti da 0 a 0
Consistenza complessiva della produzione scientifica I 12 punti saranno ripartiti come specificato alle seguenti lettere a)-d): a) numero normalizzato delle pubblicazioni scientifiche a diffusione internazionale (articoli, capitoli di libro). Verranno assegnati fino a un massimo di 3 punti, calcolati mediante la formula $[3 \times \text{Numero di pubblicazioni} / (\text{2023} - \text{anno di prima pubblicazione} - \text{documentati periodi di sospensione/congedo})^*]$ . *causa maternità, malattia, o altro. b) numero di citazioni totali (CT) (da Scopus). Verranno assegnati fino ad un massimo di 3 punti, così determinati: 3 punti per CT maggiore o uguale a 250; 2 punti per CT compreso tra 100 e 249 (estremi compresi); 1 punto per CT minore di 100. c) Impact factor (da Scopus). Verranno assegnati fino ad un massimo di 3 punti, calcolati come $3 \times (\text{IFAM})$ , dove IFAM è la media dei valori di impact factor delle pubblicazioni, ciascuno diviso per il corrispondente numero di autori. d) Indice di Hirsch (H) (da Scopus). Verranno assegnati fino a 3 punti così determinati: 3 punti per H maggiore o uguale a 12; 2 punti per H compreso tra 8 e 11 (estremi compresi); 1 punto per H compreso tra 4 e 7 (estremi compresi).	<b>Max punti 12</b>

### 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;
- una valutazione complessiva almeno pari a 70 su 100;

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 12 settembre alle ore 16.00 su piattaforma Teams, discussione dei titoli e delle pubblicazioni presentate dai candidati e prova volta ad accertare la conoscenza della lingua inglese.

Fissati i precitati criteri e considerato che gli stessi devono essere pubblicizzati, a norma di legge, per almeno 7 giorni, il Segretario si fa carico di trasmettere il presente verbale, corredato dalle

dichiarazioni di adesione degli altri membri, al Responsabile del Procedimento Sig.ra Enrica Martini, la quale ne assicura la pubblicità sul sito web dell'Ateneo.

La riunione telematica si conclude alle ore 11.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Claudia ANTONETTI	PRESIDENTE
Prof.ssa Valentina BEGHETTO	COMPONENTE
Prof. Enrico DALCANALE	SEGRETARIO