



BANDO DI CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'ASSUNZIONE A TEMPO DETERMINATO DI N. 6 (SEI) UNITÀ DI RICERCATORE PRESSO L'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA DA DESTINARE ALL'OSSERVATORIO NAZIONALE TERREMOTI (ONT), ALLA SEZIONE DI ROMA 2 E ALLA SEZIONE DI BOLOGNA – Codice Bando 6RIC-ONTRM2BO-10-2021 – Profilo B) - (Pubblicato su G.U. n. 85 del 26.10.2021)

### **Verbale n. 1 – Riunione preliminare**

Il giorno 11/01/2022 alle ore 10.00 si è insediata la Commissione esaminatrice nominata con Decreto del Direttore del Direttore Generale n. 610 del 20/12/2021, per svolgere gli adempimenti connessi all'espletamento del concorso di cui in epigrafe.

#### **OMISSIS**

Il Presidente accerta l'identità dei componenti e della segretaria che partecipano alla riunione tramite Google Meet [meet.google.com/cte-uovg-hcm](https://meet.google.com/cte-uovg-hcm), nonché il perfetto funzionamento del collegamento.

Il Presidente, constatata la regolarità della composizione della Commissione, quale risultante dal menzionato decreto di nomina, dichiara aperta la seduta alle ore 10.00.

La Commissione prende, quindi, visione del Decreto del Direttore degli Affari del Personale n. 478 del 21/10/2021, con il quale è stata indetta la suddetta procedura concorsuale, il cui avviso di indizione è stato pubblicato nella G.U. - IV Serie Speciale n. n. 85 del 26.10.2021, e rileva che il profilo da esaminare è il profilo b) che prevede il reclutamento di 2 (due) posti di Ricercatore, per la durata di 12 (dodici) mesi, presso l'Osservatorio Nazionale Terremoti (ONT), per esperti nell'analisi di terremoti e di tsunami a scala globale. A tal punto, prende atto che, come previsto dall'art. 1 del bando, la selezione è per titoli ed esami e che per la valutazione di ciascun candidato, come previsto dall'art. 7 del bando, la Commissione dispone complessivamente di **100 punti così suddivisi:**

- **30 punti per i titoli**
- **30 punti per la prova scritta**
- **40 punti per la prova orale.**

#### **PROVA SCRITTA**

La Commissione stabilisce di fissare la prova scritta nella prima data utile che verrà comunicata dall'Ufficio Reclutamento.

La durata della prova scritta sarà di un'ora come previsto dalla normativa vigente con esclusione dei tempi tecnici aggiuntivi



Pertanto la Commissione decide di:

- stabilire i criteri per la valutazione e le modalità di svolgimento della prova scritta, al fine dell'attribuzione dei punteggi da assegnare all'atto della correzione dell'elaborato redatto dal candidato;
- stabilire i criteri per la valutazione dei titoli al fine dell'attribuzione dei punteggi;
- stabilire i criteri per la valutazione e le modalità di svolgimento della prova orale al fine dell'attribuzione del relativo punteggio.

La prova scritta, a contenuto teorico o teorico-pratico, consisterà **in 4 domande a risposta sintetica** attinenti alle tematiche del presente concorso come previsto nell'art. 9, comma 3, lett. b) del Bando citato in epigrafe:

1. metodologie per l'analisi della sorgente sismica;
2. metodologie per l'analisi dello scuotimento generato da terremoti e del loro impatto;
3. metodologie per il calcolo della propagazione di onde sismiche e di tsunami;
4. linguaggi di programmazione e scripting.

Saranno predisposte per la prova scritta n. 3 buste, ognuna delle quali conterrà 4 domande.

La valutazione della prova scritta sarà finalizzata ad accertare il possesso, da parte del candidato, di una conoscenza tecnica e specifica delle materie nonché delle sue capacità di analisi e sintesi.

La Commissione stabilisce, inoltre, ai fini della valutazione, di tenere conto della eventuale originalità compositiva, laddove l'elaborato medesimo risulti costruito con una metodologia autonoma di analisi, che lasci emergere la capacità del candidato di saper argomentare in modo svincolato da schemi nozionistici.

La Commissione stabilisce di non valutare gli elaborati che presentino chiari e inconfutabili segni di riconoscimento.

Durante la prova scritta i candidati non potranno consultare pubblicazioni, vocabolari, testi, appunti di qualsiasi natura e telefoni cellulari o altri dispositivi mobili idonei alla memorizzazione o trasmissione dati o allo svolgimento di calcoli matematici, né possono comunicare tra loro.

