

## **Criteria di valutazione**

### **Estratto del verbale 1 – Riunione preliminare**

**... omissis....**

La Commissione, secondo le disposizioni del bando di concorso, prende atto dei punteggi da attribuire nel modo seguente:

\_\_30/30\_\_ punti alla PRIMA PROVA  
\_\_30/30\_\_ punti alla SECONDA PROVA  
\_\_10/10\_\_ punti ai TITOLI  
\_\_30/30\_\_ punti alla PROVA ORALE

Tutte le prove si intendono superate con una votazione di almeno 21/30 in ciascuna di esse.

La Commissione in via preliminare procede alla determinazione dei criteri e delle modalità di valutazione delle prove concorsuali al fine di motivare i punteggi attribuiti alle singole prove.

Dopo ampia discussione sui criteri da seguire in ordine alla valutazione delle prove di esame, la Commissione stabilisce che le stesse dovranno essere finalizzate a dimostrare che il candidato sia in possesso di requisiti intellettuali e di cultura, di preparazione e di formazione professionale tali da renderlo idoneo ad occupare il posto messo a concorso. In particolare, all'atto della correzione della prima e della seconda prova e dell'effettuazione della prova orale, la Commissione prenderà in considerazione:

#### **CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA PRIMA PROVA SCRITTA**

- 1. Chiarezza e correttezza della forma espressiva con riferimento al linguaggio tecnico.**
- 2. Completezza e adeguatezza della trattazione.**
  - a) Pertinenza del contenuto rispetto alla traccia
  - b) Coerenza nella concatenazione logica delle argomentazioni svolte
  - c) Padronanza degli argomenti esposti e completezza della conoscenza dimostrata
- 3. Approfondimento, competenza tecnica e capacità professionale.**
- 4. Verifiche di capacità di utilizzo di competenze informatiche.**

#### **CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA SECONDA PROVA SCRITTA**

- 1. Chiarezza e correttezza della forma espressiva ed espositiva**
  - a) Correttezza grammaticale e adeguatezza del lessico
- 2. Analisi del caso**
  - a) Rispetto del contesto
  - b) Ricostruzione completa del problema
- 3. Sviluppo del progetto**
  - a) Completezza delle conoscenze

#### **CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA PROVA ORALE**

- 1. Stessi criteri della prima prova scritta**
- 2. Prova di lingua inglese**  
Per appurare la conoscenza della lingua la prova orale sarà sostenuta in inglese

Relativamente alle due prove scritte, la Commissione all'unanimità decide di prendere in considerazione contestualmente entrambe le prove e, qualora la prima prova risulti essere consegnata in bianco (**n.c.: non classificabile**) oppure alla stessa venga assegnato un punteggio inferiore ai 21/30, di non procedere alla valutazione della seconda (**n.v.: non valutata**).

La Commissione all'unanimità decide altresì di non valutare il primo elaborato qualora il candidato risulti assente alla seconda prova scritta.

La Commissione, tenuto conto dell'art. 9 del bando di concorso, stabilisce i **criteri di assegnazione del punteggio ai titoli, ripartito nel modo seguente:**

**1. titolo di studio (fino ad un massimo di punti 1,5):**

- titolo di studio richiesto per l'ammissione al concorso, valutabile limitatamente al voto conseguito e, comunque, solo se superiore al punteggio minimo previsto per il conseguimento del titolo stesso;
- altri titoli di studio, quali: laurea magistrale oppure laurea specialistica ai sensi del D.M. n.509/1999, oppure diploma di laurea se conseguito in data anteriore all'entrata in vigore del D.M. n.509/1999; diploma di specializzazione, dottorato di ricerca, master universitario, abilitazione professionale e altri titoli conseguiti *post lauream*;

**2. titoli formativi (fino ad un massimo di punti 1):**

- attestazioni di attività formative con votazione finale: attestati di qualificazione e/o di specializzazione, rilasciati a seguito della frequenza di corsi di formazione professionale organizzati da pubbliche amministrazioni o da enti privati;
- altre attestazioni di attività formative con valutazione finale, aventi ad oggetto l'acquisizione di competenze trasversali informatiche, linguistiche e organizzativo gestionali;

