

Procedura selettiva, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di durata biennale per la collaborazione ad attività di ricerca presso la Scuola di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Camerino, bandita con decreto rettorale Prot. n. 70521 del 20/11/2020

VERBALE PROVA ORALE

Il giorno 14/12/2020, alle ore 9:00, in considerazione dell'attuale situazione sanitaria legata alla diffusione del Covid-19, si riunisce, in modalità telematica, la Commissione giudicatrice della procedura indicata in epigrafe per espletare la prova orale dei concorrenti ammessi.

La Commissione ha proceduto all'appello ed all'accertamento della loro identità.

Risultano presenti:

- Dott.ssa Sara Piras
- Dott.ssa Sonila Xhafa

Sono state rivolte ai concorrenti domande sui seguenti argomenti:

- Dott.ssa Sara Piras

Cosa sono i MOFs? Classificazione dei tipi di porosità. Cosa sono le zeoliti? Sintesi dei MOFs. Tipi di linkers e principio hard-soft nella scelta dei leganti politopici.

- Dott.ssa Sonila Xhafa

Sintesi solvothermal dei MOFs e impiego di microonde. Porosimetro e isoterme di assorbimento: differenza tra Modelli Langmuir e BET. Principio isoreticolare nei MOFs. Applicazioni dei MOFs.

I punteggi attribuiti dalla Commissione per la prova orale sono i seguenti:

- Dott.ssa Sara Piras punti 31
- Dott.ssa Sonila Xhafa punti 34

Tenuto conto dei punti assegnati a ciascuna candidata per i titoli e per il colloquio, il punteggio complessivo riportato dalle medesime risulta il seguente:

- Dott.ssa Sara Piras

titoli punti 10

prova orale punti 31

Totale punti 41

- Dott.ssa Sonila Xhafa

titoli punti 14

prova orale punti 34

Totale punti 48

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Dott.ssa Sara Piras

La Dr.ssa Sara Piras presenta un curriculum con titoli limitati ai soli diploma di laurea triennale e magistrale. Nella prova orale la candidata ha dimostrato una conoscenza, seppur limitata, del settore dei MOFs e più in generale dei materiali porosi quali zeoliti e carboni attivi, delle relative metodologie sintetiche e delle possibili applicazioni. Il suo curriculum risponde sufficientemente ai requisiti del bando e pertanto la commissione esprime un giudizio sufficiente sulla candidata.

Dott.ssa Sonila Xhafa

La Dr.ssa Sonila Xhafa, pur con un curriculum limitato ai diploma di laurea triennale e magistrale, ha presentato tra i titoli anche una pubblicazione del suo lavoro di tesi sperimentale in ambito sintetico, su una rivista peer-review ad elevato impact factor. Nella prova orale ha dimostrato una buona conoscenza del settore dei MOFs, delle relative metodologie sintetiche e delle possibili applicazioni. Il suo curriculum risponde adeguatamente ai requisiti del bando e pertanto la commissione esprime un giudizio buono sulla candidata.

La Commissione, quindi, formula la seguente graduatoria di merito finale:

PUNTEGGIO COMPLESSIVO

- Dott.ssa Sara Piras 41

- Dott.ssa Sonila Xhafa 48

La Commissione, espletato il proprio mandato, alle ore 10:45, dichiara chiusi i lavori e inserisce i verbali originali, relativi alla presente procedura, in un plico, che viene consegnato direttamente all'Area Persone Organizzazione e Sviluppo.

Tutti i verbali saranno resi pubblici sul sito web dell'Università degli Studi di Camerino.

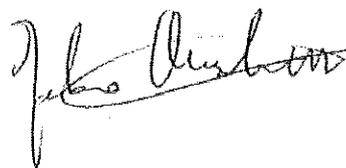
Letto, approvato e sottoscritto.

Data, 14/12/2020

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE

Prof. FABIO MARCHETTI



Dichiarazione di conformità da allegare ai verbali

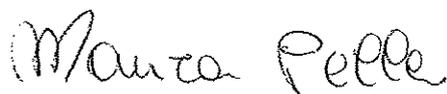
Procedura selettiva, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di durata biennale per la collaborazione ad attività di ricerca presso la Scuola di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Camerino, bandita con decreto rettorale Prot. n. 70521 del 20/11/2020

La sottoscritta Prof.ssa MAURA PELLEI, membro della Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla riunione relativa allo svolgimento della prova orale e di concordare con il verbale a firma del Prof. FABIO MARCHETTI, redatto in data 14/12/2020, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Data, 14/12/2020

In fede

Prof.ssa Maura Pellei

Handwritten signature of Maura Pellei in black ink.

Dichiarazione di conformità da allegare ai verbali

Procedura selettiva, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di durata biennale per la collaborazione ad attività di ricerca presso la Scuola di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Camerino, bandita con decreto rettorale Prot. n. 70521 del 20/11/2020

Il sottoscritto Prof. CORRADO DI NICOLA, membro della Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla riunione relativa allo svolgimento della prova orale e di concordare con il verbale a firma del Prof. FABIO MARCHETTI, redatto in data 14/12/2020, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Data, 14/12/2020

In fede

Prof. Corrado Di Nicola