



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA
Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche

VERBALE DI CONCORSO PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSA PER ATTIVITÀ
DI RICERCA *POST LAUREAM*
(selezione n. 1/2016)

VERBALE N. 1

Alle ore 15:00 del 23/02/2018 si è riunita, presso i locali del **Centro Emostasi e Trombosi - Sezione Sezione di Biochimica, Biologia Molecolare e Genetica Mediche c/o piano rialzato Cliniche Universitarie, stanza n. 10, Corso Giovecca 203 - FERRARA**, la Commissione Giudicatrice del concorso per l'assegnazione di una borsa per attività di ricerca *post lauream* della durata di **4 (quattro) mesi** e dell'importo di **€ 8.000,00 euro** (soggetta al regime fiscale per essa prevista dalla normativa vigente), a candidati in possesso di Laurea Scienze Biomolecolari e dell'Evoluzione, finalizzata allo svolgimento di una attività di ricerca dal titolo "*Interazioni genetiche nell'omeostasi del ferro e dei lipidi nella patologia neurodegenerativa*" finanziata con fondi **2014-FAR.L-GD_001, 2015-FAR.L-GD_002, 2017-FAR.L-GD_001, Resp. Prof. Gemmati Donato.**

La Commissione, nominata nell'adunanza del Consiglio di Dipartimento – seduta del 07/02/2018, è così composta:

- **Prof. Donato Gemmati**
- **Dott.ssa Arianna Gonelli**
- **Dott. Maurizio Previati**

È stato designato Presidente il Prof. Donato Gemmati.

Le funzioni di Segretario sono state assunte dalla Dott.ssa Arianna Gonelli.

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. 07.05.48 n. 1172) e dichiarano altresì l'insussistenza delle cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

Per valutare l'attitudine alla ricerca, nell'ambito del tema indicato nel bando e stilare la graduatoria di merito dei candidati, la Commissione utilizza i criteri previsti nel bando stesso per la valutazione dei titoli.

Valutazione titoli fino a 50 punti così suddivisi:

- | | |
|---|-----------------|
| a) voto di laurea | fino a 10 punti |
| b) precedenti esperienze formative o di ricerca | fino a 30 punti |
| c) pubblicazioni ed altri eventuali titoli presentati | fino a 10 punti |

Saranno ammessi al colloquio i candidati che supereranno i 30 punti.

Colloquio, fino a 50 punti così suddivisi:

- | | |
|--|-----------------|
| a) discussione inerente al tema di ricerca | fino a 45 punti |
| b) conoscenza della lingua inglese | fino a 5 punti |

Il Presidente comunica che é pervenuta la domanda di partecipazione relativa al seguente candidato:

➤ **Dott.ssa Giovanna Longo**

La Commissione procede quindi:

- alla verifica dei requisiti per la partecipazione al concorso;
- alla valutazione dei titoli presentati dal candidato **Dott.ssa Giovanna Longo**

La Commissione attribuisce il seguente punteggio al candidato:

- ❖ voto di laurea (voto 101/110): **8 punti**
- ❖ precedenti esperienze formative o di ricerca (tesi sperimentale con attività di laboratorio affine alle tecniche inerenti le tematiche del presente concorso; certificazione di idoneità corso su "Sicurezza sul lavoro"): **22 punti**
- ❖ pubblicazioni ed altri eventuali titoli presentati (lettera di presentazione Prof.ssa Valeria Bertagnolo, tutore e relatore della tesi specialistica della candidata): **5 punti**

per un punteggio complessivo di **35 punti**.

Il candidato, avendo superato il punteggio minimo di 30 punti previsto dal bando, è ammesso al colloquio .

Il risultato della valutazione dei titoli viene esposto all'Albo del Dipartimento.

La riunione termina alle ore 15:15.

