



Estratto dalla prima riunione del 19.03.2019

La Commissione predisporrà tre tracce, che verranno proposte per il sorteggio da parte di un candidato.

La prima prova scritta sarà volta all'accertamento delle conoscenze e competenze di cui all'art.1 del bando di selezione e consisterà in un elaborato scritto volto ad accertare le conoscenze dei candidati nell'area delle coltivazioni arboree e della biochimica, biologia molecolare e biotecnologie vegetali. La Commissione decide di assegnare n.1 ora di tempo complessiva per lo svolgimento della prima prova; l'uscita dall'aula non sarà consentita, salvo particolari casi di necessità.

La prova si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto una votazione complessiva non inferiore a 28/40; qualora la prima prova non venga superata, la Commissione si riserva la facoltà di non procedere alla correzione della seconda prova.

La seconda prova scritta, di natura teorico-pratica, come previsto dall'art.5 del bando, sarà volta ad accertare la conoscenza delle apparecchiature e delle metodiche analitiche applicabili alle matrici vegetali e consisterà in un elaborato scritto. Per la seconda prova scritta, la Commissione predisporrà tre tracce che verranno proposte per il sorteggio da parte di un candidato.

La Commissione decide di assegnare n.1 ora di tempo per lo svolgimento della prova. L'uscita dall'aula non sarà consentita, salvo particolari casi di necessità.

La prova si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto una votazione non inferiore a 28/40. Il voto globale delle due prove scritte, se superate, sarà dato dalla media aritmetica delle due prove.

La Commissione procede alla definizione dei criteri di valutazione delle due prove scritte: chiarezza e correttezza espositiva, capacità di organizzazione e di sintesi, conoscenza adeguata e capacità di analisi critica delle materie/tematiche trattate, proprietà di linguaggio, utilizzo di terminologia appropriata.

L'accesso alla prova orale sarà consentito solo a coloro che in ciascuna delle prove scritte abbiano riportato un punteggio non inferiore a 28/40.

Per ciascuna delle due prove scritte, la Commissione non consentirà la consultazione di nessun tipo di materiale e provvederà al ritiro dei dispositivi elettronici (cellulari, tablet, portatili...) in possesso dei candidati.

1) Titoli:

La valutazione dei titoli sarà effettuata dopo lo svolgimento delle prove scritte e prima della correzione delle stesse. Il risultato di suddetta valutazione sarà reso noto ai candidati prima dello svolgimento della prova orale.

Ai titoli è attribuito un punteggio massimo pari a 30 punti.



I titoli valutabili e i punteggi massimi a essi attribuibili, pubblicati nel bando di selezione, sono i seguenti:

- Altri titoli (assegni di ricerca, borse di studio, pubblicazioni scientifiche, brevetti, abilitazioni professionali e partecipazione a corsi, convegni e seminari): massimo 14 punti
- Dottorato di ricerca/PhD : massimo 10 punti
- Esperienza lavorativa massimo 6 punti, così valutati:
 - a. esperienza maturata nel comparto Università e ricerca, con contratti di lavoro a tempo indeterminato o determinato: n.1 punto per anno;
 - b. esperienza maturata nel settore pubblico, con contratti di lavoro a tempo indeterminato o determinato: n.0,50 per anno;
esperienza maturata nel settore privato, con contratti di lavoro a tempo indeterminato o determinato: n.0,25 punti per anno

In caso di attività prestata con contratti di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto i suddetti punteggi saranno ridotti del 50%. Non verranno valutate esperienze maturate con contratti di somministrazione o di stage/tirocinio formativo.

La Commissione valuterà soltanto i titoli e le pubblicazioni attinenti al profilo a concorso e solo se nella domanda e nel curriculum presentati dai candidati sono esplicitati gli elementi utili per la valutazione, come previsto dagli art.3 del bando. In particolare, la Commissione decide di esplicitare i criteri come di seguito indicato:

Per quanto riguarda “Altri titoli” verranno attribuiti i seguenti punteggi:

- Assegni di ricerca : massimo 4 punti, 1 punto per anno
- Borse di studio : massimo 1 punto, 0,1 punti per mese
- Pubblicazioni scientifiche : massimo 7 punti di cui 0,5 per ogni pubblicazione censita su banca dati SCOPUS o ISI WoS; 0,2 per ogni pubblicazione non censita; 0,1 per ogni pubblicazione di atto di convegno
- Brevetti : massimo 0,5 punti di cui 0,2 per ogni brevetto
- Abilitazioni professionali : massimo 0,5 punti
- Partecipazioni a corsi, convegni e seminari: massimo 1 punto di cui 0,25 per ogni corso di durata di almeno 5 giorni; 0,05 per seminari; 0,01 per ogni partecipazione a convegni.

Per quanto riguarda “Dottorato di ricerca/PhD” verranno attribuiti i seguenti punteggi:

- 10 punti per possesso del titolo di Dottore di ricerca/PhD.

Ai fini del computo dei periodi lavorativi, l'unità di misura sarà l'anno solare, calcolato sulla base della data di inizio e di fine del rapporto di lavoro (nella forma gg/mm/aaaa), rapportato a 365 giorni. Verranno valutate solo le frazioni di anno superiori ai sei mesi; in caso di sovrapposizione fra più esperienze lavorative nel medesimo arco temporale, verrà valutato esclusivamente il periodo più favorevole al candidato.



Se l'attività è ancora in corso di svolgimento, il periodo sarà calcolato fino alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande.

2) Prova orale:

La prova orale si svolgerà in data 8/04/2019 con inizio previsto per le ore 9.30, presso l'Aula 2 di Palazzo Toscanelli, via Santa Cecilia 3, Pisa.

La prova orale avrà a oggetto le tematiche delle prove scritte, e sarà altresì volta ad accertare le capacità relazionali, organizzative, di adattamento e flessibilità, la propensione al lavoro di gruppo e la capacità dei candidati di utilizzare e applicare nozioni teoriche per la soluzione di problemi.

La Commissione predisporrà un numero di tracce pari al numero dei candidati ammessi all'orale più due, che verranno proposte per il sorteggio da parte dei candidati.

La Commissione stabilisce che la prova consiste in n. 3 quesiti a risposta aperta relativi alle materie di cui agli art.1 e 5 del bando.

Nel corso del colloquio sarà altresì accertata la conoscenza della lingua inglese e delle applicazioni informatiche più diffuse.

La Commissione, in relazione a quanto previsto dal bando di selezione, stabilisce quali criteri di valutazione:

- chiarezza, organizzazione e sintesi nell'esposizione;
- conoscenza delle tematiche trattate;
- pertinenza delle argomentazioni;
- capacità di analisi delle tematiche proposte.

La prova orale si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto una votazione non inferiore a 21/30.