**3. titoli di qualificazione tecnica e/o specialistica (fino ad un massimo di punti 1,5):**

- titoli scientifici, quali: pubblicazioni, relazioni tecniche, lavori originali, contributi innovativi, nonché sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti e partecipazione a *spin off*;
- organizzazione o partecipazione, in qualità di relatore o correlatore, a convegni, congressi, corsi di formazione e seminari;

**4. Titoli professionali (fino ad un massimo di punti 6):**

- esperienze professionali maturate nell'ambito di rapporti di lavoro subordinato presso Università, altri enti pubblici o soggetti privati, o nell'ambito di attività libero professionali o imprenditoriali svolte in proprio;
- incarichi professionali, incarichi di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, e incarichi e servizi speciali svolti o prestati presso Università, altri enti pubblici o soggetti privati, o nell'ambito di attività professionali o imprenditoriali svolte in proprio;
- altri titoli, quali: attività didattiche, partecipazione a convegni, congressi, corsi di formazione e seminari, borse di studio ottenute presso enti pubblici, idoneità a precedenti concorsi della medesima tipologia.

In particolare la Commissione, dopo un accurato esame, determina i criteri di massima da adottare per la valutazione degli stessi, approvando all'unanimità la tabella allegata che fa parte integrante del presente verbale.

La Commissione procederà alla valutazione dei titoli dopo l'espletamento delle prove scritte e prima che si proceda alla correzione dei relativi elaborati (art. 18, 5° comma del Regolamento).

Il Presidente ricorda che il programma delle prove previsto dal bando di concorso è il seguente:

prima prova scritta : verterà su argomenti di ambito biologico atti ad appurare le conoscenze di genetica, biologia animale e biologia molecolare. Verranno proposti temi sulla biologia degli insetti e tecnologie di DNA ricombinante applicabili agli insetti;

prova pratica (elaborato tecnico): verterà sul riconoscimento e sulla descrizione dei diversi stati di sviluppo dei Ditteri nonché sulla dimestichezza di utilizzo degli strumenti di un insettario, per esempio pHMetro, Hemotek e microscopio binoculare.

prova orale: verterà sulle materie oggetto delle due prove scritte, per appurare la conoscenza della lingua la prova orale sarà sostenuta in inglese.



