



VERBALE DI CONCORSO PER L'ASSEGNAZIONE DI
BORSA PER ATTIVITÀ DI RICERCA *POST LAUREAM*
(selezione n. 8/2021)

VERBALE N. 2

Alle ore 11:00 del giorno Giovedì 25 Marzo 2021 si è riunita in modalità telematica la Commissione Giudicatrice per l'assegnazione di una borsa per attività di ricerca post lauream della durata di 6 (sei) mesi e dell'importo di € 6.000,00 euro (soggetta al regime fiscale per essa prevista dalla normativa vigente), a candidati in possesso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche anche conseguita all'estero, finalizzata allo svolgimento di una attività di ricerca dal titolo "Fotocatodi Nanostrutturati"

La Commissione, nominata con Delibera della Giunta di Dipartimento del 10/3/2021 rep. N. 5/2021 Prot n.68831 del 10/03/2021, così composta:

- Prof. Stefano Caramori
- Prof. Mirco Natali
- Prof. ssa Alessandra Molinari

È stato designato Presidente il Prof. Stefano Caramori

Le funzioni di Segretario sono state assunte dal Prof. Mirco Natali

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 2D.Lgs. 07.05.48 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 ricorda che sono ammessi alla graduatoria di merito i candidati che avranno conseguito un punteggio di almeno 30/50 al colloquio.

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, accerta la presenza di:

Federico Droghetti, candidato unico

La commissione procede con le fasi previste nel bando.

Il candidato Federico Droghetti viene invitato ad esporre le sue conoscenze sulla tematica della borsa di ricerca "Fotocatodi Nanostrutturati". In particolare sono discussi argomenti relativi alle proprietà elettrochimiche del NiO, processi di sensibilizzazione spettrali, procedure sintetiche per quantum dots di calcogenuri metallici

Il candidato risponde in maniera precisa ed esauriente, dimostrando buone conoscenze di base e buona proprietà espositiva.

La commissione esprime quindi le seguenti valutazioni:

- discussione inerente al tema di ricerca: punti 35/40
- conoscenza della lingua inglese: punti 10/10

Punteggio complessivo conseguito nel colloquio: punti 45/50

Considerato il punteggio conseguito nel colloquio è pari a punti 45/50, il candidato Federico Droghetti è ammesso alla graduatoria di merito.



**Università
degli Studi
di Ferrara**

**Dipartimento
di Scienze Chimiche,
Farmaceutiche ed Agrarie**

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Scienze Chimiche,
Farmaceutiche ed Agrarie
Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara
dipscienzachimifarma@unife.it
tel. 0532 293548 • fax. 0532 293548
scf.unife.it

Viene quindi stilata la seguente graduatoria di merito comprendente la valutazione dei titoli e del colloquio:

Federico Droghetti 85/100

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.

Il Prof. Stefano Caramori, Responsabile scientifico della borsa di ricerca, richiede che la presa di servizio del vincitore avvenga a fare data dal 1/04/2021.

La riunione termina alle ore 11:28

Ferrara, 25 Marzo 2021

Prof. Stefano Caramori
(Presidente)
Firmato

Prof. Mirco Natali
(Segretario)
Firmato

Prof. ssa Alessandra Molinari
(Membro)
Firmato