

CODICE CONCORSO 2018PAR043

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 04-A2, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/01 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA BANDITA CON D.R. N. 2755/201.8 DEL 19.11.2018

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa di chiamata per n.1 posto di professore di ruolo di II fascia per il settore concorsuale 04-A2 settore scientifico-disciplinare GEO/01 presso il Dipartimento di Scienze della Terra nominata con D.R. n. 373/2019 del 29.01.2019 e composta da:

Prof.ssa **Lucia Angiolini** presso il Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio", SSD GEO/01 dell'Università degli Studi di Milano

Prof.ssa **Elsa Gliozzi** presso il Dipartimento di Scienze SSD GEO/01 dell'Università degli Studi di Roma TRE

Prof. **Raffaele Sardella** presso il Dipartimento di Scienze della Terra, SSD GEO/01 di Sapienza, Università di Roma

si riunisce in via telematica il giorno 11 aprile 2019 alle ore 11.20 per la stesura della **relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.**

Nella **riunione preliminare** (svolta per via telematica) che si è tenuta il giorno 2 aprile 2019

la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Raffaele SARDELLA e alla Prof.ssa Elsa GLIOZZI ed ha individuato quale termine per la conclusione dei lavori concorsuali il giorno 1 giugno 2019.

Ciascun commissario ha dichiarato 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 ha quindi provveduto, con apposito verbale, a prendere atto dei criteri di selezione previsti nel bando per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica e clinica (se prevista) dei candidati ed a consegnarlo al responsabile amministrativo della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

Nella **seconda riunione** (svolta per via telematica) che si è tenuta il giorno 11 aprile 2019 ciascun commissario, presa visione dell'elenco ufficiale dei candidati, ha dichiarato 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 i candidati stessi.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, ha preso in esame la documentazione trasmessa dai candidati in formato elettronico ed ha proceduto, per ciascuno di essi, a stendere un profilo curricolare, una valutazione collegiale del profilo curricolare, una valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca ed ha proceduto all'analisi dei lavori in collaborazione (**ALLEGATO 1 alla presente relazione**).

Successivamente ha effettuato una valutazione complessiva dei candidati (**ALLEGATO 2 alla presente relazione**) ed ha proceduto alla valutazione comparativa dei candidati per l'individuazione del vincitore della procedura.

Al termine la Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione dei candidati, ha dichiarato il candidato Letizia DI BELLA vincitore della procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010, per la copertura di n.1 posto di Professore di ruolo di II Fascia per il settore concorsuale 04-A2 settore scientifico-disciplinare GEO/01 presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza, Università di Roma.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato dal Presidente con l'apposizione della firma sui lembi di chiusura di concerto con tutti i commissari riuniti in via telematica.

Il plico contenente copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati tutti i giudizi espressi sui candidati) viene trasmesso – unitamente ad una nota di accompagnamento – al responsabile amministrativo della procedura presso il Settore Concorsi Personale docente – Area Risorse umane per i conseguenti adempimenti.

I verbali e la relazione finale (con i relativi allegati) vengono trasmessi anche in formato elettronico (word oppure pdf convertito da word) all'indirizzo: scdocenti@uniroma1.it

I verbali e la relazione finale riassuntiva (con i relativi allegati) saranno resi pubblici per via telematica sul sito dell'Ateneo.

La Commissione termina i lavori alle ore 11.45 del giorno 11 aprile 2019

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Raffaele SARDELLA Presidente

