

ALLEGATO 1)  
**Criteria di massima ai sensi del D.M. 243/2011  
e modalità di attribuzione dei punteggi a eventuali titoli e pubblicazioni**

Dopo ampia e approfondita discussione la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM) GSD 05/BIOS-07, SSD BIOS-07/A - Biochimica, composta da

PRESIDENTE: Pier Luigi Martelli  
COMPONENTE: Lorena Pochini  
SEGRETARIO: Gianna Ferretti

predetermina i criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati, che si effettuerà con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i parametri e i criteri di cui al D.M. n. 243/2011.

La Commissione stabilisce che il punteggio dei titoli e della produzione scientifica sarà espresso in 100/100, che per il conseguimento dell'idoneità i candidati dovranno uguagliare o superare il punteggio complessivo di 85/100

Decide altresì che il punteggio per titoli e curriculum sarà espresso fino ad un massimo di punti 40/100, mentre il punteggio della produzione scientifica sarà espresso fino ad un massimo di punti 60/100. Il giudizio sulla conoscenza della lingua straniera sarà espresso secondo la seguente gradualità: insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo, eccellente.

I criteri adottati sono:

**Valutazione dei titoli e del curriculum    massimo 40/100**

**a) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero: massimo 8 punti**

- a1) 8 punti per attività dottorato pienamente congruenti con le tematiche del SSD BIOS-07/A
- a2) 2 punti per attività di dottorato parzialmente congruenti con le tematiche del SSD BIOS-07/A
- a3) 0 punti per attività di dottorato non congruenti con le tematiche del SSD BIOS-07/A

**b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero: massimo 5 punti**

- b1) fino a 1 punto per ogni titolarità di insegnamenti o moduli di almeno 16 ore, nel SSD BIOS-07/A presso corsi di studio universitari in Italia o all'estero
- b2) fino a 0,2 punti per ogni attività di tutorato di almeno 16 ore a supporto di insegnamenti del settore SSD BIOS-07/A presso corsi di studio universitari in Italia o all'estero
- b3) fino a 0,1 punti per ogni tesi di laurea o Dottorato su tematiche coerenti con il SSD BIOS-07/A presentata come relatore o co-relatore

**c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: massimo 14 punti**

- c1) 0,3 punti per ogni mese di attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti esteri, inclusi quelli svolti durante il periodo di dottorato, su tematiche coerenti con SSD BIOS-07/A.
- c1) 0,1 punti per ogni mese di attività di formazione o di ricerca post dottorato presso qualificati istituti italiani, su tematiche coerenti con SSD BIOS-07/A.

**d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: massimo 5 punti**

- d1) fino a 1 punto per ogni annualità di titolarità (coordinamento, responsabilità di unità di ricerca) di progetti competitivi nazionali e internazionali, su tematiche coerenti con SSD BIOS-07/A.
- d2) fino a 0,5 punti per ogni annualità di partecipazione a progetti competitivi nazionali e

*internazionali, su tematiche coerenti con SSD BIOS-07/A.*

**e) titolarità di brevetti: massimo 2 punti**

*e1) 1 punto per ogni brevetto internazionale rilasciato*

*e2) 0,5 punti per ogni brevetto nazionale rilasciato*

**f) relazioni a congressi e convegni nazionali e internazionali: massimo 4 punti**

*f1) fino a 1 punto per ogni relazione orale a congressi internazionali*

*f2) fino a 0,5 punti per ogni relazione orale a congressi nazionali*

*f3) fino a 0,2 punti per ogni presentazione di poster a congressi internazionali*

*f4) fino a 0,1 punti per ogni presentazione di poster a congressi nazionali*

**g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: massimo 2 punti**

*g1) fino a 1 punto per ogni premio o riconoscimento internazionale attribuito per l'attività scientifica da società scientifiche e qualificati enti attinenti al SSD BIO-07/A.*

*g2) fino a 0,5 punti per ogni premio o riconoscimento nazionale attribuito per l'attività scientifica da società scientifiche e qualificati enti attinenti al SSD BIO-07/A.*

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.

