



Verbale n. 1 Riunione preliminare

Bando di Concorso pubblico, per titoli ed esami, in attuazione del Decreto Ministeriale n. 802/2020, per l'assunzione a tempo indeterminato di n. 12 (dodici) unità di personale nel profilo professionale di Ricercatore – III livello retributivo presso l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia da destinare a varie sedi dell'Istituto – Codice Bando 12RIC-DM802-05-2022, Profilo articolo 1, comma 2, lettera B) - (Pubblicato sulla G.U. n. 43 del 31.05.2022 – DG n. 326 del 27.05.2022 – Nomina Commissione DG. n.402 del 22.07.2022).

Il giorno 01 settembre 2022, alle ore 10:00, si è riunita, in modalità telematica.

OMISSIS

Come previsto dall'art. 7 del bando, la selezione è per titoli ed esami.

Per la valutazione di ciascun candidato la Commissione dispone complessivamente di 90 (novanta) punti, così distribuiti:

- fino a 30 punti per la valutazione dei titoli;
- fino a 30 punti per la prova scritta;
- fino a 30 punti per la prova orale.

La valutazione dei titoli è effettuata dopo la prova scritta e prima della correzione dei relativi elaborati.

Le prove d'esame si articolano in una prova scritta e una prova orale:

- la prova scritta, a contenuto teorico, consisterà in una stesura di un elaborato sintetico sulla base di una traccia, diretto ad accertare il possesso da parte del candidato dell'attitudine e delle competenze necessarie per l'espletamento delle funzioni previste per il profilo di riferimento, richieste dall'art. 9, comma 2, lettera b) del bando;
- La prova orale consisterà in un colloquio volto ad accertare la preparazione e la capacità professionale dei candidati sulle materie della prova scritta. Durante la prova orale, la commissione esaminatrice potrà porre altresì domande sul curriculum vitae e sui titoli presentati dal candidato. Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua inglese, mediante la traduzione in italiano di un testo in lingua inglese, nonché, per i candidati stranieri, la conoscenza della lingua italiana; verrà inoltre accertata la conoscenza delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse. A queste verifiche verrà attribuito un giudizio sintetico "Positivo" ovvero "Negativo".
A tal proposito la Commissione specifica di non ritenere necessaria l'individuazione di esperti aggiuntivi per la prova di conoscenza della lingua inglese e dell'informatica.



PROVA SCRITTA

La Commissione decide che per la prova scritta predisporrà tre tracce, lo stesso giorno dell'espletamento della prova stessa, riunendosi in seduta riservata prima dell'inizio della prova. Per la prova scritta saranno predisposte n. 3 buste contenenti le tracce d'esame. La traccia da svolgersi sarà stabilita mediante sorteggio a cura di un candidato scelto dai partecipanti.

Per la prova scritta la Commissione stabilisce che il tempo a disposizione dei candidati sarà di due ore.

Per la valutazione della prova scritta la Commissione terrà conto dell'aderenza degli elaborati alla traccia scelta, della capacità di sintesi e completezza descrittiva, del rigore tecnico-scientifico, della capacità critica nell'affrontare le problematiche proposte e della chiarezza espositiva.

In particolare, per la valutazione della prova scritta, poiché la commissione dispone di n. 30 punti, essi verranno attribuiti tenendo conto dei seguenti criteri:

- a) aderenza alle tracce proposte: fino a punti 10;
- b) chiarezza espositiva: fino a punti 10;
- c) completezza nelle argomentazioni: fino a 10 punti.

Durante la prova scritta i candidati dovranno attenersi alle indicazioni previste dall'art.9 comma 8 del predetto bando.

CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI

La valutazione dei titoli riguarderà solamente i candidati che parteciperanno alla prova scritta, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 8 del D.P.R. 30 ottobre 1996, n. 693 che modifica il D.P.R. 9 maggio 1994 n. 487.

Dopo un'attenta valutazione e in conformità a quanto previsto dall'art. 8 del bando di concorso, la Commissione, all'unanimità, stabilisce i criteri e le modalità per l'assegnazione dei punteggi da attribuire ai titoli, secondo i seguenti criteri:

I 30 punti disponibili, saranno attribuiti nel seguente modo:

| | |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| A) Percorso formativo (fino a 20 punti) | |
| a) Laurea Magistrale voto 110 con o senza lode | punti 2 |
| b) Laurea Magistrale con voto compreso tra 109 e 105 | punti 1 |
| c) Laurea Magistrale con voto compreso tra 104 e 100 | punti 0,5 |
| d) Laurea Magistrale con voto < 100 | punti 0 |
| e) Dottorato di Ricerca attinente alle tematiche del concorso | punti 2 |
| f) Dottorato di Ricerca parzialmente attinente alle tematiche del concorso | punti 1 |



| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| g) Dottorato di Ricerca non attinente alle tematiche del concorso | punti 0 |
| h) altri titoli (master universitari di primo e/o secondo livello) | fino a un max di punti 1 |
| i) Dottorato di Ricerca, parzialmente o pienamente attinente, conseguito: | entro 3.5 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 15 |
| | entro 4 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 12,5 |
| | entro 4.5 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 10 |
| | entro 5 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 7,5 |
| | oltre 5 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 0 |
| j) In alternativa Esperienza triennale acquisita, come da art.8 comma 2 lettera a). | entro 3.5 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 15 |
| | entro 4 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 12,5 |
| | entro 4.5 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 10 |
| | entro 5 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 7,5 |



| | |
|--|-----------------------------------------------------------------|
| | entro 6 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 5 |
| | entro 7 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 3 |
| | entro 8 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 1 |
| | Oltre 8 anni dal conseguimento del Diploma di Laurea punti 0 |

