

## BANDO N. 06/2022

**CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE PROFILO COLLABORATORE TECNICO ENTI DI RICERCA, VI LIVELLO PROFESSIONALE PRESSO LA STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN - ISTITUTO NAZIONALE DI BIOLOGIA, ECOLOGIA E BIOTECNOLOGIE MARINE - Sede di Napoli (Estratto di bando pubblicato su Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana IV serie speciale n. 24 del 25/03/2022).**

### Estratto verbale n. 1 - definizione dei criteri di valutazione

*...omissis...*

La Commissione, letto attentamente il bando di concorso, prende atto che, ai sensi degli artt. 7 e 8 del bando, dispone complessivamente di **90 punti**, così ripartiti:

- **30 punti per i titoli** (soglia minima di 10/30);
- **20 punti per la prova scritta a carattere teorico** (soglia minima di 12/20);
- **20 punti per la prova scritta tecnico-pratica** (soglia minima di 14/20);
- **20 punti per la prova orale** (soglia minima di 14/20);

Ai sensi dell'Art. 2 del bando di concorso, la Commissione verificherà le seguenti **competenze specifiche**:

- Conoscenza delle tecniche di laboratorio a supporto alla ricerca in biochimica e biologia cellulare per applicazioni biotecnologiche in ambito marino;
- Competenze nell'estrazione, purificazione e manipolazione di proteine;
- Conoscenza ed utilizzo di tecniche e apparecchiature cromatografiche ad alta e media pressione;
- Conoscenza delle attività di mantenimento e propagazione di linee cellulari;
- Capacità di sviluppare procedure e protocolli di laboratorio a supporto della ricerca in biochimica e biologia cellulare per applicazioni biotecnologiche in ambito marino.

È altresì richiesta la conoscenza della **lingua inglese** e delle **applicazioni informatiche di base**. Si specifica che tale requisito sarà accertato dalla Commissione esaminatrice.

La Commissione procede in data odierna a:

- stabilire i criteri di valutazione dei titoli;
- stabilire i criteri di valutazione delle prove scritte;
- stabilire i criteri di valutazione della prova orale;
- definire la data di convocazione per le due prove scritte.

La Commissione definisce i criteri di valutazione dei titoli, delle prove scritte e della prova orale nel seguente modo:

#### ❖ CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI

La Commissione prende atto di quanto riportato negli artt. 2 e 7 del bando contenenti tutti gli elementi necessari alla definizione dei criteri di ripartizione dei **30 punti** disponibili per la valutazione dei titoli. Ai sensi dell'art. 7 del bando, il candidato dovrà raggiungere la **soglia minima di 10/30**.

La valutazione dei titoli presentati nel *Curriculum Vitae et Studiorum* sarà mirata a valorizzare l'esperienza dei candidati, a comprendere l'effettiva esperienza maturata e la capacità di svolgere e promuovere attività coerenti con le finalità del bando.

La valutazione dei titoli sarà effettuata successivamente lo svolgimento delle prove scritte, nei confronti dei soli candidati che avranno sostenuto le prove stesse.

Ai sensi dell'art. 7 del bando, i criteri di valutazione dei titoli sono così fissati:

N.	CRITERIO	PUNTEGGIO (MAX 30 punti)
1.	Titoli di studio conseguiti	10
2.	Servizi prestati, funzioni svolte, incarichi ricoperti	12
3.	Qualificazioni professionali	8

Saranno valutati come titoli e acquisiscono carattere preferenziale a parità di punteggio il possesso di uno o più dei seguenti titoli:

- Laurea in Biologia, Biotecnologie, Farmacia, CTF e/o lauree equivalenti o equipollenti;
- Diploma di specializzazione o Master universitario di primo o secondo livello di durata biennale in aree di interesse per le tematiche del presente bando;
- Dottorato di ricerca in materie attinenti alle tematiche del concorso.

La Commissione ripartisce il punteggio dei titoli nel seguente modo:

1. Titoli di studio conseguiti	Punteggio (max 10 punti)
1.a. Voto Diploma di istruzione secondaria di secondo grado	da 90 a 100: 2 punti da 60 a 89: 0 punti
1.1.b. Pertinenza del corso di studi di scuola secondaria rispetto alle tematiche del concorso	1 punto
1.2 Voto di Laurea in Biologia, Biotecnologie, Farmacia, CTF e/o lauree equivalenti o equipollenti;	Fino a 105: 0,5 punti Da 106 a 110: 1 punto Lode: 1 punto
1.3 Diploma di specializzazione	1 punto
1.4 Master di primo livello in aree di interesse per le tematiche del bando	1 punto
1.5 Master di secondo livello di durata biennale in aree di interesse per le tematiche del bando	1 punto
1.6 Dottorato di ricerca in materie attinenti alle tematiche del bando	2 punto

2. Servizi prestati, funzioni svolte, incarichi ricoperti	Punteggio (max 12 punti)
2.1) Attività di laboratorio a supporto alla ricerca in biochimica e biologia cellulare per applicazioni biotecnologiche in ambito marino	1 punto per ogni anno (MAX 4 punti)
2.2) Documentata attività di estrazione, purificazione e manipolazione di proteine	1 punti