**Valutazione della produzione scientifica                      massimo 60/100**

La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prende 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 è considerata, ai sensi del D.M. 243/11, una pubblicazione e sarà valutata se ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni presentabili previsto dal bando, che è 12.

La Commissione effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei criteri previsti dall'art. 3 del D.M. 243/11.

**Ripartizione del punteggio per la produzione scientifica presentata:**

**1) Valutazione analitica delle pubblicazioni presentate: massimo 4 punti per ogni pubblicazione, così suddivisi:**

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza: massimo 1 punto.

*Fino a 1 punto per articoli originali su riviste censite nel Journal Citation Reports, nell'edizione disponibile alla scadenza del bando*

*Fino 0,1 punti per review, altre tipologie di pubblicazione, e articoli su riviste non censite nel Journal Citation Reports.*

- congruenza con il SSD BIOS-07/A: massimo 1 punto

*Fino a 1 punto per articoli su argomenti coerenti con quelli del SSD BIOS-07/A*

*Fino a 0,2 punti per pubblicazioni su tematiche scarsamente o non congruenti con le tematiche del SSD BIOS-07/A*

- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: massimo 1 punto

*1 punto per pubblicazioni su riviste collocate nel quartile Q1 delle categorie JCR-Clarivate*

*0,5 punto per pubblicazioni su riviste collocate nel quartile Q2 delle categorie JCR-Clarivate*

*0,2 punti per pubblicazioni su riviste collocate nel quartile Q3 delle categorie JCR-Clarivate*

*0 punti per pubblicazioni su riviste collocate nel quartile Q4 delle categorie JCR-Clarivate.*

*Si farà riferimento al Journal Citation Reports, nell'edizione disponibile alla scadenza del bando (JCR 2023, pubblicato nel 2024) e si considererà la collocazione migliore.*

- apporto individuale del candidato: massimo 1 punto  
*1,0 punto se primo autore (o con contributo equivalente al primo), ultimo autore (o con contributo equivalente all'ultimo) o autore corrispondente (o co-corrispondente)*  
*0,5 punti per altri ruoli*

Nel caso la tesi di dottorato sia presentata tra le 12 pubblicazioni indicate dal bando, saranno attribuiti fino a 4 punti così suddivisi:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza: fino a 2 punti;
- congruenza con il SSD BIO/10: fino a 2 punti

## **2) Valutazione della produzione scientifica complessiva: massimo 12 punti**

Poiché nel settore scientifico disciplinare è consolidato l'uso a livello internazionale dei sottoelencati indicatori la Commissione nel valutare le pubblicazioni si avvale dei medesimi:

a) numero medio di pubblicazioni per anno, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca: massimo 3 punti;

- 3 punti per un numero medio di pubblicazioni maggiore di 2*
- 1 punto per un numero medio di pubblicazioni compreso tra 1 (escluso) e 2 (incluso)*
- 0 punti per un numero totale di pubblicazioni inferiore o uguale a 1*

b) numero medio di citazioni per anno: massimo 3 punti;

- 3 punti per un numero medio di citazioni maggiore di 100*
- 1 punto per un numero medio di citazioni compreso tra 50 (escluso) e 100 (incluso)*
- 0 punti per un numero medio di citazioni inferiore o uguale a 50*

c) indice di Hirsch (H-index): massimo 3 punti

- 3 punti per H-index maggiore o uguale a 15*
- 1 punto per H-index compreso tra 10 e 14*
- 0 punti per H-index inferiore o uguale a 9*

d) numero totale di citazioni: massimo 3 punti;

- 3 punti per un numero totale di citazioni maggiore di 1000*
- 1 punto per un numero totale di citazioni compreso tra 800 (escluso) e 1000 (incluso)*
- 0 punti per un numero totale di citazioni inferiore o uguale a 800*

PRESIDENTE Pier Luigi Martelli

COMPONENTE Lorena Pochini

SEGRETARIO Gianna Ferretti

 Lorena Pochini  
07.04.2025 13:39:17  
GMT+02:00