(presidente)

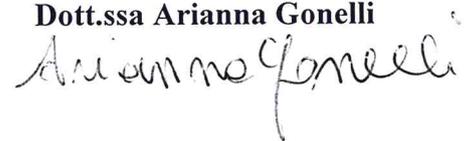
Prof. Donato Gemmati

(membro)

Dott. Maurizio Previati

(segretario)

Dott.ssa Arianna Gonelli



Ferrara, 23/02/2018



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA
Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche

VERBALE DI CONCORSO PER L'ASSEGNAZIONE DI BORSA PER ATTIVITÀ
DI RICERCA *POST LAUREAM*
(selezione n. 1/2016)

VERBALE N. 2

Alle ore 15:30 del 23/02/2018 si è riunita, presso i locali del **Centro Emostasi e Trombosi - Sezione Sezione di Biochimica, Biologia Molecolare e Genetica Mediche c/o piano rialzato Cliniche Universitarie, stanza n. 10, Corso Giovecca 203 - FERRARA**, la Commissione Giudicatrice del concorso per l'assegnazione di una borsa per attività di ricerca *post lauream* della durata di **4 (quattro) mesi** e dell'importo di **€ 8.000,00 euro** (soggetta al regime fiscale per essa prevista dalla normativa vigente), a candidati in possesso di Laurea Scienze Biomolecolari e dell'Evoluzione, finalizzata allo svolgimento di una attività di ricerca dal titolo "*Interazioni genetiche nell'omeostasi del ferro e dei lipidi nella patologia neurodegenerativa*" finanziata con fondi **2014-FAR.L-GD_001, 2015-FAR.L-GD_002, 2017-FAR.L-GD_001, Resp. Prof. Gemmati Donato.**

La Commissione, nominata nell'adunanza del Consiglio di Dipartimento – seduta del 07 febbraio 2018, è così composta:

- **Prof. Donato Gemmati**
- **Dott.ssa Arianna Gonelli**
- **Dott. Maurizio Previati**

– È stato designato Presidente la **Prof. Donato Gemmati.**

Le funzioni di Segretario sono state assunte dalla **Dott.ssa Arianna Gonelli.**

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 del candidato, 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 del **Dott.ssa Giovanna Longo**, ha proceduto alle fasi previste nel bando.

La candidata viene invitata a descrivere gli aspetti teorici e sperimentali delle ricerche compiute durante le sue esperienze pregresse e durante lo svolgimento del tirocinio presso i laboratori frequentati ed a descrivere in dettaglio le metodiche utilizzate. Viene chiesto alla candidata di approfondire argomenti di biologia molecolare e genetica con riferimento al ruolo delle attività di ricerca e di laboratorio nelle malattie neurodegenerative con particolare riferimento all'omeostasi del ferro e dei lipidi. Risponde in maniera molto soddisfacente alle domande poste dalla commissione e affronta anche aspetti riguardanti le attività di raccolta e messa in coltura di cellule raccolte da sangue periferico e monitoraggio degli indici di proliferazione e vitalità. Approfondisce l'argomento con padronanza descrivendo l'utilizzo del monitoraggio delle attività cellulari in modalità *real-time* per colture cellulari in monostrato. Confronta descrivendo in modo dettagliato le tecniche di amplificazione genica "*standard*" e "*real-time*" fornendo adeguati esempi applicativi in ricerca e diagnostica. Dopo lettura di una pubblicazione scientifica, la candidata dimostra una sufficiente conoscenza della lingua inglese, inclusa la comprensione delle metodologie descritte.

La commissione esprime quindi le seguenti valutazioni:

a) discussione inerente al tema di ricerca: **41 punti**

b) conoscenza della lingua inglese: **4 punti**

per un punteggio complessivo di punti **45 punti**.

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

➤ **Dott.ssa Giovanna Longo** **punti 80**

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 15:45.

(presidente)

Prof. Donato Gemmati



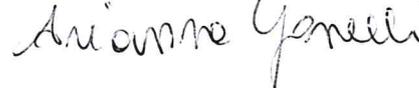
(membro)

Dott. Maurizio Previati



(segretario)

Dott.ssa Arianna Gonelli



Ferrara, 23/02/2018