Prof.ssa Lucia ANGIOLINI Membro

Prof.ssa Elsa GLIOZZI Segretario

ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE FINALE

Candidato Letizia DI BELLA

Profilo curriculare: La dott.ssa Letizia Di Bella, nata a Roma il 24/04/1963, si è laureata in Scienze Geologiche presso Sapienza Università di Roma nel 1990; ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Paleontologia presso Sapienza Università di Roma (Consorzio delle Università di Firenze, Modena, Bologna e Roma) nel 1995 discutendo una tesi dal titolo "*Le associazioni a foraminiferi del Plio-Pleistocene della media e bassa Valle del Tevere. Stratigrafia e Paleoecologia*". Ha conseguito l'abilitazione alla professione del geologo nel 1999 e l'abilitazione scientifica nazionale per l'accesso al ruolo di professore universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 04/A2, SSD GEO/01 nel 2016. Dall'1/12/2008 ricopre il ruolo di Ricercatore Universitario (confermato dall'1/12/2011) presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza Università di Roma. L'attività scientifica della dott.ssa Letizia DI BELLA è stata supportata da diversi incarichi di collaborazione, borse di studio e assegni di ricerca: negli anni 1995 e 1996 ha svolto collaborazioni scientifiche presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza Università di Roma ed il Dipartimento di Scienze Geologiche dell'Università degli Studi Roma Tre; Negli anni 1996-1998 ha svolto attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza Università di Roma come vincitrice di una borsa post-dottorato; nel 1999 è stata analista CARG (analisi micropaleontologiche) nell'ambito dei Fogli 387 e Foglio 357 (Resp. Prof.ssa D. De Rita) e del Foglio 387 (Resp. Prof. R. Funicello) (Accordo di Programma tra Presidenza del Consiglio dei Ministri, Servizio Geologico Nazionale e Università degli Studi di Roma Tre); negli anni 2000-2006 ha svolto attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza Università di Roma come vincitrice di tre assegni di ricerca biennali su tematiche relative alla biostratigrafia, paleoecologia e paleoclimatologia di sedimenti marini Plio-Pleistocenici con l'uso dei foraminiferi planctonici e bentonici. Dall'1/12/2008 ricopre il ruolo di Ricercatore Universitario (confermato dall'1/12/2011) presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza Università di Roma.

Valutazione collegiale del profilo curriculare: La dott.ssa Letizia Di Bella presenta un profilo curriculare completo, pienamente attinente al settore concorsuale 04/A2, SSD GEO/01, sia per quanto riguarda l'attività didattica sia per quanto concerne l'attività di ricerca. Inoltre, la candidata risulta impegnata in diverse attività di servizio nell'ambito dei Corsi di Laurea ai quali afferisce e del Dipartimento di Scienze della Terra. Il suo profilo curriculare la rende quindi pienamente meritevole per chiamata a professore di II fascia per il settore concorsuale 04/A2, settore scientifico disciplinare GEO/01. Come si evince dal suo curriculum, la dott.ssa Letizia Di Bella studia i foraminiferi planctonici e bentonici fossili (Neogene-Quaternario) e viventi (in quest'ultimo caso con particolare riferimento ai problemi di inquinamento ambientale). I suoi studi seguono diverse linee di ricerca, come la biostratigrafia, tassonomia e paleoecologia delle associazioni a foraminiferi dei sedimenti neogenici e quaternari, la biostratigrafia ad alta risoluzione dei cambiamenti climatici tardo-quaternari nel Mediterraneo, la micropaleontologia ambientale riguardante le associazioni a foraminiferi bentonici finalizzato al monitoraggio delle variazioni ambientali sia di origine naturale che antropica e l'identificazione di bio-indicatori di stress ambientale in riferimento a specifici inquinanti (inclusi i metalli pesanti). Nell'ambito delle sue ricerche, la dott.ssa Letizia Di Bella ha partecipato a 4 progetti di ricerca PRIN e a 16 progetti finanziati da Sapienza Università di Roma (di cui 4 come *Principal Investigator*). Ha inoltre partecipato a 3 campagne oceanografiche nell'ambito dei progetti Epica, Bolle e Eurofleet. I risultati delle sue ricerche, pienamente pertinenti al SSD GEO/01, sono concretizzati complessivamente in 59 pubblicazioni su riviste scientifiche e numerose presentazioni a congressi nazionali ed internazionali che le hanno permesso di conseguire, alla data di inizio della presente valutazione, i seguenti indici bibliometrici: *Scopus* – lavori elencati: **52**; H-index: **15**; citazioni complessive: **802**; citazioni medie per lavoro: **15,42**; *ISI-Web* - lavori elencati: **30**; H-index: **12**; citazioni complessive: **464**; citazioni medie per lavoro: **15,47**.