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| B) Attività di ricerca e/o professionale, attinente o parzialmente attinente, espletata e per gli incarichi assunti. (max 5 punti) | |
| a) conseguimento di particolari riconoscimenti nazionali o internazionali; | fino ad un max di punti 1 |
| b) direzione, coordinamento o partecipazione con ruolo di responsabilità a progetti e programmi di ricerca e industriali competitivi, nazionali o internazionali | fino ad un max di punti 2 |
| c) esperienza a qualsiasi titolo, eccedente i tre anni valutati nella lettera A – percorso formativo, in centri di ricerca, enti, organismi e istituzioni, nazionali o internazionali, pubblici o privati; | 0,5 punti ogni 6 mesi di esperienza fino ad un max di punti 5 |

Per le esperienze indicate nei punti precedenti si applicheranno i coefficienti correttivi di seguito elencati:

- 1) esperienza attinente ai requisiti specifici del bando: x 1
- 2) esperienza parzialmente attinente ai requisiti del bando: x 0,5

| |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C) Pubblicazioni (max 5 punti) |
| a) Articoli in riviste internazionali JCR (con IF) Punteggio = 0,5 (A × O × C × E) dove: |



A: attinenza = 1 se pienamente attinente, 0,5 se parzialmente attinente, 0 se non attinente;

O: originalità e rilevanza = 1 se molto originale e rilevate, 0,8 se mediamente originale e rilevante;

C: contributo candidato = 1 se primo autore, 0,7 se secondo o terzo autore (nel caso di articoli con autori non in ordine alfabetico), 0,5 altre posizioni (incluso seconda e terza per articoli con autori in ordine alfabetico);

E: rilevanza rivista =

IF/4, per riviste con IF fino a 4.4;

1,2 per IF da >4.4 a 10

1,4 per IF >10

b) Articoli in riviste nazionali o internazionali non-JCR (senza IF)

$P = 0,2 (A \times O \times C)$ dove:

A: attinenza = 1 se pienamente attinente, 0,5 se parzialmente attinente, 0 se non attinente;

O: originalità e rilevanza = 1 se molto originale e rilevate, 0,8 se mediamente originale e rilevante;

C: contributo candidato = 1 se primo autore, 0,7 se secondo o terzo autore (nel caso di articoli con autori non in ordine alfabetico), 0,5 altre posizioni (incluso seconda e terza per articoli con autori in ordine alfabetico);

c) Articoli in atti di convegni

$P = 0,1 (A \times O \times C)$ dove:

A: attinenza = 1 se pienamente attinente, 0,5 se parzialmente attinente, 0 se non attinente;

O: originalità e rilevanza = 1 se molto originale e rilevate, 0,8 se mediamente originale e rilevante;

C: contributo candidato = 1 se primo autore, 0,7 se secondo o terzo autore (nel caso di articoli con autori non in ordine alfabetico), 0,5 altre posizioni (incluso seconda e terza per articoli con autori in ordine alfabetico);

d) Altri titoli

max 1 punto

Per i titoli al punto d) si applicheranno i coefficienti correttivi di seguito elencati:

1) titoli attinenti ai requisiti specifici del bando: x 1



2) titoli parzialmente attinenti ai requisiti del bando: x 0,5.

Con riferimento alle date di inizio e conclusione di contratto/incarico/attività indicate dai candidati, per ciascun titolo indicato nell'allegato alla domanda di partecipazione, la Commissione stabilisce che, laddove le date non vengano indicate in maniera completa, di giorno, mese e anno, ma solo approssimate, con mese e anno o addirittura solo l'anno, la Commissione calcolerà l'intervallo di tempo come segue:

- nel caso di intervalli di due o più anni, il 15° giorno del mese indicato o il 6° mese dell'anno indicato come data di inizio ed il 15° giorno del mese indicato o il 6° mese dell'anno indicato come data di conclusione.
- nel caso di attività svolta in un anno, la Commissione valuterà l'attività come equivalente a 3 mesi.

Sulla base dei criteri di valutazione, la Commissione stabilisce, altresì, che i punteggi attribuiti ai titoli verranno riportati su un apposito prospetto riepilogativo predisposto per ciascun candidato.

PROVA ORALE

A norma dell'art. 9 comma 10) alla prova orale saranno ammessi i candidati che abbiano riportato un punteggio non inferiore a **21/30** nella prova scritta.

La prova orale si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto un punteggio non inferiore a **21/30** e un giudizio sintetico "POSITIVO" in ordine alla conoscenza dell'informatica di base e della lingua inglese, come previsto dall'art. 10 comma 6 del bando di concorso.

Durante il colloquio sarà valutata:

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| a) conoscenza delle tematiche affrontate | fino a punti 20 |
| b) uso di un linguaggio tecnico-scientifico appropriato e chiarezza espositiva | fino a punti 10 |

Al termine della seduta relativa alla prova orale, la Commissione formerà l'elenco dei candidati esaminati con l'indicazione della votazione da ciascuno riportata in tale prova; tale elenco, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario della Commissione, verrà affisso nel medesimo giorno fuori dalla sala ove si sono svolti i colloqui.

OMISSIS