

BANDO DI CONCORSO N. 14/2020

CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAME - COLLOQUIO PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE PROFILO RICERCATORE, III LIVELLO PROFESSIONALE PRESSO LA STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN – SEDE AMENDOLARA (CALABRIA) - Estratto di bando pubblicato sulla G.U.R.I. IV serie speciale n. 46 del 16 giugno 2020

ESTRATTO DEL VERBALE N. 1

Omissis [..]

La Commissione, letto attentamente il bando di concorso, prende atto che per la valutazione dei titoli e del colloquio dispone complessivamente di **90 punti**, così ripartiti: titoli punti 30, colloquio punti 60.

La Commissione definisce i criteri di valutazione dei titoli e dell'esame-colloquio.

CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI

La Commissione esaminatrice disporrà complessivamente di **30 punti** per la valutazione dei titoli. Il candidato dovrà raggiungere la soglia minima di **21/30**.

Ai sensi dell'art.2 del bando i candidati dovranno inoltre possedere i seguenti requisiti:

- Conoscenza della biologia ed ecologia marina comprovata da pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali del settore.
- Conoscenze ed esperienze nella analisi dei dati con metodi statistici con particolare riguardo alla biologia ed ecologia degli organismi marini.
- Conoscenza di metodologie avanzate, esperienza e capacità progettuali tali da permettere uno sviluppo interdisciplinare delle ricerche nell'ambito della biologia ed ecologia degli organismi marini.
- Produttività scientifica IS), normalizzata rispetto all'anzianità scientifica (dal conseguimento del titolo di PhD o dalla data della prima pubblicazione o negli ultimi 3 anni), maggiore o uguale a 1.

Ai sensi dell'art. 7 del bando i titoli valutabili sono i seguenti:

- | | | |
|----|---|--------------------------------------|
| 1. | <i>Curriculum Vitae et Studiorum</i> | fino a un massimo di punti 10 |
| 2. | Pubblicazioni, indicatori scientometrici e brevetti | fino a un massimo di punti 20 |

La valutazione dei titoli di cui al punto 1 sarà essenzialmente mirata ad evidenziare l'esperienza dei candidati, a comprendere l'effettiva esperienza scientifica e tecnologica maturata e la capacità di svolgere ricerche e promuovere attività scientifiche coerenti con le finalità del bando ed includerà:

- a) Capacità di attrazione fondi da bandi competitivi (e.g., progetti di ricerca nazionali ed internazionali, commesse conto terzi), evidenziando gli incarichi ricoperti e le eventuali responsabilità assunte e loro rilevanza;
- b) Coordinamento scientifico e/o partecipazione a progetti di ricerca nazionali ed internazionali nelle tematiche del bando con particolare attenzione ai progetti della EU;
- c) Capacità di networking e Partecipazioni a società scientifiche;
- d) Partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche;
- e) Esperienze di campo e competenze specifiche in ambito nazionale ed internazionale inerenti le tematiche del bando;
- f) Premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca;
- g) Attività di formazione (incluso il tutoraggio di tesi di laurea magistrale/specialistica o di dottorato) e di terza missione.
- h) Attività di terza missione (trasferimento tecnologico, public engagement, etc.)

La commissione ripartisce il punteggio massimo di 10 punti per i titoli di cui al punto 1, in relazione a ciascuna suddetta sottocategoria, nel seguente modo:

a) Capacità di attrazione fondi da bandi competitivi (e.g., progetti di ricerca nazionali ed internazionali, commesse conto terzi), evidenziando gli incarichi ricoperti e le eventuali responsabilità assunte e loro rilevanza;		max punti 1/10
b) Coordinamento scientifico e/o partecipazione a progetti di ricerca nazionali ed internazionali nelle tematiche del bando con particolare attenzione ai progetti della EU; Attività di coordinamento scientifico Partecipazione a progetti di ricerca internazionali Partecipazione a progetti di ricerca nazionali	punti 3 punti 2 punti 1	max punti 3/10
c) Capacità di networking e Partecipazioni a società scientifiche; Partecipazione a working group nazionali ed internazionali e/o società scientifiche, con Ruoli di responsabilità Partecipazione senza ruoli di responsabilità	punti 0,5 punti 0,2	max punti 0,5/10
d) Partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche;		max punti 0,5/10
e) Esperienze di campo e competenze specifiche in ambito nazionale ed internazionale inerenti le tematiche del bando; Partecipazione a campagna di campionamento in mare e/ o documentata esperienza di laboratorio e/o analisi dati Per ogni anno di borsa, assegno o altro contratto in ambito nazionale inerente le tematiche del bando Per ogni anno di borsa, assegno o altro contratto in ambito internazionale inerente le tematiche del bando	punti 0,2 punti 0,5 punti 0,8	max punti 3/10
f) Premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca;		max punti 0,5/10
g) Attività di formazione (incluso il tutoraggio di tesi di laurea magistrale/specialistica o di dottorato) e di terza missione; Tutoraggio di tesi di laurea magistrale/specialistica Tutoraggio di tesi di dottorato	punti 0,2 punti 0,5	max punti 1/10
h) Attività di terza missione (trasferimento tecnologico, public engagement, etc.) Iniziativa di start-up imprese e/o spin-off Attività di public engagement, espressa come valutazione globale di attività mediatica Divulgativa su giornali o network televisivi nazionali ed internazionali	punti 0,3 punti 0,15	max punti 0,5/10

