

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE N. 240/2010, NEL TESTO VIGENTE PRIMA DELLA DATA DI ENTRATA IN VIGORE DELLA L. 29 GIUGNO 2022, N. 79, PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/IBIO-01 - BIOINGEGNERIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IBIO-01/A - BIOINGEGNERIA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 94 DEL 25 FEBBRAIO 2025 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 20 DEL GIORNO 11 MARZO 2025 (CODICE CONCORSO: ARIC/04\_25).**

## **VERBALE N. 1 CRITERI DI VALUTAZIONE**

Il giorno 2 luglio 2025, alle ore 9:00 si riunisce, per via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge n. 240/2010, nel testo vigente prima della data di entrata in vigore della L. 29 giugno 2022, n. 79, nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 09/IBIO-01 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A - Bioingegneria, nominata con Decreto Rettoriale n. 280 giorno 22 maggio 2025 e composta dai seguenti professori:

- **Prof.ssa Elena De Momi**, Ordinario nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 09/IBIO-01 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A - Bioingegneria, presso il Politecnico Milano;
- **Prof. Leandro Pecchia**, Ordinario nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 09/IBIO-01 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A - Bioingegneria, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof. Ernesto Iadanza**, Associato nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 09/IBIO-01 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A - Bioingegneria, presso l'Università di Siena.

La Commissione, verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti in collegamento telematico, procede immediatamente alla nomina del Presidente, nella persona del Prof. Leandro Pecchia e del Segretario, nella persona del Prof. Ernesto Iadanza.

I componenti della Commissione dichiarano preliminarmente che non sussistono situazioni di incompatibilità e di conflitto di interessi tra di essi, ai sensi della legislazione vigente.

La Commissione prende visione di quanto stabilito dal Regolamento per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato, ai sensi della citata Legge n. 240/2010, emanato con Decreto Rettoriale n. 149 del 26 marzo 2024, e del bando emanato con Decreto Rettoriale n. 94 del 25 febbraio 2025.

La Commissione considerato che hanno presentato istanza di partecipazione n. 3 candidati, stabilisce che procederà come segue:

- all'analisi della documentazione presentata dai candidati;
- alla discussione pubblica con i candidati dei titoli e delle pubblicazioni e contestuale accertamento della lingua inglese;
- all'attribuzione di un punteggio ai titoli e alle pubblicazioni presentate dai candidati che hanno partecipato alla discussione.

La Commissione procede, tenendo conto dei criteri e dei parametri riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con Decreto Ministeriale n. 243 del 25 maggio 2011, a definire i criteri per

l'attribuzione dei punteggi da assegnare ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate, così come segue:

**Punteggio attribuibile a ciascuna categoria di titoli: fino a un massimo di punti 30**

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero - **fino ad un massimo di punti 4;**
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero- **fino ad un massimo di punti 4;**
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri **fino ad un massimo di punti 6;**
- e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi - **fino ad un massimo di punti 6;**
- g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - **fino ad un massimo di punti 5;**
- h) premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca - **fino ad un massimo di punti 5;**

**TOTALE PUNTI 30**

**Punteggio attribuibile alle pubblicazioni scientifiche fino ad un massimo di punti 70**

| <b>Valutazione della produzione scientifica 70/100</b>                         |  |                                 |
|--|--|---------------------------------|
| <b>Valutazione della qualità della produzione scientifica complessiva</b>      | da 0 fino a un massimo di 22 punti   |                                 |
| <b>Pubblicazioni nazionali e internazionali fino ad un massimo di 48 punti</b> | Articoli internazionali su riviste internazionali ISI o SCOPUS con Impact Factor | fino a 4 per ciascun articolo   |
|  | Capitoli su volumi internazionali  | fino a 1 per ciascun capitolo   |
|  | Atti di conferenze internazionali con referaggio                                 | fino a 2 per ciascun atto       |
|  | Articoli in riviste referate nazionali o in riviste internazionali senza IF      | fino a 1 per ciascun articolo   |
|  | Capitoli in volumi nazionali o atti di conferenze nazionali                      | fino a 0.5 per ciascun capitolo |

**TOTALE PUNTI 70**

Ai sensi del D.M. n. 243 del 25/05/2011, la Commissione giudicatrice 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 di cui sopra.

La Commissione stabilisce, inoltre, che qualora il candidato abbia presentato un numero di pubblicazioni superiore al limite indicato nell'allegato A al bando, valuterà le stesse secondo l'ordine riportato nell'elenco, fino alla concorrenza del limite stabilito.

