

CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 1 (UNO) POSTO DI CATEGORIA C, POSIZIONE ECONOMICA C1, DELL'AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO E PIENO DA ASSEGNARE AL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA - (INDETTO CON DECRETO DIRIGENZIALE N. 1431 PROT. N. 140076 DELL'11H SETTEMBRE 2018)

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE
--

Estratto del Verbale del 26 ottobre 2018 – Preliminare -

Al fine di assegnare i punteggi da attribuire all'esito della prova pratica e della prova orale, la Commissione, preso atto dell'art. 7 del bando di concorso "*Preselezione e Prove d'esame*", individua i seguenti criteri e modalità di valutazione:

La Commissione stabilisce che lo svolgimento della prova pratica consisterà, uguale per tutti i candidati, nella dimostrazione di conoscenze delle seguenti tecniche di laboratorio:

- Purificazione di DNA da campioni biologici di diversa natura;
- Amplificazione del DNA tramite end-point PCR e Real-Time PCR;
- Preparazione di campioni e successiva reazione di elettroforesi capillare su un analizzatore automatico di acidi nucleici Applied Biosystems;
- Descrizione di sistemi di sequenziamento massivo di DNA di 2 e 3 generazione;
- Preparazione di terreni di coltura ed isolamento di microorganismi per il clonaggio;

La Commissione individua i seguenti criteri e modalità di valutazione della prova pratica:

Conoscenze dimostrate dal candidato delle procedure di accesso ai laboratori, delle generali procedure di sicurezza e dei rischi nell'esecuzione delle operazioni fondamentali, abilità dimostrata nella purificazione di DNA da campioni biologici di diversa natura, nell'amplificazione del DNA tramite end-point PCR e Real-Time PCR, nella preparazione dei campioni biologici per la successiva analisi in un analizzatore automatico di acidi nucleici ad elettroforesi capillare e nell'utilizzo dell'apparecchiatura stessa, descrizione di sistemi di sequenziamento massivo di DNA di 2 e 3 generazione, e nella preparazione di terreni di coltura ed isolamento di microorganismi;

e della prova orale:

Competenza teorica degli argomenti trattati durante la prova pratica, proprietà di linguaggio, chiarezza espositiva, terminologia appropriata, maturità e professionalità del candidato, logicità, ordine e completezza nell'esposizione.

Successivamente la Commissione, esaminato l'art. 6 (Titoli) del bando, prende atto che ai titoli sono riservati 30 punti e che la valutazione riguarderà solo i titoli attinenti alle attività del posto messo a concorso.

La Commissione stabilisce di considerare attinenti i titoli atti a supportare le attività di ricerca che si svolgono nei Laboratori di Ecologia, Zoologia, Antropologia, Genetica, Microbiologia, Biologia Vegetale, Fisiologia del Dipartimento di Biologia, e determina quindi di assegnare i seguenti punteggi:

- Titoli di studio, fino ad un massimo di punti 10

- Laurea Triennale e Diploma Universitario	punti 2
- Laurea Magistrale/Specialistica o vecchio ordinamento	punti 3
- Seconda Laurea sia triennale che Magistrale	punti 1
- Master di I (primo) o II (secondo) livello	punti 1
- Diploma di specializzazione	punti 1
- Dottorato di Ricerca	punti 2

Nel caso in cui il candidato sia in possesso della laurea magistrale o specialistica, la Commissione non valuterà la laurea triennale qualora sia stata propedeutica al conseguimento della laurea magistrale o specialistica.

- Titoli di servizio, fino ad un massimo di punti 12

- ✓ Attività di lavoro presso Amministrazioni Universitarie, resa con contratto di lavoro subordinato, o con contratto di lavoro interinale o somministrazione (ex L. n. 276/2003), da cui risulti l'Università quale soggetto utilizzatore:
punti 1 per ogni anno o frazione superiore ai sei mesi
- ✓ Attività di lavoro presso altre Pubbliche Amministrazioni, resa con contratto di lavoro subordinato, con contratto di lavoro interinale o somministrazione (ex L. n. 276/2003)
punti 0,5 per ogni anno o frazione superiore ai sei mesi
- ✓ Attività di lavoro in ambito privato, resa con contratto di lavoro subordinato:
punti 0,2 per ogni anno o frazione superiore ai sei mesi
- ✓ Servizio militare/civile e civile nazionale a prescindere dal criterio dell'attinenza:
punti 0,5 per ogni anno o frazione superiore ai sei mesi

- ✓ Contratto per lo svolgimento di attività di ricerca (assegni di ricerca)
punti 1 per ogni anno di durata del contratto
- ✓ Contratto di collaborazione coordinata e continuativa e di prestazione d'opera.
punti 0,2 per ogni sei mesi di durata del contratto

Nel caso in cui il candidato non indichi la natura del rapporto di lavoro, la Commissione attribuirà al candidato il punteggio meno favorevole previsto per l'attività lavorativa.

La Commissione stabilisce inoltre che, qualora i candidati indichino approssimativamente i periodi di attività lavorative o di servizio militare, civile e civile nazionale, il calcolo verrà effettuato a partire dall'ultimo giorno del mese o anno di inizio indicato, fino al primo giorno del mese o anno del periodo indicato. Se l'attività o il servizio è ancora in corso di svolgimento, il periodo sarà calcolato fino alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande. Quando i periodi di lavoro coincidono nel tempo, sarà valutato il periodo più favorevole al candidato.

- Altri titoli fino ad un massimo di punti 8

La Commissione, richiamando il criterio di attinenza sopra definito, attribuisce i seguenti punteggi:

- corsi di formazione e aggiornamento in qualità di relatore/docente:

(fino ad un massimo di punti 2) punti 0,2

- corsi di formazione e aggiornamento in qualità di discente:

(fino ad un massimo di punti 2) punti 0,1

- pubblicazioni (fino ad un massimo di punti 8) così suddivise:

- › Articoli in rivista internazionale indicizzata in lingua inglese punti 0,6
- › Articoli in rivista non indicizzata punti 0,2
- › Monografia, capitolo di libro punti 0,2
- › Atti di congressi su riviste indicizzate punti 0,1

- borse di studio e borse di ricerca non curriculari (per ogni sei mesi di durata del contratto)

(fino ad un massimo di punti 2) punti 0,25

- altri titoli non compresi in quelli sopra specificati:

(fino ad un massimo di punti 2) punti 0,1

Per quanto attiene ai suddetti titoli la Commissione ritiene che eventuali incarichi di lavoro svolti durante il periodo valutato siano per tutti assorbiti nel periodo stesso oggetto di valutazione.

Non saranno valutati i titoli professionali, di studio o di servizio che siano già stati considerati come requisito di ammissione alla presente procedura concorsuale.

La Commissione stabilisce di valutare i titoli presentati dal candidato fino al raggiungimento dei punteggi massimi previsti dal bando.

La Commissione ritiene di avere al proprio interno le competenze necessarie per l'accertamento, nell'ambito della prova orale della lingua inglese.

L'accertamento della conoscenza della lingua inglese avverrà tramite la lettura e la traduzione di un testo scientifico.

Firenze, 30 ottobre 2018

F.to Il Responsabile del Procedimento
Dott.ssa Giulia Ferrone