



VERBALI DEI LAVORI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N.1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B TIPOLOGIA II DI CUI AL BANDO 17/2020 PUBBLICATO IN DATA 26.10.2020

RIUNIONE N. 1: Valutazione dei titoli

Il giorno 27/11/2020 alle ore 14:00, presso lo studio n.6 al piano III dell'edificio CU032 della città Universitaria, si è riunita la Commissione Giudicatrice per la valutazione dei titoli dei candidati alla selezione per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca cat. B tipologia II, Settore scientifico disciplinare CHIM/06, riguardante il Progetto di Ricerca: "Characterisation, optimization of structure, and mechanical properties of biocements for medical and dental restorations".

Risultano presenti i seguenti componenti della Commissione:

Prof. Bruno Botta (Presidente)
Prof.ssa Antonella Goggiamani (Segretario)
Prof. Giancarlo Fabrizi (Componente)

La Commissione prende atto che l'unica Candidata che ha presentato domanda è la dott.ssa Kun Tian.

Ciascun membro della Commissione dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità, entro il 4° grado incluso, con i candidati da valutare (art. 5 comma 2 D.lgs 1172/48). Per quanto concerne la valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati, la Commissione si attiene ai criteri già specificati nel verbale della seduta preliminare.

Il Presidente presenta la documentazione prodotta dalla Candidata, affinché la Commissione possa esaminarla. La Commissione procede alla verifica che la documentazione inviata dott.ssa Kun Tian sia conforme al bando.

Candidata: dott.ssa Kun Tian

PROFILO CURRICULARE

La Candidata Kun Tian, nata a Mudanijang Cina) il 19.04.1979, si è laureata in Dentistry nel 2003 presso Harbin Medical University. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Material for Health, Environment and Energy presso l'Università di Tor Vergata in Roma nel 2019. Dalla documentazione prodotta risulta che la Candidata ha maturato esperienza sui materiali utilizzati per il trattamento di lesioni di ossee e per il rilascio controllato di farmaci. In particolare, ha competenze sulle proprietà meccaniche di cementi medicali e leghe e sui processi mineralizzazione. Ha competenze specifiche in tecniche di indagine strutturale come neutron scattering, spettroscopia THz di materiali e bioattivi, Imicroscopia (SEM, TEM) e la nano- / micro-tomografia.

GIUDIZI INDIVIDUALI ESPRESSI DAI COMMISSARI

Giudizio espresso dal Commissario Prof. Bruno Botta.

L'attività di scientifica svolta e le competenze acquisite dalla Candidata nel corso della sua carriera appaiono pienamente congruenti al presente bando. La produzione scientifica, dalla quale si evince l'apporto individuale della Candidata, risulta idonea alla prosecuzione della prova concorsuale.

Giudizio espresso dal Commissario Prof.ssa Antonella Goggiamani.

L'attività di ricerca svolta dalla Candidata risulta di livello adeguato alla richiesta del bando. Nel complesso il profilo curriculare risulta idoneo al proseguimento del concorso.

Giudizio espresso dal Commissario Prof. Giancarlo Fabrizi.

Il percorso scientifico della Candidata è coerente alla tematica di ricerca oggetto del bando. Le competenze dimostrate dalla produzione scientifica della Candidata sono pertanto idonee alla prosecuzione del concorso.

GIUDIZIO COMPLESSIVO SUI TITOLI E SULL'ATTIVITA' SCIENTIFICA E RELATIVO PUNTEGGIO

Dall'analisi del curriculum e dei titoli presentati si evince l'esperienza di ricerca dott.ssa Kun Tian nell'ambito dello studio delle proprietà meccaniche di cementi medicali e leghe e sulla mineralizzazione di ossa e denti. La Candidata ha presentato un progetto di ricerca di cui all'articolo 4 del bando, che è risultato solido e con un buon livello di fattibilità. Vengono di seguito riportati i punteggi assegnati in base ai criteri stabiliti dalla Commissione nella seduta preliminare del 26/11/2020:

Laurea	5 punti
Prodotti della ricerca	25 punti
Frequenza a Scuole di Dottorato, a scuole, seminari e corsi di perfezionamento post-laurea e precedenti borse di studio, tirocini, attività di lavoro e contratti di lavoro conseguiti in Italia o all'estero.	10 punti

40 punti

Il giudizio complessivo relativo ai titoli verrà affisso nell'albo del Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco. Il colloquio verterà sulle "Characterisation, optimization of structure, and mechanical properties of biocements for medical and dental restorations".

La Commissione, viene riconvocata per il giorno 18/12/2020 alle ore 10:00 nella stanza n.6 III piano del Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco, edificio CU032 della Sapienza Università di Roma. Qualora la Candidata rinunci al preavviso di venti giorni ai sensi dell'art. 7 del bando di concorso, la Commissione esaminatrice viene riconvocata per il giorno 3/12/2020 alle ore 15:00, nello stesso luogo sopra indicato. La riunione viene sciolta alle ore 14:30.

Roma, lì 27/11/2020

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione:

Prof. Bruno Botta (Presidente)

Prof.ssa Antonella Goggiamani (Segretario)

Prof. Giancarlo Fabrizi (Componente)