







ALLEGATO 2

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - SEDE DI MODENA PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/13-BIOLOGIA APPLICATA BANDITA CON DECRETO REP. N. 1325/2022 PROT. N.0271499- DEL 04/11/2022) - Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU

Criteri di valutazione

La commissione giudicatrice decide di utilizzare un totale di 100 punti di cui 40 per la valutazione dei titoli e 60 punti da assegnare alle pubblicazioni secondo i criteri riportati di seguito:

La commissione decide che verranno valutati i soli titoli e le pubblicazioni coerenti con il profilo BIO/13 (Biologia Applicata) per il quale è stato bandito il concorso.

La Commissione pertanto effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa facendo riferimento allo specifico settore concorsuale 05/F1 all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di un settore scientifico disciplinare (BIO/13-Biologia Applicata), del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

der cariaraati.
max punti 5
-
max punti 3
F
max punti 16
Non prevista per il
settore concorsuale
max punti 2
max punti 3
•









-Punti 1 per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali in ambito BIO/13 - Punti 0,5 per ogni partecipazione agli stessi	
- Punti 0,5 per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali in ambito BIO/13 - Punti 0,3 per ogni partecipazione agli stessi	
g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	max punti 3
Punti 1 per ogni brevetto	
h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	max punti 5
-Punti 1 per ogni partecipazione a congresso e convegno internazionale come relatore in ambito BIO/13 - Punti 0,5 per ogni partecipazione a congresso e convegno nazionale come relatore in ambito BIO/13	
i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	max punti 3
-Punti 0,5 per ogni premio o riconoscimento internazionale per attività di ricerca in ambito BIO/13 -Punti 0,3 per ogni premio o riconoscimento nazionale per attività di ricerca in ambito BIO/13	
j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.	Non previsto per il settore concorsuale

La valutazione di ciascun titolo indicato 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 giudicatrice, effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, 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 o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La Commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a. originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica; (PER OGNI PUBBLICAZIONE MAX PUNTI 0,5 così assegnati:
- -Punti 0,5 risponde ai 3 parametri;
- -Punti 0,2: risponde a 2 parametri;
- -Punti 0,1 : risponde ad un solo parametro;
- **-Punti 0**: non risponde ad alcun parametro)

max Punti 6









b. congruità di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura (05/F1 –Biologia Applicata), e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione del settore scientifico-disciplinare BIO/13 (PER OGNI PUBBLICAZIONE MAX PUNTI 1,5 così assegnati:

- Punti 1,5 per ogni pubblicazione pienamente congruente
- Punti 0,5 per ogni pubblicazione parzialmente congruente
- Punti 0 per pubblicazioni non congruenti

max Punti 18

- c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. (PER OGNI PUBBLICAZIONE MAX PUNTI 1 così assegnati:
- Punti 1 per ogni pubblicazione pertinente al settore BIO/13 con IF > o uguale a 4
- Punti 0,5 per ogni altra pubblicazione pertinente al settore BIO/13
- Punti 0 per ogni altra pubblicazione NON pertinente al settore BIO/13)

max Punti 12

- 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. (PER OGNI PUBBLICAZIONE MAX PUNTI 1 così assegnati:
 - **-Punti** 1 per ogni pubblicazione come autore primo/co-primo, ultimo/co-ultimo o corrispondente/co-corrispondente
 - Punti 0,15 per ogni pubblicazione come coautore

max Punti 12

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione ed in particolare la possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori delle pubblicazioni presentate dai candidati e che risultino svolte in collaborazione con terzi occorre individuare dei criteri atti ad accertare l'enucleabilità dell'apporto dei singoli candidati, indicando i parametri logici seguiti per valutare l'autonomia di detto apporto e a tal proposito stabilisce per quanto riguarda i lavori in collaborazione con terzi, relativi all'apporto del singolo candidato sono:

- -l'ordine dei nomi: guida, ove particolare importanza viene assegnata al primo autore, ultimo autore ed autore corrispondente
- -la coerenza con il resto dell'attività scientifica;

NB. A tutte le pubblicazioni NON congrue che quindi avranno punteggio 0 per la congruità non verranno assegnati gli altri punteggi.

La commissione giudicatrice deve altresì valutare 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.

- a. Consistenza della produzione scientifica non precedentemente valutata fino ad un massimo di Punti 2 così assegnati:
- Punti 0,15 per ogni pubblicazione su rivista con IF e pertinente al settore BIO/13
- b. Intensità e continuità temporale fino ad un massimo di 4 punti così suddivisi:
- **Punti 0,25** per ogni anno in cui il candidato ha pubblicato più di due articoli pertinenti al BIO/13 con IF superiore a 2 (per un massimo di 2 punti) (intensità)
- -Punti 2 da attribuire se non sono presenti interruzioni nella cronologia di pubblicazioni superiori ad anni due negli ultimi cinque anni di carriera (continuità)

La Commissione nel valutare complessivamente le pubblicazioni, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

1. numero totale delle citazioni: max 2 pti

Punti 2 se > o uguale a 200 Punti 0,5 se <200

2. "impact factor" totale; max 2 pti

Punti 2 se > o uguale a 50 Punti 0,5 se < 50

3. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch) max 2 pti

Punti 2 se > o uguale a 5 Punti 0,5 se < 5

La commissione stabilisce che ciascun candidato ha a disposizione 20 minuti per illustrare alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentate per la valutazione e per l'accertamento, ove previsto, della conoscenza della lingua straniera.

Per quanto riguarda la pubblica discussione dei titoli, la Commissione stabilisce i seguenti criteri e modalità di valutazione e fissa, altresì, una graduazione dei criteri medesimi

- 1) padronanza e grado di aggiornamento, dimostrati dal candidato, attraverso la discussione dei titoli presentati, in riferimento alle tematiche di ricerca afferenti al settore scientifico-disciplinare BIO/13;
 - 2) chiarezza e sinteticità dell'esposizione