

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/A1 BOTANICA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/01 – BOTANICA GENERALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1900/2016 DEL 03/08/2016 (CODICE CONCORSO 2016RTDB010)

VERBALE N. 1 – SEDUTA PRELIMINARE

L'anno 2016, il giorno 10 del mese di novembre si è riunita, avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 05/A1 – Settore scientifico-disciplinare BIO/01 – Botanica Generale - presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D. R. n. 2334/2016 del 27.09.2016; e composta da:

- Prof.ssa Maria Beatrice Antonietta Bitonti – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra dell'Università della Calabria;
- Prof.ssa Gabriella Pasqua – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia ambientale dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza;
- Prof.ssa Lucia Colombo – professore ordinario presso il Dipartimento di Bioscienze dell'Università degli Studi di Milano

I componenti della Commissione si trovano ciascuno presso la propria sede, in collegamento Skype

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14,00.

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.

Tutti i componenti dichiarano di non avere rapporti di coniugio, di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c..

La Commissione procede quindi alla nomina del Presidente nella persona della Prof. ssa Maria Beatrice Antonietta Bitonti e del Segretario nella persona del Prof. ssa Gabriella Pasqua.

La Commissione, presa visione del Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la materia (Legge n. 240/2010, D.M. 243/2011, Regolamento di Ateneo per L'assegnazione delle risorse, per la chiamata dei Professori di I e II fascia e per il reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato di tipologia B, ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240, bando di concorso, decreto di nomina della commissione giudicatrice), prende atto dei criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal medesimo Decreto Rettorale, che vengono riportati e fissati in dettaglio nell'allegato A che costituisce parte integrante del presente verbale.

Il Presidente incarica il Segretario della Commissione di consegnare il presente verbale ed il relativo allegato, con una nota di trasmissione, al Responsabile del procedimento.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 14,45 e si riconvoca per la verifica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, il giorno 18 novembre alle ore 9,30.

Letto e confermato (vedere dichiarazioni dei Proff. Maria Beatrice Antonietta Bitonti e Lucia Colombo in collegamento Skype, allegate al presente verbale) e sottoscritto dalla Prof Gabriella Pasqua in qualità di segretaria.

Firma del Commissari

.....

ALLEGATO A DEL VERBALE N. 1

CRITERI DI MASSIMA

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/A1 BOTANICA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/01 – BOTANICA GENERALE- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R.N. 1900/2016 DEL 03/08/2016 (CODICE CONCORSO 2016RTDB010)

L'anno 2016 il giorno 10 del mese di novembre in Roma si è riunita, avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 05/A1 BOTANICA– Settore scientifico-disciplinare BIO/01 – Botanica Generale- presso il Dipartimento di Biologia ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2334/2016 del 27.09.2016; e composta da:

- Prof.ssa Maria Beatrice Antonietta Bitonti – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra dell'Università della Calabria (Presidente);
- Prof.ssa Gabriella Pasqua – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia ambientale dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza (Segretario);
- Prof.ssa Lucia Colombo – professore ordinario presso il di Bioscienze dell'Università degli Studi di Milano (Componente);

I componenti della Commissione si trovano ciascuno presso la propria sede, in collegamento Skype

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14,00.

La Commissione, prende atto e fissa, riportandoli di seguito in dettaglio, i criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva.

- Dottorato di ricerca: attinente le Scienze botaniche, con particolare riferimento al SSD BIO/01

- Numero di Pubblicazioni selezionabili per la valutazione di merito:

non inferiore a 12 e non superiore a 20.

- Lingua straniera oggetto di accertamento delle competenze linguistiche scientifiche del candidato: inglese

- Attività di ricerca prevista:

Analisi cito-istologiche sulla radicazione avventizia *in planta* ed *in vitro* ed effetto del giasmonato e dell'etilene sul processo rizogenico.

- Impegno didattico: il ricercatore svolgerà attività didattica per l'SSD BIO/01 nell'ambito del Corso di laurea triennale in Scienze Biologiche.

- Seminario: prima della chiamata il candidato dovrà svolgere un seminario presso il Dipartimento su tematiche di ricerca proprie del Settore scientifico-disciplinare.

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice, ad integrazione dei criteri previsti dal bando, assume i seguenti *criteri di massima* previsti dal Regolamento d'Ateneo:

Valutazione dei titoli:

La Commissione giudicatrice effettuerà una motivata valutazione di ciascun candidato, seguita da una valutazione comparativa, con riferimento allo specifico settore a concorso, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti;

- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia e/o all'estero;
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- titolarità di brevetti;
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

La valutazione di ciascun titolo sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La Commissione giudicatrice, inoltre, nell'effettuare la valutazione preliminare dei candidati prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni suindicate.

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 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.

Si procederà altresì a valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, 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, nel valutare le pubblicazioni, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero totale delle citazioni;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- «impact factor» totale;
- «impact factor» medio per pubblicazione;
- combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Per i lavori in collaborazione si procederà ad enucleare l'apporto individuale del candidato impiegando i seguenti criteri: autore di riferimento nella pubblicazione; ordine di elencazione dei coautori; competenze specifiche desunte anche in base al curriculum complessivo.

Sulla base della valutazione dei titoli, la Commissione effettua una selezione dei candidati, approvando una "lista breve", che include non meno del 10% e non più del 20% dei concorrenti e comunque non meno di 6 concorrenti; qualora il numero dei concorrenti sia inferiore o pari a 6 i candidati sono tutti ammessi alla fase successiva; la Commissione redige una relazione

contenente: a) profilo curriculare di ciascun candidato; b) breve valutazione collegiale del profilo, anche in relazione alla linea di ricerca e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal Bando, e valutazione scientometrica complessiva (ad es. numero complessivo pubblicazioni su banche dati internazionali, citazioni complessive, citazioni medie, indice di Hirsch); c) discussione collegiale su profilo e produzione scientifica e selezione, anche a maggioranza, degli ammessi alla seconda fase.

I candidati che abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni sono invitati a sostenere un colloquio pubblico, in forma seminariale, presso il Dipartimento di Biologia Ambientale, aula Marini Bettolo, ore 9, Università Sapienza. Il seminario verterà sull'attività di ricerca del candidato, con possibilità di interlocuzione. Al termine del seminario segue un colloquio con la Commissione, volto ad accertare un'adeguata conoscenza della lingua inglese.

Ulteriori criteri:

Nella valutazione del seminario tenuto si terrà conto:

- Della chiarezza espositiva
- Della completezza della trattazione
- Del rigore logico

I criteri ora individuati saranno trasmessi al più presto, in formato cartaceo, al Responsabile del Procedimento, il quale ne curerà la pubblicità.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 14,45

Letto e confermato (vedere dichiarazioni dei Proff. Maria Beatrice Antonietta Bitonti e Lucia Colombo in collegamento Skype, allegate al presente verbale) e sottoscritto dalla Prof Gabriella Pasqua in qualità di segretaria.

Firma del Commissari

.....