

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETT. B) DELLA LEGGE N. 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/E1 "BIOCHIMICA GENERALE" - SETTORE SCIENTIFICO- DISCIPLINARE BIO/10 "BIOCHIMICA"- SCUOLA DI BIOSCIENZE E MEDICINA VETERINARIA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO, INDETTA CON D.R. 11618 del 13.07.2018, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. n.62 del 7-8-2018

RELAZIONE FINALE

Il giorno Dicembre 2018 alle ore 12:00 si riunisce presso la Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Camerino Via Gentile III da Varano, 62032 Camerino(MC), la Commissione giudicatrice della selezione indicata in epigrafe, per l'assunzione di n. 1 Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lett B) della Legge n. 240/2010, della durata di 3 anni, Settore concorsuale 05/E1.-BIOCHIMICA GENERALE, Settore scientifico-disciplinare BIO/10 - BIOCHIMICA presso la Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria, Titolo del progetto di ricerca: "Modulazione di percorsi metabolici e sistemi enzimatici da parte di microorganismi e composti di origine naturale e sintetica. Utilizzo di strategie ad alta prestazione basate su riconoscimento molecolare e relative metodologie di analisi di dati." nominata con D.R. n. 15468 del 21.09.2018, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale - IV serie speciale - n. 82 del 16.10.2018 nelle persone di :

Prof. Francesco Malatesta Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	SSD BIO/10	Presidente
Prof. Silverio Ruggieri Università Politecnica delle Marche	SSD BIO/10	Membro
Prof. Mauro Angeletti Università di Camerino	SSD BIO/10	Segretario verbalizzante

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 4 riunioni iniziando i lavori il 19 Novembre 2018 e concludendoli il 4 Dicembre 2018.

Nella prima riunione del 19 Novembre 2018 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Francesco Malatesta e del Segretario nella persona del Prof. Mauro Angeletti.

La Commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati fornito dall'Amministrazione (n. 5 candidati) e ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c, con i candidati e con gli altri membri della Commissione e dichiarano, altresì, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

Nella riunione preliminare la Commissione ha provveduto a predeterminare i criteri.

La Commissione, al termine della seduta del 19/11/2018 ha consegnato il verbale contenente i criteri stabiliti al Responsabile del procedimento, affinché provvedesse alla pubblicazione sul sito Web dell'Università.

Nella seconda riunione, che si è tenuta il 3 Dicembre 2018 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno sette giorni sul sito Web dell'Università ed ha preso visione della documentazione concorsuale fornita dall'Amministrazione, ossia delle domande, dei curricula, dei titoli e delle pubblicazioni.



La Commissione ha verificato preliminarmente il possesso dei requisiti di cui all'art. 1 del bando.

Dopo aver verificato la corrispondenza delle pubblicazioni scientifiche all'elenco delle stesse allegato alle domande di partecipazione, la Commissione ha preso in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con altri coautori, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, ammettendo alla valutazione solo quelle pubblicazioni ove il contributo del candidato è enucleabile e distinguibile.

La Commissione ha quindi proceduto all'esame dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati:

CANDIDATA Dott.ssa Valentina Cecarini
CANDIDATO Dott. Massimiliano Cuccioloni
CANDIDATO Dott. Matteo Mozzicafreddo
CANDIDATO Dott. Maurizio Ronci
CANDIDATO Dott. Roberto Tiribuzi

Per la valutazione delle pubblicazioni e dei titoli dei candidati la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 19/11/2018.

La Commissione, ha analizzato le pubblicazioni e i titoli presentati dai candidati ed ha poi proceduto ad effettuare la valutazione preliminare con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (Allegato C al Verbale n. 2 - Giudizi individuali, collegiali e complessivi).

Nella seduta del 4/12/2018 alle ore 9:30 la Commissione ha proceduto all'appello dei candidati, in seduta pubblica, per l'illustrazione e la discussione dei titoli presentati e per l'accertamento della lingua Inglese.

I candidati sono stati chiamati in ordine alfabetico per svolgere pubblicamente di fronte alla Commissione giudicatrice un breve seminario in lingua inglese su un argomento inerente i propri titoli e la produzione scientifica e liberamente scelto.

Il candidato Cecarini sceglie il seguente tema: "Probiotics and Alzheimer disease: a new strategy against neurodegeneration"

Contestualmente, il candidato Cecarini discute con la Commissione i titoli e le pubblicazioni.

Domanda: densitometria delle bande western-blotting: problematiche correlate.

Domanda: dosaggio attività enzimatica proteasomale.

Domanda: tossina killer da lieviti

Il candidato Cuccioloni sceglie il seguente tema: "Natural polyphenols as enzyme modulators"

Contestualmente, il candidato Cuccioloni discute con la Commissione i titoli e le pubblicazioni.

Domanda: meccanismo di inibizione da parte di EGCG di HMGCoA reductasi.

Domanda: origine biosintetica dei polifenoli e meccanismi di regolazione correlata nelle piante

Domanda: biodisponibilità dei polifenoli e loro metaboliti

Il candidato Mozzicafreddo sceglie il seguente tema: "Molecular docking as predictive confirmation tool"

Contestualmente, il candidato Mozzicafreddo discute con la Commissione i titoli e le pubblicazioni.

Domanda: Tecniche per differenziare il contributo entalpico ed entropico nel docking

Domanda: Algoritmi genetici

Domanda: Saggio enzimatico della HMGCoA reductasi attraverso determinazione HPLC

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica e dell'accertamento della lingua Inglese, la Commissione ha proceduto, dopo adeguata valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, definendo il punteggio totale, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera, in base ai criteri stabiliti nella seduta preliminare del 19 Novembre 2018.

Tali valutazioni vengono allegare al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (Allegato 1 al verbale n. 3).

Al termine, la Commissione, sulla base dei punteggi totali conseguiti, si è espressa a maggioranza assoluta proponendo per la chiamata la Dott.ssa Valentina Cecarini, con la seguente motivazione:

la candidata appare idonea a ricoprire il posto di ricercatore universitario a tempo determinato per il Settore concorsuale 05-E1 Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 - Biochimica, presso la Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria-, Titolo del progetto di ricerca: "Modulazione di percorsi metabolici e sistemi enzimatici da parte di microorganismi e composti di origine naturale e sintetica. Utilizzo di strategie ad alta prestazione basate su riconoscimento molecolare e relative metodologie di analisi di dati."

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti concorsuali in un plico, che viene chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.

Il plico, contenente duplice copia dei verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante gli allegati e duplice copia della relazione finale dei lavori svolti, viene consegnato al Responsabile del procedimento, il quale provvederà, dopo l'approvazione degli atti medesimi, a disporre la pubblicazione per via telematica sul sito dell'Università.

Inoltre, la Commissione, nella persona del Presidente o del Segretario, trasmette gli atti sopra elencati per e-mail al Responsabile del procedimento.

La seduta è tolta alle ore 14:30.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto seduta stante.

Camerino, 4 Dicembre 2018

LA COMMISSIONE:

Prof. Francesco Malatesta

PRESIDENTE



Prof. Silverio Ruggieri

MEMBRO



Prof. Mauro Angeletti

SEGRETARIO VERBALIZZANTE

