



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

**Selezione pubblica, per titolo ed esami, a n. 1 posto di Tecnologo - III livello retributivo, a tempo determinato presso l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia – Osservatorio Nazionale Terremoti (sede di lavoro Catania) - Area Tematica: "Monitoraggio dell'attività vulcanica a scala mondiale, integrazione di dati per la comprensione dei processi e meccanismi eruttivi, valutazione del rischio dei processi vulcanici, stesura di rapporti vulcanologici e procedure operative" Codice bando n. 1TEC-ONT-CT-05-2019 (Pubblicato sulla G.U. n. 44 del 04/06/2019).**

Il giorno 15 ottobre 2019, alle ore 10:30, presso la Sezione di Catania – Osservatorio Etneo dell'INGV, sita in Piazza Roma n. 2, si è riunita la Commissione esaminatrice nominata con decreto direttoriale n. 478 del 30 settembre 2019, per svolgere gli adempimenti connessi all'espletamento del concorso di cui in epigrafe.

### **OMISSIS**

Il Presidente, constatata la regolarità della composizione della Commissione, quale risulta dal menzionato decreto di nomina, dichiara aperta la seduta.

I commissari prendono preliminarmente visione di un elenco, trasmesso dall'Amministrazione Centrale dell'INGV, in cui sono indicati i candidati ammessi al concorso a n. 1 posto per Tecnologo III livello retributivo a tempo determinato.

I candidati risultano essere 6.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati, in conformità a quanto disposto dall'art. 11 del D.P.R. 9 maggio 1994 n. 487, espressamente dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità tra i medesimi e i concorrenti, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché l'inesistenza di conflitti di interesse, di ogni genere e natura, con particolare riferimento a quanto previsto dall'art. 6 comma 2 del DPR 62/2013, come da dichiarazioni allegate al presente verbale (All. 1).

Terminata tale operazione, la Commissione stabilisce che, avuto riguardo alle disposizioni del bando di concorso e alla normativa di cui al D.P.R. n. 487/1994 e successive integrazioni e modificazioni, il procedimento concorsuale si concluderà entro 6 mesi a partire dalla data della prova scritta, fatti salvi i casi di forza maggiore e di comprovato e giustificato impedimento dei commissari. In via preliminare, la Commissione prende visione del decreto direttoriale n. 192 del 29 aprile 2019, con il quale è stata indetta la suddetta procedura concorsuale, il cui avviso di indizione è stato pubblicato nella G.U. n. 44 del 04/06/2019.

Come previsto dall'art. 1 del bando, la selezione è per titoli ed esami.

Per la valutazione di ciascun candidato la Commissione dispone complessivamente di 120 punti, così ripartiti:

- fino a 20 punti per la I prova scritta;



- fino a 20 punti per la II prova scritta;
- fino a 40 punti per la valutazione dei titoli;
- fino a 40 punti per la prova orale.

### **PROVE SCRITTE**

La Commissione fissa che le prove scritte saranno espletate nella medesima giornata, in data 04/11/2019 a partire dalle ore 09:30

### **OMISSIS**

La prova scritta consisterà in due prove.

Per l'espletamento della prima prova scritta, consistente in un tema e/o domande a risposta sintetica, i candidati avranno a disposizione n. 3 ore con esclusione dei tempi tecnici aggiuntivi. La seconda prova scritta avrà carattere pratico e sarà diretta ad accertare il possesso, da parte del candidato, delle competenze necessarie all'espletamento delle attività richieste dall'art. 2, comma 1, lettera b) del bando. Per la suddetta prova i candidati avranno a disposizione n. 2 ore con esclusione dei tempi tecnici aggiuntivi.

Saranno predisposte, per ciascuna delle prove scritte, n. 3 buste contenenti le tracce su argomenti attinenti alle materie previste dal bando.

Durante le prove scritte, si potrà utilizzare esclusivamente il vocabolario della lingua italiana.

Per la valutazione di ogni prova scritta, la Commissione dispone di n. 20 punti che verranno attribuiti tenendo conto dei seguenti criteri: aderenza dei contenuti al tema e/o domande proposte, completezza delle argomentazioni, rigore tecnico scientifico, capacità critica e di sintesi nell'affrontare le problematiche proposte e chiarezza espositiva.

### **CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI**

La valutazione dei titoli riguarderà solamente i candidati che parteciperanno ad entrambe le prove scritte, 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 delle prove scritte, ma prima della correzione delle stesse.

Dopo un'attenta valutazione ed in conformità a quanto previsto dall'art. 6 del bando di concorso, la Commissione, all'unanimità, stabilisce i criteri e le modalità di valutazione per l'assegnazione dei punteggi da attribuire ai titoli.