La valutazione dei titoli di cui al punto 2 sarà mirata ad evidenziare l'attitudine dei candidati, comprovata da elementi oggettivi, a determinare avanzamenti significativi nell'area di ricerca oggetto della presente selezione, ed includerà:

- Congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel campo scientifico-disciplinare per il quale è disposto il bando ovvero con tematiche interdisciplinari che le comprendano (le pubblicazioni non attinenti alle tematiche del bando devono essere omesse da ogni valutazione);
- Indicatori scientometrici (riferito esclusivamente alle pubblicazioni pertinenti alle discipline del bando) atti a determinare la rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica, con particolare riferimento a IF delle pubblicazioni, alla collocazione delle riviste nei quartili delle aree di riferimento;
- Apporto individuale del candidato, analiticamente determinato nei lavori in collaborazione.

Ai sensi dell'Art. 2 del bando di concorso, la Commissione verificherà che la produttività scientifica ISI del candidato (pubblicazioni ISI normalizzata rispetto all'anzianità scientifica dal conseguimento del titolo di PhD o dalla data della prima pubblicazione o negli ultimi 3 anni) sia maggiore o uguale a 1.

Per favorire l'accesso al ruolo di giovani ricercatori tutti i titoli e i dati scientometrici saranno valutati in termini di produttività, ovvero saranno normalizzati rispetto l'esperienza maturata dal/dalla candidato/a a partire dal conseguimento della tesi di dottorato o dalla data della prima pubblicazione scientifica.

La commissione ripartisce il **punteggio dei titoli di cui al punto 2** nel seguente modo:

2) Pubblicazioni, indicatori scientometrici e brevetti

max punti 20/20

Il punteggio sarà così attribuito:

2.1) PUBBLICAZIONI E INDICATORI SCIENTOMETRICI

max punti 19/20

2.1a) Numero di pubblicazioni con Impact Factor, congruenti con le discipline comprese nel campo scientifico-disciplinare per il quale è disposto il bando ovvero con tematiche interdisciplinari che le comprendano, normalizzate rispetto al numero di anni dalla prima pubblicazione con Impact Factor, fino a un massimo di 1,5 punti:

0,7 punti se numero pubblicazioni normalizzate $\leq 1,5$

1,5 punti se numero pubblicazioni normalizzate $> 1,5$

2.1b) Impact Factor (IF) totale normalizzato rispetto al numero di anni dalla prima pubblicazione con Impact Factor (per valori numerici con decimali, il valore numerico finale sarà approssimato in eccesso) fino a un massimo di 1 punto:

0,6 punti se IF normalizzato ≤ 4

0,8 punti se $5 \leq \text{IF normalizzato} \leq 8$

1 punto se IF normalizzato ≥ 9

2.1c) H index normalizzato per anzianità scientifica fino a un massimo di 1,5 punti:

0,2 punti se H index $< 0,5$

0,7 punti se H index < 1

1,5 punti se H index ≥ 1

2.1d) Numero di citazioni totali normalizzate (CT) fino a un massimo di 1 punto:

0,6 punti se $CT \leq 30$

0,8 punti se $31 \leq CT \leq 50$

1 punto se $CT > 51$

2.1e) Produzione Scientifica fino ad un massimo di 14 punti:

Per ciascuna pubblicazione su rivista internazionale del 1° quartile: 2 punti se primo autore, ultimo autore o corresponding author, altrimenti 1 punto

Per ciascuna pubblicazione su rivista internazionale del 2° quartile: 1,2 punti se primo autore, ultimo autore o corresponding author, altrimenti 0,6 punti

Per ciascuna pubblicazione su rivista internazionale del 3° e 4° quartile: 0,6 punti se primo autore, ultimo autore o corresponding author, altrimenti 0,2 punti

2.2) BREVETTI

max punti 1/20

1 punto per ogni brevetto

CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'ESAME-COLLOQUIO

La Commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 8 del bando, il colloquio, atto a verificare il possesso dei requisiti richiesti e la capacità del candidato in relazione alla posizione da ricoprire, verterà su aspetti scientifici di carattere generale, nonché sulla discussione del curriculum e della produzione scientifica del candidato e sulle conoscenze di cui all'art. 2 del bando. Per la valutazione del colloquio la Commissione ha a disposizione **60 punti**; il colloquio si intende superato se il candidato raggiunge un punteggio non inferiore a **42/60** ed un giudizio almeno sufficiente in ordine alla conoscenza della lingua inglese e delle applicazioni informatiche di base.

I punteggi saranno così attribuiti:

Ottimo	Distinto	Buono	Discreto	Sufficiente	Insufficiente
60	54	48	46	42	<42

La Commissione verificherà la conoscenza della lingua inglese e delle applicazioni informatiche di base relativamente alle tematiche di pertinenza del bando.

Omissis [..]