

CODICE CONCORSO 2021PAR036

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 03/D SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/11 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE 'CHARLES DARWIN', FACOLTÀ DI FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI BANDITA CON D.R. N. 3397/2021 DEL 15/12/2021

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 3397/2021 del 15/12/2021 è composta dai:

Prof. Danilo Porro presso il Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze, SSD CHIM/11, dell'Università degli Studi di Milano Bicocca.

Prof.ssa Patrizia Brigidi presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, SSD CHIM/11, dell'Università degli Studi di Bologna.

Prof. Maurizio Ruzzi presso il Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali, SSD CHIM/11, dell'Università degli Studi della Tuscia.

si riunisce il giorno 03 febbraio 2022 alle ore 9:30, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, per la stesura della **relazione finale riassuntiva dei lavori svolti**.

Nella **riunione preliminare** svolta per via telematica che si è tenuta il giorno 18 gennaio 2022

la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Danilo Porro ed al Prof. Maurizio Ruzzi ed ha individuato quale termine per la conclusione dei lavori concorsuali il giorno 26 gennaio 2022.

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**, che è stata posticipata dal 26 gennaio al 02 febbraio 2022 in considerazione del fatto che la pubblicazione del verbale preliminare è avvenuta il 24 gennaio 2022, 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 l'unica candidata in elenco.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, ha preso in esame la documentazione trasmessa dalla candidata in formato elettronico ed ha proceduto a stendere un profilo curriculare, una valutazione collegiale del profilo curriculare, 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 proceduto all'accertamento delle competenze linguistiche della candidata e ha effettuato una valutazione complessiva dei candidati (**ALLEGATO 2 alla presente relazione**) e ha proceduto all'individuazione del vincitore della procedura.

Al termine la Commissione, all'unanimità assoluta dei componenti, sulla base delle valutazioni formulate, ha dichiarato il candidato Teresa Rinaldi 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 per il settore concorsuale 03/D settore scientifico-disciplinare CHIM/11 presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie 'Charles Darwin'.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e affida al Presidente il compito di raccogliere tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione della firma del Presidente medesimo sui lembi di chiusura.

Il plico contenente copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati tutti i giudizi espressi sui candidati) e delle dichiarazioni di adesione ai verbali, con i relativi allegati, e alla relazione finale, con i relativi allegati, dei Commissari non presenti fisicamente, accompagnate da copia di un documento di riconoscimento, 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 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 10:30 del giorno 03 febbraio 2022

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 03/02/2022

IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE:

Prof. Danilo Porro

DANILO
PORRO
03.02.2022
17:49:45
GMT+00:00



ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE FINALE

Candidata Teresa Rinaldi

Profilo curricolare

Ricercatore Universitario confermato per il settore scientifico disciplinare CHIM/11 (Chimica e Biotecnologia delle Fermentazioni) presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologia "C. Darwin, della "Sapienza", Università di Roma (2000-oggi).

Dottore di Ricerca in Scienze Biologiche (Biologia Cellulare e dello Sviluppo) in data 1995
Laureata in Scienze Biologiche (1989), Sapienza, Università di Roma

Dal 2004 a oggi è stato titolare di insegnamenti fondamentali e opzionali per diversi corsi di Laurea, appartenenti al settore scientifico CHIM/11.

Nel 2004-2008 è titolare del corso di "Microbiologia Industriale" (SSD CHIM/11) per la laurea triennale in Scienza Biologiche, Facoltà di Scienze MMFFNN, Sapienza Università di Roma.

Nel 2008-2014 è titolare del corso di "Biotecnologie Microbiche ed Ambientali" (SSD CHIM/11) per la laurea triennale in Scienza Biologiche, Facoltà di Scienze MMFFNN, Sapienza Università di Roma.

Dal 2009 è titolare del corso di "Farmacogenomica" (SSD CHIM/11) per la laurea magistrale in Biotecnologie Genomiche industriali e Ambientali, Facoltà di Scienze MMFFNN, Sapienza Università di Roma.

Dal 2021 è titolare del corso di "Biotecnologie Microbiche per la Nutrizione e l'Ambiente" (SSD CHIM/11) per la laurea in Scienze Biologiche, curriculum Biotecnologico Cellulare, Facoltà di Scienze MMFFNN, Sapienza Università di Roma.

