



**CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO
ISTITUTO NAZIONALE PER LE RICERCHE CARDIOVASCOLARI (INRC)
Unità di Ricerca INRC di Bologna – Responsabile Prof.ssa Silvia Cetrullo**

**Bando di assegnazione per titoli e colloquio relativo ad una borsa di studio per uno studio sul tema:
“Modelling heart failure by induced pluripotent stem cells”**

RIF. BORSA 1/2024

Il Consorzio Interuniversitario “Istituto Nazionale per le Ricerche Cardiovascolari” intende assegnare una borsa di studio del valore di € 18.000,00 lordi, suddivisa in 12 rate mensili di € 1.500,00 lorde/cadauna, nell’ambito del progetto “ANNA MARIA RUVINETTI” - “**THE CHALLENGE OF DEALING WITH HEART FAILURE WITH PRESERVED EJECTION FRACTION: MULTIPLE PHENOTYPES WITH A COMMON PATHOPHYSIOLOGICAL SUBSTRATUM?**”, in corso di svolgimento nell’Unità di Ricerca INRC di Bologna di cui è Responsabile la Prof.ssa Silvia Cetrullo.

La selezione per l’assegnazione della borsa (che si intende rivolta ad entrambi i sessi L.903/77) è aperta a candidati in possesso di Laurea Magistrale in Biologia della Salute.

L’assegnatario della borsa svolgerà la Sua attività di ricerca, in maniera continuativa, nelle strutture dell’Unità di Ricerca INRC di Bologna, sita presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, sotto la direzione scientifica della Prof.ssa Silvia Cetrullo.

La borsa di studio avrà la seguente durata: dal 01/02/2024 al 31/01/2025.

Requisiti di ammissibilità alla selezione:

- Laurea Magistrale in Biologia della Salute
- Il/la candidato/a deve possedere una solida conoscenza/convalidata esperienza in:
 1. colture cellulari di cellule staminali pluripotenti indotte;
 2. allestimento di protocolli di differenziamento di cellule staminali pluripotenti indotte in monostrato e sistemi tridimensionali;
 3. tecniche di biologia molecolare per l’analisi dell’espressione genica;
 4. analisi proteomiche.



Titoli preferenziali:

- Voto di laurea;
- Attività di ricerca svolta;
- Esperienze lavorative pregresse;
- Pubblicazioni scientifiche e partecipazione a congressi nazionali ed internazionali;

Modalità di iscrizione al bando:

Gli interessati potranno inviare la domanda di partecipazione in carta libera, datata e firmata, da far pervenire via e-mail: jonida.mebelli@unibo.it, indirizzata al Consorzio I.N.R.C.- Via Irnerio 48 – 40126 Bologna:

entro e non oltre il 28/01/2024

Nella domanda di partecipazione, a cui verrà allegato dettagliato Curriculum Vitae (con autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/03), gli aspiranti dovranno indicare:

- cognome e nome, data di nascita, residenza (e, se diverso dalla residenza, il domicilio) e cittadinanza;
- il titolo di studio posseduto ed i requisiti specifici di ammissione richiesti dal presente bando (vedi punto1);
- se cittadini stranieri, il possesso di un valido permesso di soggiorno in Italia.

Le richieste verranno valutate dal Prof. Francesco Fedele, Prof.ssa Anna Vittoria Mattioli e dalla Prof.ssa Silvia Cetrullo, che entro il 30/01/ 2024 dovranno individuare il ricercatore beneficiario.

Il godimento della borsa non costituisce un rapporto di lavoro e non dà luogo a trattamenti previdenziali o assistenziali.

Qualora l'eventuale borsista dovesse trovarsi, nel corso del periodo di borsa di studio in stato di gravidanza, la suddetta borsa sarà sospesa fino al rientro in laboratorio secondo le normative vigenti.

Bologna, 09/01/2024

Il Presidente INRC
Prof. Francesco Fedele