



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Biologia e Patologia Molecolari

**BANDO AD EVIDENZA PUBBLICA PER SOLI TITOLI PER L'ATTIVAZIONE DI UN TIROCINIO FORMATIVO E DI ORIENTAMENTO EXTRA-CURRICOLARE DA SVOLGERSI PRESSO IL CNR - ISTITUTO DI BIOLOGIA E PATOLOGIA MOLECOLARI - IBPM – SEDE DI ROMA (RM)**

## **Bando: IBPM-TF-002-2024**

### **Premessa**

Il presente avviso è adottato in coerenza con le disposizioni della deliberazione della Giunta Regionale del Lazio n. 576 del 2 agosto 2019 *"Modifica della Delibera della Giunta Regionale n. 533 del 9 agosto 2017. Approvazione della nuova disciplina dei tirocini extracurricolari nella Regione Lazio in conformità all'Accordo tra Governo e le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano sul documento recante "Linee guida in materia di tirocini formativi e di inserimento ai sensi dell'articolo 1, commi da 34 a 36, della legge 28 giugno 2012, n. 92"* in ordine alla regolamentazione dei tirocini, nonché della Convenzione Quadro per tirocini formativi e di orientamento in Regione Lazio che CNR-IBPM (soggetto ospitante ossia Istituto di Biologia e Patologia Molecolari del CNR, con sede legale c/o il Dip.to di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli" di SAPIENZA Università di Roma, P.le Aldo Moro 5, 00185) ha stipulato con SAPIENZA Università degli Studi di Roma (soggetto promotore), il 16 settembre 2022 (prot. IBPM-CNR 3154/2022 del 19/09/2022).

### **Obiettivi del tirocinio formativo post-laurea**

L'attività di formazione riguarderà la seguente tematica: "Caratterizzazione funzionale dei geni che regolano lo sviluppo dello stelo e la transizione fiorale in *Arabidopsis thaliana*" sotto la responsabilità scientifica della dott.ssa Alice Pajoro

### **Sede, durata del tirocinio e modalità di svolgimento**

Il tirocinio si svolgerà presso il laboratorio di Biologia Molecolare delle Piante dell'Istituto di Biologia e Patologia Molecolari (IBPM) del CNR, c/o il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" di SAPIENZA - Università di Roma.

Referente e responsabile scientifico dott.ssa Alice Pajoro

Il tirocinio avrà la durata di **4 mesi**. Le attività verranno svolte *dal lunedì al venerdì*, come concordato con il responsabile. L'impegno richiesto al tirocinante è di 36 ore settimanali distribuite nell'arco di 5 giorni, con orario flessibile sia in entrata che in uscita

Sarà possibile assicurare lo svolgimento del progetto anche in modalità "agile" (a distanza), attraverso analisi dati con software e database specializzati, nel caso in cui le disposizioni legate all'emergenza Covid 19 non permettano il regolare accesso ai laboratori.

CNR-IBPM

c/o Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli", Sapienza Università di Roma  
Piazzale Aldo Moro 5 – 00185 Roma

Tel: +39 06/4993-3873(3874) – E-mail: segreteria.ibpm@cnr.it

Partita IVA 02118311006 – Codice fiscale 80054330586



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Biologia e Patologia Molecolari

## Indennità

Al tirocinante sarà riconosciuta un'indennità di partecipazione pari a **1.150,00 €** (mille centocinquanta/00) **euro lordi mensili**. Il pagamento dell'indennità sarà effettuato in rate mensili posticipate mediante bonifico bancario e graverà sul finanziamento del progetto MPIPZ-IBPM STEMFLOW erogato al progetto cod. GAE P0000428

CUP: B53C22001250007 DSB.AD006.356 dal titolo: "Coordination of inflorescence stem development with floral transition in *Arabidopsis thaliana*" – responsabile scientifico del progetto e titolare del finanziamento dott.ssa Alice Pajoro.

## Garanzie assicurative

Ai sensi dell'art. 11 co. 1 e 4 All. A della dgr 576/2019 il Soggetto Promotore provvederà ad assicurare il tirocinante presso l'INAIL e presso idonea compagnia assicurativa per la responsabilità civile verso terzi, secondo quanto stabilito all'Art.4 della convenzione con l'Università citata nelle premesse.

Le coperture assicurative comprenderanno anche eventuali attività svolte dal tirocinante al di fuori del CNR- IBPM e rientranti nel Progetto formativo.

## Sospensione e proroga del tirocinio

Il tirocinante ha diritto ad una sospensione del tirocinio per maternità, infortunio o malattia lunga, intendendosi per tale quella che si protrae per una durata pari o superiore ad un terzo del tirocinio. Il periodo di sospensione non concorre al computo della durata complessiva del tirocinio secondo i limiti massimi previsti dalla legge regionale. Durante il periodo di sospensione, il tirocinante non ha diritto all'indennità di partecipazione.

## Interruzione anticipata

Sono cause di interruzione anticipata comportamenti del tirocinante tali da far venir meno le finalità del Progetto formativo o lesivi dei diretti o interessi del CNR-IBPM. Sono altresì cause di interruzione anticipata il mancato rispetto da parte del tirocinante del regolamento del CNR o delle norme in materia di sicurezza.