2.3) Esperienza relativa all'utilizzo di tecniche e apparecchiature biotecnologiche	2 punti
2.4) Funzioni di responsabilità presso istituzioni pubbliche o private attinenti alle tematiche del bando	1 punto per ogni anno (MAX 3 punti)
2.5) Altra attività tecnica e/o professionale eventualmente esercitata presso istituzioni pubbliche o private attinente alle tematiche del bando	2 punti

3. Qualificazioni professionali	Punteggio (max 8 punti)
Corsi di specializzazione e/o formazione svolti presso enti pubblici e/o privati attinenti alla professionalità per la quale si concorre.	0,5 punti per ogni attività riconosciuta di durata almeno settimanale; 1 punto per ogni attività riconosciuta di durata almeno mensile. (MAX 8 punti)

La Commissione stabilisce che interromperà la valutazione di ciascuna macrocategoria dei titoli al raggiungimento del punteggio specifico massimo previsto.

Laddove il candidato non riporti il periodo dell'attività lavorativa nel formato gg/mm/aaaa, la Commissione precisa che:

- in mancanza di data certa, la decorrenza dell'attività sarà considerata dall'ultimo giorno del mese dichiarato e la conclusione al primo giorno del mese dichiarato;
- in caso di indicazione del solo anno, verrà seguita la medesima *ratio* di cui sopra, facendo decorrere il periodo dall'ultimo giorno dell'anno dichiarato o concludere nel primo giorno dell'anno dichiarato.

### ❖ VALUTAZIONE PROVE SCRITTE

Ai sensi dell'art. 8 del bando, sono previste le due prove scritte in lingua italiana o inglese, a scelta del candidato, la prima a contenuto **teorico** e la seconda a carattere **applicativo**, dirette ad accertare il possesso delle competenze coerenti con l'attività scientifica indicata nel bando.

È prevista l'assegnazione di **max punti 20 per ciascuna prova**.

In particolare, la Commissione valuterà le prove scritte sulla base dei seguenti punteggi/giudizi:

- Conoscenza della materia: fino a un massimo di 5 punti
- Completezza della trattazione: fino a un massimo di 5 punti
- Capacità di sintesi: fino a un massimo di 5 punti
- Chiarezza espositiva e appropriatezza del linguaggio: fino a un massimo di 5 punti

Alla prova orale sono ammessi i candidati che abbiano riportato un punteggio non inferiore a 12/20 nella prima prova scritta e 14/20 nella seconda prova scritta tecnico-pratica e un punteggio non inferiore a 10/30 nella valutazione dei titoli.

La Commissione stabilisce che qualora un candidato non raggiunga la soglia minima di 12/20 nella prima prova scritta, non si procederà alla correzione della seconda prova tecnico-pratica.

Il punteggio assegnato ai candidati in seguito alle valutazioni dei titoli, della prima prova scritta e della seconda prova tecnico-pratica, viene pubblicato in forma **anonima** sul sito istituzionale della Stazione Zoologica Anton Dohrn all'indirizzo:

<http://www.szn.it/index.php/it/bandi-e-concorsi>. Tale pubblicazione avrà valore di notifica.

Data, ora e sede di convocazione per la prova scritta sia a contenuto **teorico** che a carattere **applicativo** sono comunicate ai candidati con almeno quindici giorni di preavviso rispetto alla data stabilita per l'espletamento delle predette prove esclusivamente tramite la pubblicazione del diario delle prove d'esame sul sito istituzionale della Stazione Zoologica Anton Dohrn all'indirizzo: <http://www.szn.it/index.php/it/bandi-e-concorsi>. Tale pubblicazione avrà valore di notifica.

#### ❖ VALUTAZIONE PROVA ORALE

La prova orale, da svolgersi secondo quanto previsto dall'art. 12 del DPR 487/94, in lingua italiana o inglese, a scelta del candidato, consiste nella discussione di aspetti tecnici e pratici di ordine generale e specifico relativi alla tematica indicata nel bando, nonché delle prove scritte e del curriculum.

La prova orale è diretta anche ad accertare la conoscenza della lingua inglese e delle applicazioni informatiche di base.

I punteggi saranno così attribuiti:

Prova orale (MAX 20 punti)	
Completezza e pertinenza delle risposte alle tematiche oggetto del bando, come precisato all'art. 2 comma 2 del medesimo bando (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)	Max punti 12
Chiarezza espositiva, padronanza di linguaggio e dell'utilizzo della terminologia tecnica e capacità di sintesi (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)	Max punti 8

Per la valutazione della prova orale, la Commissione dispone di massimo 20 punti. La prova orale è superata dai candidati che abbiano riportato un punteggio non inferiore a 14/20. In ordine alla conoscenza della lingua inglese e delle applicazioni informatiche di base viene espresso un giudizio complessivo (i.e., scarso, sufficiente, buono, ottimo) e la prova è superata ottenuto un giudizio almeno sufficiente.

La comunicazione della data, ora e sede di svolgimento del colloquio è effettuata almeno venti giorni prima della data della prova **esclusivamente** mediante la pubblicazione sul sito istituzionale della Stazione Zoologica Anton Dohrn all'indirizzo:

<http://www.szn.it/index.php/it/bandi-e-concorsi/bandi-di-concorso>

Tale pubblicazione avrà valore di notifica.

...omissis...

La Segretaria della Commissione  
Dott.ssa Valeria Contino