

SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA "B" PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A3 (GEOLOGIA APPLICATA, GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGIA) SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/05 (GEOLOGIA APPLICATA) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

(Decreto rettorale n. 1027 del 28ottobre 2016 (Prot. n. 150146), avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale – 4° Serie Speciale – Concorsi ed Esami - n. 88 del 8novembre 2016 e sull'Albo Ufficiale n. 9362 dal 9 novembre 2016 al 9 dicembre 2016)

# **RELAZIONE RIASSUNTIVA**

La commissione, nominata dal Rettore dell'Università degli Studi di Firenze con Decreto Rettorale n. 58 del 1 febbraio 2017 (Prot. n. 14777), e composta da Nicola Casagli, Lisa Borgatti e Monica Ghirotti, si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze della Terra nei giorni 9 febbraio (riunione telematica) e15 marzo 2017 per l'espletamento della selezione a n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia b) per il settore concorsuale 04/A3 settore scientifico disciplinare GEO/05 presso il Dipartimento di Scienze della Terra.

La commissione, presa conoscenza delle disposizioni regolamentari concernenti l'espletamento della selezione, ha individuato presidente il prof. Nicola Casagli e segretario il prof.ssaLisa Borgatti La commissione, nella seduta del 9 febbraio 2017 (riunione telematica) ha deliberato i seguenti criteri di valutazione, secondo le disposizioni di cui al D.M. 25 maggio 2011, n. 243.

### **TITOLI E PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE:**

#### I) Titoli

- a) conseguimento del titolo di dottorato di ricerca o titolo equipollente in Italia o all'Estero, con riferimento alla pertinenza allo specifico settore scientifico-disciplinare oggetto del bando;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, con riferimento alla pertinenza allo specifico settore scientifico-disciplinare oggetto del bando: intensità, tipologia e collocazione curriculare;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri, con riferimento alla pertinenza allo specifico settore scientifico-disciplinare oggetto del bando: intensità, tipologia e qualificazione scientifica della sede;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, con riferimento alla pertinenza allo specifico settore scientifico-disciplinare oggetto del bando: intensità, tipologia e rilevanza dei progetti e del ruolo del candidato;
- e) titolarità di brevetti, con riferimento alla pertinenza allo specifico settore scientifico-disciplinare oggetto del bando: numero e tipologia;
- f) organizzazione e partecipazione a congressi e convegni nazionali e internazionali, attività editoriali, con riferimento alla pertinenza allo specifico settore scientifico-disciplinare oggetto del bando: intensità, tipologia e rilevanza;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, con riferimento alla pertinenza allo specifico settore scientifico-disciplinare oggetto del bando: numero, tipologia e rilevanza.

# II) Pubblicazioni scientifiche

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura;



- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione valuterà altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, tenendo conto della congruenza con il settore scientifico-disciplinare oggetto del bando, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.La Commissione nelle sue valutazioni si avvarrà anche dei seguenti indicatori, tenendo comunque conto della congruenza della produzione scientifica complessiva con il settore scientifico-disciplinare oggetto del bando:

- a) numero di articoli pubblicati su riviste indicizzate (dedotto da data base Scopus e/o ISI).
- b) numero delle citazioni della produzione scientifica complessiva (dedotto da data base Scopus e/o ISI);
- c) indice h di Hirsch (dedotto da data base Scopus e/o ISI).

# CRITERI DI SVOLGIMENTO E DI VALUTAZIONE DELLA DISCUSSIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E DELLA PROVA ORALE DI LINGUA STRANIERA:

- a) discussione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche;
- b) capacità di comprensione e di espressione nella lingua inglese scientifica e tecnica.

La commissione assegnerà il seguente punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione, solo a seguito della stessa:

# Punteggio totale 250 punti, di cui:

# Massimo 100 punti per i titoli così suddivisi:

- conseguimento del titolo di dottorato di ricerca o titolo equipollente in Italia o all'Estero: massimo 10.
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero: massimo 20;
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: massimo
   15:
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: massimo 30;
- titolarità di brevetti: massimo 5;
- organizzazione e partecipazione a congressi e convegni nazionali, internazionali ed attività editoriali: massimo 10;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: massimo 10.

Massimo 150 punti per le pubblicazioni e la produzione scientifica del candidato di cui massimo 7 punti per ogni pubblicazione scientifica presentata e massimo 10 punti per la sua produzione scientifica complessiva, tenendo conto degli indicatori bibliometrici summenzionati nonché della congruenza della produzione scientifica complessiva con il settore scientifico-disciplinare oggetto del bando.

Il giorno 15 marzo 2017 sono stati espressi i giudizi sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica di ciascun candidato.

Sono stati ammessi alla discussione i seguenti candidati:

- Borrelli Luigi



- Tofani Veronica

Alla discussione svoltasi il giorno 15 marzo 2017sono risultati presenti i seguenti candidati:

- Tofani Veronica

La commissione ha assegnato il seguente punteggio complessivo ai titoli e alle pubblicazioni presentate, secondo quanto previsto nella riunione preliminare:

CandidatoPunteggioTOFANI VERONICA213

La commissione ha individuato idonea Veronica Tofani.

Letto, approvato e sottoscritto

Prof. Nicola Casagli (Presidente)
Prof.ssa Monica Ghirotti (membro)
Prof.ssa Lisa Borgatti (segretario)