

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A4 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/10 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA BANDITA CON D.R. N. 50/2017 DEL 9/1/2017 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. N. 8 DEL 31/1/2017)

VERBALE N. 1

Riunione preliminare

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 1610/2017 del 28 giugno, pubblicato sulla G.U. n. 57 del 28 luglio 2017 è composta dai:

Prof. Dario Albarello Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente, SSD GEO/10 dell'Università degli Studi di Siena,

Prof. Giorgio Budillon Ordinario presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie, SSD GEO/12 dell'Università degli Studi Parthenope di Napoli,

Prof. Gabriele Scarascia Mugnozza Ordinario presso la Facoltà di Scienze MMFFNN, SSD GEO/05 dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza.

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce il giorno 8 settembre 2017 alle ore 10.00.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei Commissari, relativa alla presente procedura, è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Si procede quindi alla nomina del Presidente eletto nella persona del Prof. Gabriele Scarascia Mugnozza e del Segretario eletto nella persona del Prof. Dario Albarello.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione.

La Commissione, preso atto che, come previsto dall'art. 8, comma 1 del Regolamento d'Ateneo relativo al reclutamento di Professori di I e II fascia, dovrà concludere i lavori entro 2 mesi dalla data del suo insediamento, stabilisce che il termine ultimo per la conclusione del procedimento concorsuale è 8 novembre 2017.

La Commissione, presa visione del Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la materia, prende atto dei criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal medesimo Decreto Rettorale, che vengono riportati **nell'Allegato 1 al presente verbale**.

La Commissione stabilisce, altresì, le modalità di accertamento delle competenze linguistiche dei candidati.

Il Presidente consegna il presente verbale ed il relativo allegato, con una nota di trasmissione, al responsabile della procedura.

Il verbale e l'allegato verranno altresì inviati in formato PDF (convertito da word) all'indirizzo settoreconcorsidocenti@uniroma1.it, al fine di assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo per almeno sette giorni.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno **29 settembre alle ore 10.00** presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università Sapienza per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati.

La seduta è tolta alle ore 13.15

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 8 settembre 2017

LA COMMISSIONE:

Prof. Dario Albarello (segretario)

Prof. Giorgio Budillon (componente)

Prof. Gabriele Scarascia Mugnozza (presidente)

ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 1 DELLA RIUNIONE PRELIMINARE

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice prende atto dei seguenti **criteri per la valutazione dei candidati**:

Criteri di valutazione individuale

- Numero di pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito: non inferiore a 12 e non superiore a 20 nell'arco temporale di 12 anni antecedenti al bando;
- indicatori obiettivi per l'analisi di merito del curriculum scientifico del candidato, coerenti con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale;
- valutazione complessiva dell'attività scientifica, della sua continuità e dell'arco temporale in cui essa si è sviluppata;
- valutazione delle pubblicazioni scientifiche selezionate;
- analisi scientometrica della produzione scientifica (numero citazioni totali, citazioni normalizzate, H index, IF totale delle riviste) derivata da database scientifici (ISI Thomson, Scopus, Google Scholar).
- la congruenza della produzione scientifica con la declaratoria del SC 04/A4 – SSD GEO/10, la qualità della produzione scientifica, la notorietà internazionale della stessa e la continuità temporale della produzione scientifica nel periodo indicato nel bando.
- il candidato deve possedere esperienza didattica consistente in attività di insegnamento in corsi universitari di pertinenza del SC 04/A4 e tutoraggio e/o co-tutoraggio di tesi di dottorato.
- altre attività universitarie, in particolare quelle gestionali e relative ad organi collegiali elettivi.

La Commissione stabilisce che l'accertamento delle competenze linguistiche dei candidati avverrà secondo le seguenti modalità:

- lettura e traduzione di un brano tratto da un testo scientifico.

Attività di ricerca: Il candidato dovrà svolgere la propria attività di ricerca nel campo della geofisica della Terra Solida, con particolare riguardo alla caratterizzazione della struttura del sistema Terra e delle rocce che lo compongono. L'attività dovrà essere volta a comprendere ed interpretare la struttura la cinematica e la dinamica del sistema Terra, mediante la valutazione quantitativa dei parametri fisici che lo caratterizzano. La suddetta attività sarà svolta mediante metodologie e tecniche di acquisizione, di analisi e di interpretazione di dati geofisici ad ampio spettro, utilizzando e sviluppando metodi quantitativi di carattere fisico, matematico informatico e statistico, per le finalità proprie delle Scienze della Terra, nonché per la valutazione del rischio sismico e vulcanico e le relative strategie di mitigazione

La Commissione, come previsto dal bando, nelle prossime riunioni redigerà una relazione contenente:

- profilo curricolare di ciascun candidato, comprensivo dell'attività didattica svolta;
- breve valutazione collegiale del profilo;
- valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca, avvalendosi di indicatori bibliometrici nel caso in cui sia prassi riconosciuta nel settore concorsuale oggetto del procedimento (ad es. numero complessivo pubblicazioni su banche dati internazionali, *impact factor* complessivo, citazioni complessive, citazioni medie, indice di Hirsch, posizione nella lista degli autori come "*principal investigator*" o come "*group leader*") e facendo comunque riferimento ai criteri inseriti nel bando; attività didattica svolta come titolare di corso di insegnamento ufficiale, con la relativa valutazione (se esistente);
- discussione collegiale su profilo e produzione scientifica;

LA COMMISSIONE:

Prof. Dario Albarello (segretario)

Prof. Giorgio Budillon (componente)

Prof. Gabriele Scarascia Mugnozza (presidente)