



**BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSE DI STUDIO
AVENTI AD OGGETTO ATTIVITA' DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL
DIPARTIMENTO DI CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO DI
"SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA" "SETTORE CONCORSALE 03/D1 SSD
CHIM/08", N. 3/2020 Prot.459 del 25/02/2020**

II SEDUTA Colloquio

Il giorno 20/05/2020 alle ore 12.00, nella stanza telematica Google Meet <https://meet.google.com/hya-mfna-eoc> si è riunita la Commissione per la selezione dei candidati ai fini dell'attribuzione di N.1 borse di studio junior bandito in data 25 febbraio 2020 sul tema "per attività di ricerca in estrazione e caratterizzazione chimica e biologica di oli essenziali e idrolati da piante aromatiche" della durata di 5 mesi finanziata dal progetto MIELES per un importo pari a euro 4800,00, settore scientifico disciplinare CHIM/08 - RESPONSABILE SCIENTIFICO Prof. Rino Ragno.

La commissione nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento in data 11 maggio 2020 risulta composta da:

Prof. Rino Ragno, Presidente;
Prof. Antonello Mai, Membro;
Prof. Sergio Valente, Segretario.

La commissione passa ad esaminare l'unico candidato ammesso al colloquio:

- 1) Dott. Filippo Sapienza, nato ad Anderlecht (Belgio) il 04/08/1992 con votazione 19/40 (diciannove quarantesimi)

La Commissione dopo visualizzazione del documento di identità procede ad esaminare il candidato.

Dott. Filippo Sapienza

La Commissione chiede al candidato di esporre le tematiche affrontate durante il suo lavoro di Tesi Sperimentale di Laurea. Il candidato illustra il suo lavoro che ha riguardato l'applicazione di estrazione e valutazione biologica di oli essenziali e idrolati. Il candidato illustra le sue conoscenze nell'ambito delle tecniche estrattive e dei protocolli per valutare l'attività antiossidante mediante metodi fisici. Inoltre il candidato illustra le metodiche usate per l'indagine biologica su estratti (oli essenziali e idrolati) nei confronti di patogeni (virus e batteri) per piante.



Al candidato viene quindi chiesto di illustrare il progetto che intende perseguire durante i cinque mesi di borsa di studio in merito agli argomenti del bando. Il candidato illustra le sue idee, tra cui quella di organizzare una raccolta dati da utilizzare da analizzare ed inoltre di provare l'attività antibatterica di oli essenziali ed idrolati per la conservazione delle piante e dei frutti.

La Commissione unanime giudica pienamente positivo il colloquio sostenuto dal candidato, anche in merito agli argomenti previsti dal bando, e propone la seguente valutazione per il colloquio: 15/40 (quindici quarantesimi).

Il candidato ottiene quindi dalla valutazione dei titoli e dal colloquio la votazione complessiva di 34/40 (trentaquattro/quarantesimi).

La commissione chiude i lavori alle ore 12.30

Letto approvato e sottoscritto

Roma 20 maggio 2020

LA COMMISSIONE:

PROF. RINO RAGNO _____

PROF. ANTONELLO MAI _____

PROF. SERGIO VALENTE _____