La Commissione nell'attribuire il punteggio alle pubblicazioni, terrà conto dei sotto indicati criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;

- 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, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente 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 ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, anche in relazione all'età accademica.

La Commissione, si avvarrà anche dei seguenti indicatori:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- e) Indice di Hirsch.

Per quanto riguarda la discussione dei titoli e della produzione scientifica, che avverrà in seduta pubblica, la Commissione stabilisce che avrà durata massima di 20 minuti per ogni candidato e che si svolgerà il giorno 15 luglio alle ore 18 per via telematica, su piattaforma Microsoft Teams.

Contestualmente a tale discussione avrà luogo l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua straniera mediante l'espressione di un giudizio sintetico (ad esempio: insufficiente – sufficiente – buono – distinto – ottimo).

La Commissione, come previsto dall'art. 10, comma 7, del Regolamento di Ateneo, sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli, alle pubblicazioni presentate dai candidati e alla discussione pubblica, individuerà il candidato vincitore, che dovrà avere conseguito una valutazione complessiva di almeno 70 punti, con il raggiungimento minimo di 20 punti per i titoli.

La Commissione giudicatrice, inoltre, considerato quanto previsto dall'art. 9 comma 9, del citato Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato, prende atto che i lavori dovranno concludersi entro il giorno 22 settembre 2025.

La Commissione, decide quindi di riconvocarsi, per via telematica, il giorno 15 luglio 2025 alle ore 17 per l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati.

La Commissione si avvarrà di strumenti telematici di lavoro collegiale, come previsto dall'art. 9, comma 11, del citato Regolamento di Ateneo.

La Commissione trasmette il presente verbale al Responsabile del procedimento, al fine di consentirne la pubblicazione sul sito dell'Università.

Il presente verbale è sottoscritto dal Presidente ed è corredato dalle dichiarazioni di concordanza con il verbale stesso, fatte pervenire dagli altri componenti la Commissione giudicatrice.

La seduta viene tolta alle ore 9:50

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Data, 2 luglio 2025

Il Presidente  
(Prof. Leandro Pecchia)

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE N. 240/2010, NEL TESTO VIGENTE PRIMA DELLA DATA DI ENTRATA IN VIGORE DELLA L. 29 GIUGNO 2022, N. 79, PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/IBIO-01 - BIOINGEGNERIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IBIO-01/A - BIOINGEGNERIA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 94 DEL 25 FEBBRAIO 2025 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 20 DEL GIORNO 11 MARZO 2025 (CODICE CONCORSO: ARIC/04\_25).**

Il sottoscritto **Prof. Ernesto Iadanza**, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge n. 240/2010, nel testo vigente prima della data di entrata in vigore della L. 29 giugno 2022, n. 79, nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 09/IBIO-01 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A - Bioingegneria, presso la Facoltà Dipartimentale di Ingegneria, bandita con Decreto Rettorale n. 94 del 25 febbraio 2025 e con Avviso pubblicato su G.U.R.I. - IV Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 20 del giorno 11 marzo 2025 (codice concorso: ARIC/04\_25).

### **DICHIARA**

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla prima riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Leandro Pecchia, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 2 luglio 2025

(Prof. Ernesto Iadanza)

  
Firmato  
digitalmente da  
Ernesto Iadanza  
Data: 02.07.2025  
10:08:53 CEST  
**UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240**

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE N. 240/2010, NEL TESTO VIGENTE PRIMA DELLA DATA DI ENTRATA IN VIGORE DELLA L. 29 GIUGNO 2022, N. 79, PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/IBIO-01 - BIOINGEGNERIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IBIO-01/A - BIOINGEGNERIA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 94 DEL 25 FEBBRAIO 2025 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 20 DEL GIORNO 11 MARZO 2025 (CODICE CONCORSO: ARIC/04\_25).**

La sottoscritta **Prof.ssa Elena De Momi**, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge n. 240/2010, nel testo vigente prima della data di entrata in vigore della L. 29 giugno 2022, n. 79, nel Gruppo Scientifico-Disciplinare 09/IBIO-01 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A - Bioingegneria, presso la Facoltà Dipartimentale di Ingegneria, bandita con Decreto Rettorale n. 94 del 25 febbraio 2025 e con Avviso pubblicato su G.U.R.I. - IV Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 20 del giorno 11 marzo 2025 (codice concorso: ARIC/04\_25).

### **DICHIARA**

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla prima riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Leandro Pecchia, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 2 luglio 2025

**Firmato digitalmente  
da:ELENA DE MOMI  
Organizzazione:  
POLITECNICO DI  
MILANO/80057930150**

(Prof.ssa Elena De Momi)