I 12 lavori presentati per la valutazione comparativa sono di qualità elevata e di impatto internazionale e sono quasi tutti pubblicati su riviste con *impact factor* elevato per la categoria di riferimento (10 riviste ricadono nel primo quartile secondo la classificazione SJR). Essi evidenziano il raggiungimento di risultati originali nell'ambito della micropaleontologia e la sua elevata maturità scientifica. La sua produzione scientifica mostra che ha sviluppato un'ottima capacità di lavorare in collaborazione, anche come leader.

Infatti, nel 58% dei lavori presentati, tutti in collaborazione, la dott.ssa Letizia DI BELLA risulta primo autore, nel rimanente 42% il suo apporto è chiaramente individuabile e rilevante.

La dott.ssa Letizia DI BELLA ha svolto un'intensa attività didattica a livello universitario come titolare dei corsi di Paleontologia per il Corso di Laurea in Scienze Naturali, Introduzione alla Micropaleontologia e Elementi di Micropaleontologia per il Corso di Laurea in Scienze Geologiche, Micropaleontologia ambientale per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura, Paleontologia Applicata e Micropaleontologia per il Corso di Laurea Magistrale in Esplorazione, Micropaleontologia Ambientale per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze del Mare e del Paesaggio Naturale, tutti presso Sapienza Università di Roma.

E' stata correlatrice di 11 tesi di laurea triennale per il Corso di Laurea in Scienze Geologiche, 3 tesi di laurea triennale per il Corso di Laurea in Scienze Naturali, 11 tesi di laurea magistrale per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura (e ex Scienze del Mare) e di 5 tesi di laurea magistrale per il Corso di Laurea Magistrale in Geologia dell'Esplorazione. E' stata, inoltre, co-tutore di una tesi di dottorato nell'ambito del dottorato in Scienze della Terra (Sapienza Università di Roma) e di una tesi di dottorato nell'ambito del dottorato presso la National and Kapodistrian University of Athens. Durante la sua carriera di Ricercatore Universitario, la dott.ssa Di Bella ha ricoperto diversi ruoli istituzionali di servizio presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza Università di Roma: Membro della Commissione Biblioteca del Dipartimento di Scienze della Terra e Responsabile Scientifico del Laboratorio di Microscopia elettronica (SEM) del Dipartimento di Scienze della Terra (dal 2011 ad oggi), Coordinatrice della commissione Rapporti con l'Esterno e Sito Web del Dipartimento di Scienze della Terra, Componente della Giunta della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali e Componente della Giunta del Dipartimento di Scienze della Terra (dal 2016 ad oggi), Membro della Commissione di Gestione Assicurazione di Qualità (Scheda di monitoraggio annuale del CdS in Scienze Naturali) (2016-2017), Membro del Gruppo di Riesame per il CdLM in Scienze del Mare e del Paesaggio Naturale (2017-2018). Dal 2018 è, inoltre, Coordinatrice della Commissione didattica del Corso di Area Didattica (CAD) di Scienze Naturali.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca: la candidata presenta un'attività di ricerca scientifica continua nel tempo che dimostra un impegno costante e qualificato, come si evince dalle numerose pubblicazioni su riviste di alto impatto. Benché non presenti pubblicazioni a nome singolo, in molte pubblicazioni la candidata è primo autore ed è possibile quindi individuare il suo specifico apporto nell'elaborazione dei dati presentati, che risulta sempre originale.

Lavori in collaborazione: nessuno con i commissari del concorso.

ALLEGATO 2 ALLA RELAZIONE FINALE RIASSUNTIVA

Candidato Letizia DI BELLA

Valutazione complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato)
Tenuto conto del profilo curriculare e dei risultati dell'attività di ricerca, la commissione giudica la dott.ssa Letizia Di Bella pienamente idonea a ricoprire il posto di professore associato nel SSD GEO/01 di cui al bando in oggetto. Sulla base del curriculum e dei titoli presentati la commissione valuta il candidato con un giudizio ottimo.

N.B.: Le valutazioni complessive fanno parte integrante del verbale e pertanto devono essere siglate da tutti i commissari