## Requisiti

I requisiti per la partecipazione alla selezione sono i seguenti:

- a) possesso di Laurea Magistrale in biotecnologie classe *LM-08*
- b) conseguita presso SAPIENZA Università di Roma;
- c) esperienza pratica in tecniche di biologia molecolare delle piante, in particolare analisi genotipiche e di espressione genica, e in analisi fenotipiche e istologiche;
- d) conoscenza della lingua inglese;
- e) argomento della tesi di laurea affine agli obiettivi del tirocinio.

CNR-IBPM

c/o Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli", Sapienza Università di Roma  
Piazzale Aldo Moro 5 – 00185 Roma

Tel: +39 06/4993-3873(3874) – E-mail: segreteria.ibpm@cnr.it

Partita IVA 02118311006 – Codice fiscale 80054330586



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Biologia e Patologia Molecolari

## Titoli

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

- 1) *voto di laurea;*
- 2) *affinità dell'argomento delle tesi di laurea magistrale e di dottorato con gli obiettivi del tirocinio;*
- 3) *eventuali pubblicazioni*
- 4) *ogni eventuale esperienza di laboratorio o tirocinio pratico;*
- 5) *ogni eventuale altro titolo professionalizzante.*

## Termine per la presentazione della candidatura e documenti richiesti

Le candidature dovranno essere inviate esclusivamente tramite **Posta Elettronica Certificata (PEC)** all'indirizzo [protocollo.ibpm@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ibpm@pec.cnr.it) entro il **02/12/2024** (*almeno 10-15 gg dalla pubblicazione del bando*). L'oggetto della PEC dovrà contenere il riferimento del **bando IBPM TF 02/2024** (evitare l'utilizzo di caratteri speciali).

## La documentazione allegata alla PEC deve includere:

- domanda di ammissione alla selezione redatta sul modulo *allegato A*;
- curriculum vitae et studiorum autografato ed in formato PDF sotto forma di autocertificazione, compilato ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i. (*allegato B*), sottoscritto dal candidato e recante, prima della firma autografa, l'espressa annotazione circa la consapevolezza delle sanzioni penali nelle quali il/la candidato/a incorre per dichiarazioni mendaci, accompagnato da copia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 DPR 445/2000);
- breve estratto della tesi di laurea.

Le domande inoltrate dopo il termine fissato e quelle che risultassero incomplete, non verranno prese in considerazione.

## Procedura di selezione delle candidature

Alla chiusura dell'avviso, la Commissione esaminatrice, nominata dal direttore del CNR-IBPM, provvederà all'esame delle candidature pervenute, verificando la regolarità della documentazione ed il possesso dei requisiti di partecipazione sopra descritti.

La Commissione esaminatrice individuerà il/la candidato/a al quale assegnare il tirocinio e definirà una graduatoria di merito che verrà approvata con provvedimento del Direttore dell'Istituto, e sarà pubblicata sul sito internet del CNR: [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it).

## Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art.13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196, i dati personali forniti dai candidati sono trattati per le finalità di gestione del presente bando e per la successiva gestione del rapporto medesimo come specificatamente indicato nell'informativa contenuta nel modulo di cui all'*allegato C*.

CNR-IBPM

c/o Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli", Sapienza Università di Roma  
Piazzale Aldo Moro 5 – 00185 Roma

Tel: +39 06/4993-3873(3874) – E-mail: [segreteria.ibpm@cnr.it](mailto:segreteria.ibpm@cnr.it)

Partita IVA 02118311006 – Codice fiscale 80054330586



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto di Biologia e Patologia Molecolari

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

I dati saranno trattati dal Consiglio Nazionale delle Ricerche – Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma in qualità di Titolare del trattamento, in conformità al Regolamento (UE) n. 2016/679 e al D.Lgs 196/2003.

Il punto di contatto presso il Titolare è il Direttore della struttura che ha emanato l'avviso di evidenza pubblica i cui dati di contatto sono: Dott. Alessandro Giuffrè, [protocollo.ibpm@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ibpm@pec.cnr.it) – IBPM-CNR, c/o Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi-Fanelli", SAPIENZA Università di Roma, P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma

L'interessato gode dei diritti di cui agli articoli 15 e seguenti del Regolamento (UE) 2016/679, come specificati nell'informativa contenuta nel modulo (*allegato C*), che possono essere esercitati nei modi indicati nel modulo stesso.

Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti del Direttore dell'Istituto di Biologia e Patologia Molecolari che è il Responsabile del procedimento e titolare del trattamento dei dati stessi.

## **Pubblicità**

Il bando è reso pubblico, a cura del Direttore dell'Istituto mediante pubblicazione sul sito dell'Istituto [www.ibpm.cnr.it](http://www.ibpm.cnr.it), nonché sul sito URP del CNR, [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it).

**Il Direttore**

CNR-IBPM

c/o Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli", Sapienza Università di Roma  
Piazzale Aldo Moro 5 – 00185 Roma

Tel: +39 06/4993-3873(3874) – E-mail: [segreteria.ibpm@cnr.it](mailto:segreteria.ibpm@cnr.it)

Partita IVA 02118311006 – Codice fiscale 80054330586