



**BANDO DI CONCORSO, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER L'ASSUNZIONE A TEMPO DETERMINATO DI N. 4 UNITÀ DI PERSONALE NEL PROFILO PROFESSIONALE DI COLLABORATORE TECNICO DEGLI ENTI DI RICERCA - VI LIVELLO RETRIBUTIVO PRESSO L'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA, AREA TEMATICA: "INFORMATICA E TECNOLOGIE GEOFISICHE" - CODICE BANDO 4CTER-ONT-04-2021**

**VERBALE N. 1**

**PRIMA RIUNIONE**

Il giorno 03/09/2021 si è insediata la Commissione esaminatrice nominata con Decreto del Direttore Generale n. 319 del 22.07.2021, per svolgere gli adempimenti connessi all'espletamento del concorso di cui in epigrafe.

**OMISSIS**

La Commissione procede quindi alla lettura del bando di concorso di cui all'intestazione e prende atto che, come previsto dall'art. 7 comma 1 del bando, la selezione verrà espletata per titoli e colloquio.

Per la valutazione di ciascun candidato, come previsto dall'art. 7 comma 2 del bando, la Commissione dispone complessivamente di **100 punti**, così ripartiti:

- fino a 30 punti per i titoli
- fino a 70 punti per il colloquio

La valutazione dei titoli avverrà con l'assegnazione dei punteggi riportati nel bando di concorso (art. 8).

Per la valutazione del colloquio, la Commissione stabilisce che il **punteggio massimo di 70 punti** sarà ripartito sulla base dei seguenti criteri di riferimento:

- |   |                        |
|---|------------------------|
| • padronanza degli argomenti trattati               | <b>fino a punti 30</b> |
| • uso di linguaggio tecnico-scientifico appropriato | <b>fino a punti 20</b> |
| • chiarezza espositiva                              | <b>fino a punti 20</b> |

La prova orale consisterà in un colloquio interdisciplinare volto ad accertare la preparazione e le capacità professionali dei candidati sulle base dell'esperienza dichiarata all'Art. 2 e nell'ambito delle seguenti materie:

- conoscenza di base di sistemi operativi UNIX like;
- programmazione imperativa e orientata agli oggetti (es. Python, Java);



- conoscenza di linguaggi per lo sviluppo software web oriented (es. HTML, Javascript, PHP, etc.);
- conoscenza di base di framework per sviluppo software (es. Tornado, Django, Eclipse, Visual Studio);
- conoscenza di base di sistemi di virtualizzazione;
- conoscenza di base di sistemi di containerizzazione;
- sviluppo agile e tool di supporto (es. sistemi per versioning); elementi di basi di dati.
- test driven development;
- servizi WEB RESTful.

In sede di colloquio, ai sensi all'art. 37, comma 1, del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, verrà accertata la conoscenza dell'informatica di base. Verrà altresì accertata la conoscenza della lingua inglese, mediante lettura e traduzione in italiano di un brano tecnico-scientifico redatto in lingua inglese, nonché, per gli stranieri, la conoscenza della lingua italiana. Per le suddette verifiche sarà attribuito il giudizio sintetico POSITIVO ovvero NEGATIVO. La Commissione dichiara di non ritenere necessaria l'individuazione di esperti aggiunti per le prove di conoscenza della lingua inglese.

Durante la prova orale, la commissione esaminatrice potrà porre domande sul *curriculum vitae* e sui titoli presentati dal candidato.

La prova orale si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto un punteggio non inferiore a **49/70** e un giudizio "POSITIVO" in ordine alla conoscenza dell'informatica di base e della lingua inglese.

Al termine della seduta relativa al colloquio, la Commissione redarrà 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.

OMISSIS