



IBPM - CNR - IBPM		
Tit:	Cl:	F:
N. 0000376		05/03/2015



AVVISO

TIROCINIO FORMATIVO PRESSO L'ISTITUTO DI BIOLOGIA E PATOLOGIA MOLECOLARI- CNR

bando IBPM/BTF/02/2015

Obiettivo e contenuto del tirocinio formativo

Obiettivo di questo tirocinio è l'utilizzo delle competenze acquisite dal tirocinante attraverso il lavoro sperimentale svolto durante la tesi di Laurea e durante il percorso universitario, per effettuare gli esperimenti necessari per il progetto di ricerca: *"Studio del meccanismo d'azione di molecole di origine vegetale di interesse terapeutico in cellule tumorali"*.

Sede, durata del tirocinio e modalità di svolgimento

Il tirocinio si svolgerà presso il laboratorio Acidi Nucleici dell'Istituto di IBPM del CNR, direttore prof. Clara Balsano, c/o il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie SAPIENZA - Università di Roma, sotto la responsabilità scientifica della dott.ssa Maura Cardarelli ed in collaborazione con la dott.ssa Patrizia Lavia.

Il tirocinio avrà la durata di tre mesi. Le attività verranno svolte dal lunedì al venerdì e comporterà un impegno giornaliero non inferiore alle quattro ore.

Indennità

Al tirocinante sarà riconosciuta un'indennità di partecipazione pari a 500,00 (cinquecento/00) euro lordi mensili.

Requisiti

I requisiti per la partecipazione alla selezione sono i seguenti:

- a) possesso di laurea specialistica/magistrale in Genetica e Biologia Molecolare, conseguita in data successiva al 1° maggio 2014, con voto di almeno 108/110;
- b) conoscenza pratica di tecniche di analisi molecolare di linee mutanti di *Arabidopsis thaliana*;
- c) argomento della tesi di laurea in biologia molecolare vegetale.

Titoli

Saranno valutati dalla Commissione nominata dal CNR, nell'ordine, i seguenti titoli:

- 1) voto di Laurea;
- 2) inerenza dell'argomento della tesi di laurea con la biologia molecolare vegetale;
- 3) esami specifici di biologia molecolare vegetale e cellulare in eucarioti, anche applicata alla clinica, durante la Laurea specialistica e relativa votazione.

ISTITUTO DI BIOLOGIA E PATOLOGIA MOLECOLARI
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Termine per la presentazione della candidatura e documenti richiesti

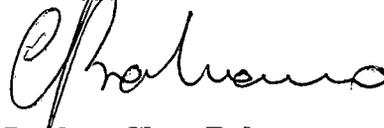
Le candidature dovranno essere inviate all'indirizzo: protocollo.ibm@pec.cnr.it entro il **11/03/2015** provviste di:

- domanda di ammissione alla selezione (vedi *allegato*)
- curriculum vitae;
- un breve estratto della tesi di laurea.

Selezione delle candidature

Alla chiusura dell'avviso, il CNR provvederà alla selezione delle candidature pervenute attraverso la verifica del possesso dei requisiti di partecipazione sopra descritti; il CNR individuerà tra i candidati selezionati sulla base dei titoli presentati dai partecipanti - il candidato al quale assegnare il tirocinio e definirà una graduatoria di idonei alla quale il CNR attingerà in caso di rinuncia da parte dell'assegnatario o in caso di assegnazione di un ulteriore tirocinio della specie.

Il Direttore



Prof.ssa Clara Balsano

ISTITUTO DI BIOLOGIA E PATOLOGIA MOLECOLARI
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

allegato

TIROCINI FORMATIVI E DI ORIENTAMENTO PRESSO IL CNR - IBPM Istituto di Biologia e Patologia Molecolari

DOMANDA DI AMMISSIONE ALLA SELEZIONE

Il/La sottoscritto/a

.....
nato a prov. il

.....
residente in prov. CAP

.....
via n.

.....
codice fiscale cittadinanza

.....
telefono cellulare email

.....

CHIEDE

di partecipare alla selezione per l'assegnazione di 1 tirocinio formativo e di orientamento da realizzare presso:

la sezione Genetica dell'IBPM- CNR c/o Dipartimento di Biologia e Biotecnologie Sapienza Università di Roma (sede Via degli Apuli)

DICHIARA

- di essere in possesso del seguente titolo di studio:

laurea specialistica/magistrale in

.....
conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" in data

.....
con votazione finale matricola

- di avere svolto una tesi di laurea sperimentale

tesi di laurea biologia molecolare vegetale

tesi di laurea in
titolo.....

A tal fine allega un breve estratto della tesi.

ISTITUTO DI BIOLOGIA E PATOLOGIA MOLECOLARI
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

- di essere in possesso di conoscenze pratiche tecniche di analisi molecolare di linee mutanti di *Arabidopsis thaliana*

Allega un curriculum vitae, dove vengono indicati gli esami di biologia molecolare e cellulare in eucarioti, anche applicata alla clinica, sostenuti durante la Laurea specialistica e la relativa votazione.

Data _____

FIRMA DEL CANDIDATO/A
