

Università degli Studi di Ferrara Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche Via Luigi Borsari, 46 – 44121 Ferrara Telefono 0532 – 293548 email <u>bgnlnr@unife.it</u> Partita IVA 00434690384 – Codice Fisacle 80007370382

VERBALE DI CONCORSO PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSA PER ATTIVITA DI RICERCA POST LAUREAM (Selezione n. 2/2018)

VERBALE N. 2

Alle ore 15.45 del giorno 28 Agosto 2018 si è riunita, presso l'Aula "Natta" via L. Borsari nr. 46 – 44121 FERRRARA, dell'Università degli Studi di Ferrara, la Commissione Giudicatrice per l'assegnazione di una borsa per attività di ricerca post lauream della durata di mesi 3 (tre) e dell'importo di € 4020 (soggetta al regime fiscale per essa prevista dalla normativa vigente), a candidati in possesso di Dottorato in Chimica, finalizzata allo svolgimento di una attività di ricerca dal titolo "Ottimizzazione di sistemi a flusso per la decontaminazione fotochimica di acque", finanziata con i seguenti fondi: 1500 euro fondi Federchimica per Premio Dondi, intestati al Prof. Cavazzini e 2520 euro fondi TESSI.

La Commissione, nominata con Decreto Direttoriale n. Rep 22/2018 prot. 114411 del 07/08/2018 è così composta:

- Prof. Alberto Cavazzini
- Prof.ssa Luisa Pasti
- Dott. Nicola Marchetti

È Stato designato Presidente la Prof.ssa Luisa Pasti Le funzioni di Segretario sono state assunte dal Dott. Nicola Marchetti

I commissari dichiarano di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.Lgs. 07.05.1948 n. 1172) e dichiarano altresì l'insussistenza delle cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

Per la valutazione del colloquio e stilare la graduatoria di merito dei candidati, la Commissione utilizza i criteri previsti nel bando stesso e i punteggi stabiliti nel corso della prima riunione.

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, ed accertatasi della presenza della dott.ssa Martina Catani ha proceduto alle fasi previste nel bando.

Il candidato dott.ssa Martina Catani viene invitata a descrivere gli aspetti teorici e sperimentali delle ricerche compiute durante la sua esperienza post laurea, con particolare riferimento ai contenuti innovativi e alle potenziali implicazioni applicative.

Risponde in maniera molto soddisfacente alle domande riguardanti le conoscenze di base e le metodiche di caratterizzazione di materiali microporosi e di fasi stazionarie cromatografiche dimostrando conoscenza delle basi teoriche e delle tecnologie di sistemi separativi a flusso e delle tecnologie di preparazione di colonne separative.

La candidata infine dimostra una buona conoscenza della lingua inglese, sia nella comprensione di testi, che nella conversazione.

La commissione esprime quindi le seguenti valutazioni:

- a) discussione inerente il tema della ricerca: 25 punti
- b) conoscenza della lingua inglese: 20 punti



Università degli Studi di Ferrara Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche Via Luigi Borsari, 46 – 44121 Ferrara Telefono 0532 – 293548 email <u>bgnlnr@unife.it</u> Partita IVA 00434690384 – Codice Fisacle 80007370382

per un punteggio complessivo di punti 45/50

Viene quindi stilata la seguente graduatoria di merito comprendente la valutazione dei titoli e del colloquio: 1. Catani Martina punti 95/100

Il risultato della graduatoria di merito viene esposto all'Albo del Dipartimento e copia dei verbali vengono inviati al direttore del dipartimento per l'adempimento degli atti conseguenti.

La riunione termina alle ore 16.30

Ferrara, lì 28 Agosto 2018

Prof. Alberto Cavazzini

Dott. Nicola Marchetti