Per quanto attiene alla valutazione della prova scritta, la Commissione stabilisce di ripartire il **punteggio massimo di 10 punti per ogni risposta sintetica fino a un massimo di 30 punti per l'intera prova**, come previsto dall'art. 7 del bando, sulla base dei criteri di seguito indicati:

A) Padronanza degli argomenti

max 4 punti



- B) Pertinenza e completezza delle risposte      max 3 punti
- C) Chiarezza espositiva e capacità di sintesi      max 3 punti

A norma dell'art. 10, comma 1 del bando di concorso, saranno ammessi alla prova orale i candidati che avranno riportato un **punteggio non inferiore a 21/30 nella prova scritta.**

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. Tale valutazione avverrà dopo l'espletamento della prova scritta, ma prima della correzione delle stesse.

La valutazione dei titoli sarà effettuata sulla base dei titoli dichiarati dal candidato nella domanda di partecipazione e nel curriculum *vitae et studiorum*. I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione della domanda.

## TITOLI

Come previsto dall'art. 8 del Bando, la Commissione stabilisce che i 30 punti riconosciuti per i titoli sono così ripartiti:

### 1) **10 (dieci) punti per il percorso formativo:**

- Voto di Laurea tra 100/110 e 110/110: **1 punto**;
- Voto di Laurea 110/110 e lode: **2 punti**;
- Dottorato di ricerca in base all'attinenza con le tematiche del bando: **fino a 5 punti**;
- Titoli di specializzazione post laurea, borse di studio, corsi di formazione e perfezionamento post laurea o master: **fino a 1 punto** per ogni titolo presentato per un massimo di **3 punti**.

### 2) **10 (dieci) punti per le attività di ricerca e/o professionali, nonché per gli incarichi assunti:**

- per ogni anno o per frazione di anno superiore a 6 mesi di attività svolta: **fino a un massimo di 2 punti** in funzione dell'attinenza nell'ambito delle tematiche del bando;
- per frazione di anno da 3 a 6 mesi di attività svolta: **fino a un massimo di 1 punto** in funzione dell'attinenza nell'ambito delle tematiche del bando;
- per ogni incarico di responsabilità e/o di coordinamento di unità di ricerca nell'ambito delle tematiche del bando: **fino a un massimo di 1 punto**;
- per ogni partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali nell'ambito delle tematiche del bando: **fino a un massimo di 0.5 punti**;
- per ogni altro titolo non ricadente nelle categorie precedenti collettivamente **fino a un massimo di 0.5 punti**.

### 3) **10 (dieci) punti per le pubblicazioni e gli altri titoli:**



- Pubblicazioni su riviste JCR **fino ad un massimo di punti 2** a pubblicazione in funzione di:
  - Contributo dell'autore;
  - Impatto della rivista;
  - Attinenza alle tematiche del Bando.
  
- Altre pubblicazioni: pubblicazioni peer-reviewed, rapporti tecnici o bollettini, mappe tematiche, proceedings, prodotti digitali identificati dal DOI, **fino a un massimo di 1 punto** a pubblicazione in funzione di:
  - Contributo dell'autore;
  - Rilevanza del prodotto;
  - Attinenza alle tematiche del Bando.

Con riferimento alla data di inizio e di conclusione di contratto/incarico/attività indicata dai candidati nell'allegato alla domanda di partecipazione, la Commissione stabilisce che, laddove le date non vengano indicate "certe", ossia complete di giorno, mese, anno, ma solo approssimate, con mese e anno o addirittura solo anno, la Commissione calcolerà tale intervallo di tempo considerando l'ultimo giorno del mese o dell'anno indicato come data di inizio e il primo giorno del mese o dell'anno indicato come data di conclusione.

Sulla base dei suddetti criteri di valutazione, la Commissione stabilisce, altresì, che i punteggi attribuiti ai titoli verranno riportati su un apposito prospetto riepilogativo nel verbale della Commissione.

## PROVA ORALE

Per quanto attiene alla valutazione della prova orale, la Commissione stabilisce di ripartire il **punteggio massimo di 40 punti**, come previsto dall'art. 7 del bando, sulla base dei criteri di seguito indicati:

D) Padronanza degli argomenti	max 15 punti
E) Pertinenza e completezza delle risposte	max 15 punti
F) Chiarezza espositiva e capacità di sintesi	max 10 punti

La prova orale consisterà in un colloquio vertente sulle materie indicate per la prova scritta. In sede di 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. Viene, inoltre, accertata la conoscenza delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse.

La prova orale si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto un punteggio non inferiore a **28/40** e un giudizio "POSITIVO" in ordine alla conoscenza dell'informatica e della lingua inglese.

Al termine di ciascuna seduta relativa al colloquio, la Commissione redigerà l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione della votazione riportata da ciascuno in tale prova.

Tale elenco, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario della Commissione, verrà affisso nel medesimo giorno nella sede d'esame.

Al termine dei lavori, la Commissione formulerà la graduatoria finale di merito secondo l'ordine decrescente dei punteggi complessivi conseguiti dai candidati, dati dalla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e nella valutazione del colloquio.

**OMISSIS**