Per la valutazione dei titoli, la Commissione dispone di n. 40 punti che verranno attribuiti tenendo conto dei seguenti criteri:

#### **A) Curriculum Formativo e Professionale e Pubblicazioni (fino a 25 punti)**



- |   |                       |
|---|-----------------------|
| a) voto di laurea < 105   | punti 0,5             |
| b) voto di laurea tra 105 e 110   | punti 0,8             |
| c) voto di laurea tra 110 e lode  | punti 1,0             |
| d) dottorato di ricerca   | fino a max punti 3,0  |
| e) altri titoli (corsi post lauream di specializzazione, di perfezionamento, master, stage, partecipazione a scuole, workshop, etc)     | fino a max punti 1,0  |
| f) altri titoli non ricadenti nelle precedenti voci (es. coordinamento, partecipazione a progetti di ricerca e ruoli di responsabilità) | fino a max punti 0,5  |
| g) esperienze professionali attinenti ai requisiti specifici del bando  | fino a max punti 0,5  |
| h) pubblicazione su riviste JCR con impact factor maggiore o uguale a 3   | fino a max punti 2,0  |
| i) pubblicazione su riviste JCR con impact factor minore di 3   | fino a max punti 1,0  |
| l) per ogni pubblicazione su riviste non JRC, monografie e capitoli di libri  | fino a max punti 0,25 |
| m) conoscenze di linguaggi di programmazione  | fino a max punti 0,2  |

Per la valutazione delle pubblicazioni, la Commissione terrà conto dell'attinenza alle tematiche del bando e della continuità temporale della produzione scientifica. Inoltre, la Commissione terrà conto anche del numero degli autori. A tale scopo per ciascuna pubblicazione il numero di punti massimo attribuibile sarà stabilito in base alla tabella esplicativa che segue:

	Riviste JCR IF $\geq$ 3	Riviste JCR IF<3	Riviste non JCR, monografie e capitoli di libri
Primo autore	2	1	0.25
2-5 autori	1.75	0.80	0.15
6-10 autori	1.50	0.60	0.10
>10 autori	1.25	0.50	0.10

### **B) Esperienze lavorative (max 10 punti)**

- |  |           |
|--|-----------|
| a) contratto di lavoro a TI/TD per ogni anno o frazione di anno conteggiato in maniera proporzionale | punti 1,5 |
|--|-----------|



- |  |           |
|--|-----------|
| b) assegno di ricerca, contratti di collaborazione per ogni anno o frazione di anno conteggiato in maniera proporzionale   | punti 1,0 |
| c) altre esperienze lavorative riguardanti tematiche attinenti al bando per ogni anno  | punti 0,5 |
| d) borse di studio e altre esperienze di formazione riguardanti tematiche attinenti al bando per ogni anno o frazione di anno conteggiato in maniera proporzionale | punti 0,3 |

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 siano indicate "certe", ossia complete di giorno, mese e anno, ma solo approssimate, con mese e anno o addirittura solo l'anno, la Commissione calcolerà tale intervallo di tempo al candidato, considerando l'ultimo giorno del mese o dell'anno indicato come data di inizio ed il primo giorno del mese o dell'anno indicato come data di conclusione.

### **C) Altri titoli (max 5 punti)**

- |  |                      |
|--|----------------------|
| a) bollettini e report di attività di monitoraggio | fino a max punti 1,0 |
| b) carte geologiche e geo-database                 | fino a max punti 0,5 |
| c) atti di convegno, note tecniche, siti web, etc  | fino a max punti 0,2 |

## **PROVA ORALE**

A norma dell'art. 7 alla prova orale saranno ammessi i candidati che abbiano riportato un punteggio non inferiore a **14/20** in ciascuna delle due prove scritte.

La prova orale, che si svolgerà in lingua italiana, consisterà in un colloquio sugli argomenti oggetto delle prove scritte e sulle tematiche attinenti al bando, nonché in una discussione sui titoli presentati dal candidato.

Durante il colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua inglese mediante la lettura e traduzione di un brano tecnico-scientifico redatto in lingua inglese. Per tale prove di idoneità è previsto un giudizio sintetico "POSITIVO" ovvero "NEGATIVO".

La Commissione specifica di non ritenere necessaria l'individuazione di esperti aggiunti per le prove di conoscenza della lingua inglese.

La prova orale si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto un punteggio non inferiore a **28/40** e un giudizio sintetico "POSITIVO" in ordine alla conoscenza della lingua inglese, come previsto dall'art. 7 del bando di concorso.

Per la valutazione della prova orale, la Commissione dispone di n. 40 punti che saranno attribuiti tenendo conto dei seguenti criteri:

padronanza degli argomenti, uso del linguaggio tecnico appropriato, completezza delle argomentazioni, capacità critica e di sintesi nell'affrontare le problematiche proposte e chiarezza espositiva.



Al termine della seduta relativa al colloquio, 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, sarà affisso nel medesimo giorno fuori dalla sala ove si sono svolti i colloqui.

**OMISSIS**