allegato 2

N. tipologie titoli	TIPOLOGIA TITOLI	PUNTEGGIO TITOLO	TOTALE TIPOLOGIA TITOLO	CRITERI
1	<p><b>1. titolo di studio</b> (fino ad un massimo di <b>punti 1,50</b>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- titolo di studio richiesto per l'ammissione al concorso, valutabile limitatamente al voto conseguito e, comunque, solo se superiore al punteggio minimo previsto per il conseguimento del titolo stesso;</li> <li>- altri titoli di studio, quali: laurea magistrale oppure laurea specialistica ai sensi del D.M. n.509/1999, oppure diploma di laurea se conseguito in data anteriore all'entrata in vigore del D.M. n.509/1999; diploma di specializzazione, dottorato di ricerca, master universitario, abilitazione professionale e altri titoli conseguiti <i>post lauream</i>;</li> </ul>		1,50	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>punti 0,30 se il voto di laurea supera i 105/110 + punti 0,20 con lode</i></li> <li>- <i>punti max 0,80 se in possesso di Dottorato di Ricerca, Master Universitario, Diploma di specializzazione (da 0,50 a 0,80 se inerente all'oggetto di esame)</i></li> <li>- <i>punti max 0,20 se in possesso di altri titoli conseguiti post- lauream</i></li> </ul>
2	<p><b>1. titoli formativi</b> (fino ad un massimo di <b>punti 1</b>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- attestazioni di attività formative con votazione finale: attestati di qualificazione e/o di specializzazione, rilasciati a seguito della frequenza di corsi di formazione professionale organizzati da pubbliche amministrazioni o da enti privati;</li> <li>- altre attestazioni di attività formative con valutazione finale, aventi ad oggetto l'acquisizione di competenze trasversali informatiche, linguistiche e organizzativo gestionali;</li> </ul>		1,00	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>punti 0,20 per ogni attestazione di attività formativa con votazione finale, se l'attività formativa è inerente l'oggetto di esame, per un massimo di 3 attestazioni</i></li> <li>- <i>punti 0,20 per attestazione con valutazione finale aventi per oggetto l'acquisizione di competenze informatiche o linguistiche per un massimo di due attestazioni</i></li> </ul>
3	<p><b>1. titoli di qualificazione tecnica e/o specialistica</b> (fino ad un massimo di <b>punti 1,5</b>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- titoli scientifici, quali: pubblicazioni, relazioni tecniche, lavori originali, contributi innovativi, nonché sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti e partecipazione a <i>spin off</i>;</li> <li>- organizzazione o partecipazione, in qualità di relatore o correlatore, a convegni, congressi, corsi di formazione e seminari;</li> </ul>		1,50	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>punti 0,05 per ogni titolo scientifico, se l'argomento è inerente all'oggetto di esame 0,2</i></li> <li>- <i>punti 0,10 per ogni partecipazione a convegni, congressi, corsi di formazione e seminari in qualità di relatore o correlatore.</i></li> </ul>
4	<p><b>1. Titoli professionali</b> (fino ad un massimo di <b>punti 6</b>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- esperienze professionali maturate nell'ambito di rapporti di lavoro subordinato presso Università, altri enti pubblici o soggetti privati, o nell'ambito di attività libero professionali o imprenditoriali svolte in proprio;</li> <li>- incarichi professionali, incarichi di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto, e incarichi e servizi speciali svolti o prestati presso Università, altri enti pubblici o soggetti privati, o nell'ambito di attività professionali o imprenditoriali svolte in proprio;</li> <li>- altri titoli, quali: attività didattiche, partecipazione a convegni, congressi, corsi di formazione e seminari, borse di studio ottenute presso enti pubblici, idoneità a precedenti concorsi della medesima tipologia.</li> </ul>		2,50  1,00  2,50	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>punti max 1,00 per ogni esperienza professionale maturata in area tecnica, tecnico/scientifica con rapporto di lavoro subordinato (da punti 0,50 a 1,00 se inerente alle materie oggetto di esame)</i></li> <li>- <i>punti max 0,80 per ogni esperienza professionale in qualità di Assegnista di Ricerca (da punti 0,30 a 0,80 se il tema è inerente alle materie oggetto di esame)+ punti 0,20 se l'Assegno/Assegni hanno avuto durata superiore ai 3 anni.</i></li> <li>- <i>punti max 0,70 per altre esperienze maturate in ambito di ricerca( da punti 0,5 a 0,70 se il settore di ricerca è inerente all'oggetto di esame)</i></li> <li>- <i>punti max 0,50 per incarichi occasionali se attinenti all'oggetto del concorso</i></li> <li>- <i>punti max 1,00 per Collaborazioni Coordinate e Continuative e/o incarichi speciali (da punti 0,50 a 1,00 se gli incarichi sono inerenti all'oggetto di esame)</i></li> <li>- <i>punti max 1,00 per Borsa di studio (da punti 0,50 a 1,00 se il tema della borsa è attinente alle materie di esame).</i></li> <li>- <i>punti max 1,00 per Attività Didattica svolta (da punti 0,50 a 1,00 se le attività sono inerenti all'oggetto di esame).</i></li> <li>- <i>punti max 0,10 per partecipazione a congressi, convegni in qualità di relatore o organizzatore, corsi di formazione, seminari se sono inerenti all'oggetto di esame</i></li> <li>- <i>punti max 0,20 per idoneità a precedenti concorsi con la stessa categoria</i></li> </ul>
	<b>TOTALE</b>		<b>10,00</b>	