Dal 2021 è titolare del corso di "Applied Geosciences, modulo Bioconservation Laboratory" (SSD CHIM/12) per la laurea magistrale in Scienze e Tecnologie per la conservazione dei Beni Culturali Biologiche, curriculum in inglese, Sapienza Università di Roma.

In questi anni è stata inoltre docente in Master e Corsi di Alta formazione

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il profilo curricolare della candidata, con riferimento ai contenuti della didattica e della ricerca nonché della produzione scientifica, risponde pienamente a quanto stabilito dal Bando, sia per ciò che concerne la declaratoria del settore scientifico-disciplinare 03/D1, del relativo settore concorsuale CHIM/11 a cui la procedura di valutazione si riferisce, sia per quanto riguarda l'impegno didattico e di ricerca richiesti al vincitore della procedura stessa. Il profilo della candidata soddisfa pienamente i criteri di merito e gli indicatori stabiliti dal Bando per l'analisi del curriculum scientifico.

La qualità della produzione scientifica della candidata, sia in generale sia con riferimento alle sole pubblicazioni selezionate ai fini della presente procedura, presenta un IF medio pari a 3,68 con un numero totale di citazioni pari a 790.

Di rilievo anche il ruolo della candidata come responsabile di progetti di ricerca nazionali ed internazionali focalizzati sull'utilizzo del lievito come modello per la selezione e per validazione di targets molecolari per molecole di interesse farmaceutico e sull'impiego di approcci biotecnologici per il biorestauro, la detossificazione di elementi pesanti, nonché il consolidamento dei suoli.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

La candidata presenta un profilo scientifico molto buono. In particolare, si apprezza l'intensità e la continuità dell'impegno didattico e scientifico, i cui contenuti sono sinergicamente e costantemente congruenti con gli interessi di ricerca scientifica del settore CHIM/11.

La ricerca scientifica della candidata ha riguardato principalmente lo studio della funzione mitocondriale e della regolazione fermentazione-respirazione nel lievito *Saccharomyces cerevisiae*, del sistema ubiquitina-proteasoma, della regolazione della produzione lipidica e della relazione tra funzione mitocondriale e degradazione proteica e più recentemente dell'applicazione delle biotecnologie nel campo archeologico e dei beni culturali. La produzione scientifica, valutata anche sulla base della continuità temporale, è molto buona, sia in riferimento alla innovatività che alla originalità, e caratterizzata da una collocazione editoriale su riviste accreditate presso la comunità scientifica di riferimento e di rilievo internazionale.

L'apporto individuale della candidata nei lavori eseguiti in collaborazione è ben evincibile, come primo autore/ultimo autore o autore corrispondente. Di rilievo, infine, le attività di ricerca svolte in collaborazioni internazionali.

In considerazione della documentazione presentata, della produzione scientifica e di ogni altro elemento, si formula un giudizio pienamente positivo.

Lavori in collaborazione:

La candidata presenta 1 lavoro in collaborazione con il Commissario Prof. Danilo Porro.

I lavori svolti in collaborazione presentati alla valutazione appaiono pertinenti alla declaratoria del settore concorsuale 03/D ed il contributo della candidata è ritenuto pertinente e di livello.

Capacità linguistiche richieste:

La candidata presenta le competenze linguistiche richieste.

ALLEGATO 2 ALLA RELAZIONE FINALE RIASSUNTIVA

CANDIDATA Teresa Rinaldi

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato)

Il profilo curricolare della candidata, con riferimento ai contenuti della didattica e della ricerca nonché della produzione scientifica, risponde pienamente a quanto stabilito dal Bando, sia per ciò che concerne la declaratoria del settore scientifico-disciplinare 03/D del relativo settore concorsuale CHIM/11 a cui la procedura di valutazione si riferisce, sia per quanto riguarda l'impegno didattico e di ricerca richiesti al vincitore della procedura stessa. Il profilo della candidata soddisfa ampiamente i criteri di merito e gli indicatori stabiliti dal Bando per l'analisi del curriculum scientifico. La candidata presenta un profilo scientifico di ottimo livello. In particolare, si apprezza l'intensità e la continuità dell'impegno didattico e scientifico, i cui contenuti sono sinergicamente e costantemente congruenti con gli interessi di ricerca scientifica del settore CHIM/11. La produzione scientifica della candidata è ampia, continua e di qualità. Le pubblicazioni scientifiche oggetto di valutazione sono certamente apprezzabili per originalità, rigore metodologico, rilevanza scientifica.