Oggetto: Selezione pubblica, per titoli ed esami, a n. 1 posto da Ricercatore – III livello retributivo, a tempo determinato presso l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia – Sezione di Bologna. **Bando di Selezione A-RIC-BO-08-2018** (DAAP . n. 234 del 01/08/2018). Area tematica: *"Monitoraggio delle deformazioni del suolo in siti interessati da attività di coltivazione di idrocarburi)"*. Pubblicato su G.U. n. 67 del 24/08/2018

Verbale n. 1
Riunione preliminare

Il giorno 01/10/2018 alle ore 15.10, presso la sede di Bologna dell'Istituto, si è riunita, previa regolare convocazione, la Commissione giudicatrice del concorso di cui all'intestazione, nominata con DAAP nr 273 del 25/09/2018.

OMISSIS

Il Presidente, pertanto constatata la presenza dei Componenti e della Segretaria, 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 per la seguente area tematica: *"**Monitoraggio delle deformazioni del suolo in siti interessati da attività di coltivazione di idrocarburi** "*. I candidati risultano essere 2.

OMISSIS

Ognuno dei membri, presa visione dell'identità 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 il concorrente, 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 e 2 per ogni componente della Commissione).

OMISSIS

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** ripartiti in **30 punti per la valutazione dei titoli**, **30 punti per la prima prova scritta**, **30 punti per la seconda prova scritta** e **30 punti per il colloquio**.

Il punteggio relativo alla valutazione dei titoli, per un massimo di 30 punti, verrà così ripartito

- fino a 10 punti per il "Curriculum formativo e professionale",
- fino a 15 punti per le "Esperienze lavorative",
- fino a 5 punti per "Altri titoli"

tenendo presente i criteri di cui all'art. 6, punto 4) del bando per quanto concerne i criteri per la valutazione delle pubblicazioni e delle esperienze lavorative.

Le prove d'esame si articolano:

a) una **prova scritta** in lingua italiana consistente in un tema e/o in domande a riposta sintetica vertente su tematiche attinenti alle materie del bando;
b) una **prova pratica** vertente su tematiche attinenti alle materie del bando, diretta ad accertare il possesso delle competenze necessarie per l'espletamento delle attività richieste dall'art. 2 comma 1, lettera b);
c) **un colloquio**, in lingua italiana, sugli argomenti delle prove scritte, sul curriculum, le pubblicazioni, e i rapporti tecnici e altri prodotti presentati dal candidato.

In sede di colloquio, ai sensi all'art. 37 comma 1 del D.Lgs 30 marzo 2001 n. 165, verrà altresì accertata la conoscenza della lingua inglese, mediante la traduzione in italiano di un brano tecnico scientifico redatto in lingua inglese. Per la predetta verifica verrà attribuito il giudizio sintetico POSITIVO ovvero NEGATIVO.
Sarà, altresì, accertata la conoscenza delle competenze informatiche di cui all'art. 2, comma 1, lett. E). Per la predetta verifica sarà attribuito un giudizio sintetico POSITIVO ovvero NEGATIVO.

Il tempo a disposizione del candidato per lo svolgimento di ciascuna delle prove scritta non è superiore a n. 2 ore, con esclusione dei tempi tecnici aggiuntivi.
La Commissione determina le seguenti date per le prove:

- prima prova scritta in data 17/10/2018 a partire dalle ore 10.00 presso la sede INGV della Sezione di Bologna;
- seconda prova scritta in data 17/10/2018 a partire dalle ore 15.00 presso la sede INGV della Sezione di Bologna.

e chiede alla Segreteria di concorso di convocare i candidati tramite PEC rispettando i 15 gg di preavviso richiesti dalla normativa vigente.

Per la prima prova scritta, saranno predisposte n. 3 buste contenenti ognuna il titolo di un tema su argomenti attinenti le materie previste dal bando che il candidato dovrà svolgere.
Per la valutazione della prima prova scritta, la Commissione terrà conto dei seguenti elementi:
-attinenza e contenuto dell'elaborato alla prova sorteggiata **fino a punti 20**;
-chiarezza espositiva **fino a punti 5**;
-correttezza sintattica e grammaticale dimostrate dal candidato **fino a punti 5**;

Per la seconda prova scritta, saranno predisposte n. 3 buste contenenti ognuna n. 2 esercizi a carattere tecnico su argomenti attinenti le materie previste dal bando che il candidato dovrà svolgere, rispondendo in modo sintetico.
Per la valutazione della seconda prova scritta, la Commissione terrà conto dei seguenti elementi:
- correttezza e completezza tecnica delle risposte ai quesiti sorteggiati **fino a punti 20**;
- efficacia ed efficienza delle soluzioni proposte **fino a punti 10**;

La valutazione dei titoli riguarderà solamente i candidati ammessi alle 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 e in conformità a quanto previsto dall'art. 5 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 secondo gli schemi sotto riportati, avuto riguardo alle disposizioni del bando di concorso e alla normativa di cui al D.P.R. n. 487/1994 e succ. integraz. e modificaz.:

CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI

I 30 punti disponibili, saranno attribuiti solo se l'attività svolta è coerente con l'esperienza prevista all'art. 2 co. 1 lett. b del bando, nel seguente modo:

a. **Curriculum Studiorum - massimo punti 10**

Voto di laurea tra 105/110 e 109/110 **punti 0.5**
Voto di laurea pari a 110/110 o 110 e lode **punti 1**
Titolo di dottore di ricerca **punti 3**
Titoli di specializzazione *post lauream*, corsi di formazione e perfezionamento *post lauream* con valutazione finale della durata di almeno 6 mesi o master **punti 0.3 per ogni titolo presentato**
Partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali nell'ambito delle tematiche del bando **punti 0.3**

b. Esperienze lavorative - massimo 15 punti

Borse di studio, incarichi, contratti fruiti/concessi presso istituzioni pubbliche o private nazionali e internazionali
- per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di attività svolta con contratti di lavoro a tempo determinato o indeterminato **punti 2**
- per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di attività svolta a seguito del conferimento di assegno di ricerca o dottorato punti **0.8**
- per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di attività svolta a seguito del conferimento di borsa di studio **punti 0.4**

Per le esperienze lavorative elencate si applicheranno i coefficienti riportati di seguito:
- esperienza **attinente** ai requisiti specifici previsti dal bando: **1;**
- esperienza **parzialmente o non attinente** ai requisiti specifici previsti dal bando: fino a **0.3**.

Al totale del punteggio attribuito alle esperienze lavorative potrà essere aggiunto/sommato un ulteriore punteggio relativo alla continuità temporale della esperienza lavorativa attinente alla materia per un massimo di **0.5** complessivo.

c. Altri titoli - massimo 5 punti

- Pubblicazioni su riviste JCR
- opera scritta da primo autore: **punti 1**;
- opera scritta in collaborazione con altri autori: **punti 0.5**;

- altre pubblicazioni, rapporti tecnici, mappe, proceedings, bollettini, note interne ecc.
  - opera scritta da primo autore: **punti 0.5**;
  - opera scritta in collaborazione con altri autori: **punti 0.3**;

Per le categorie di pubblicazioni elencate si applicheranno i coefficienti riportati di seguito:
-opera **attinente** ai requisiti specifici previsti dal bando: **1**;
-opera **parzialmente attinente** ai requisiti specifici previsti dal bando: **0.3**

Al totale del punteggio attribuito alle pubblicazioni potrà essere aggiunto/sommato un ulteriore punteggio relativo alla continuità temporale della produzione scientifica attinente alla materia per un massimo di 0.5 complessivo.
Altri titoli non ricadenti nelle categorie precedenti collettivamente massimo **punti 0.2**

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 "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 in senso sfavorevole 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.
La Commissione stabilisce che la valutazione dei titoli verrà interrotta non appena si raggiungerà il punteggio massimo previsto per ciascuna categoria.
Sulla base dei criteri di valutazione come elencati nei predetti punti, la Commissione stabilisce, altresì, che i punteggi attribuiti ai titoli verranno riportati su una scheda di valutazione titoli predisposta per ciascun candidato.

A norma dell'art. 7, comma 6 del bando di concorso, saranno ammessi al colloquio i candidati che avranno riportato un punteggio non inferiore a 21/30 nella prova scritta e a 21/30 nella prova pratica.
La prova orale, che si svolgerà in lingua italiana, consisterà in un colloquio sugli argomenti indicati nel bando, nonché in una discussione sull'elaborato delle prove scritta e pratica, sul curriculum e sui titoli presentati.
Durante il colloquio verrà accertata la conoscenza della lingua inglese: la prova consisterà nella lettura e traduzione di un brano tecnico-scientifico in lingua inglese. Per tali prove di idoneità è previsto un giudizio sintetico "POSITIVO" ovvero "NEGATIVO".
La Commissione specifica di non ritenere necessaria l'individuazione di esperti aggiuntivi per la prova di conoscenza della lingua inglese.

Durante il colloquio sarà valutata
a) la padronanza degli argomenti fino a punti 20,
b) l'uso di un linguaggio tecnico-scientifico appropriato fino a punti 5,
c) la chiarezza espositiva fino a punti 5.

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 della lingua inglese e delle conoscenze informatiche di cui al bando.

Per quanto attiene alla sua durata, la Commissione rimette al proprio discrezionale apprezzamento la decisione di ritenerla conclusa quando sia convinta che anche dall'eventuale protrarsi della stessa non possano comunque scaturire elementi tali da influire sul giudizio via via formatosi.

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, verrà affisso nel medesimo giorno fuori dalla sala ove si sono svolti i colloqui.

Al termine dei lavori la Commissione formulerà la graduatoria finale di merito, con l'indicazione del punteggio complessivo conseguito da ciascun candidato, dato dalla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e nelle singole prove d'esame.

OMISSIS