



FONDAZIONE ITALIANA
PER LA RICERCA SUL CANCRO - AIRC



Università degli Studi di Napoli Federico II
C.R.I.B. Centro di Ricerca Interdipartimentale sui Biomateriali

DECRETO DIRETTORIALE N. 21 del 03/09/2025

BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 1 BORSA DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL CENTRO DI RICERCA INTERDIPARTIMENTALE SUI BIOMATERIALI - COD. RIF BoRi/2025/03/CRIB

IL DIRETTORE DEL CENTRO

VISTO il nuovo Regolamento di Ateneo quale direttiva generale per l'assegnazione, da parte di Dipartimenti e Centri Interdipartimentali, di borse di studio emanato con D.R. n. 1141 del 13 marzo 2025;

VISTA la proposta di borsa di studio per attività di ricerca avanzata dal Prof. Filippo Causa;

VISTO il decreto d'urgenza n. 20 del 02/09/2025 con il quale il Direttore del Centro di Ricerca Interdipartimentale sui Biomateriali ha approvato l'attivazione di 1 borsa di studio per laureati nell'ambito del progetto: Fondazione AIRC Quarta annualità 2024 - Finanziamento progetto "miRNA lab-on-chip: a new tool to revolutionize miRNA biomarkers for liquid biopsy" - Call for proposals 2020 - Resp. Sc. prof. F. Causa;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto d'accesso ai documenti amministrativi e successive modificazioni;

VISTO il DPR 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modificazioni;

VISTO il D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196, concernente "Codice in materia di protezione dei dati personali" modificato e integrato dal Decreto Legislativo 101/2018 per l'adeguamento al Regolamento UE 2016/679 (GDPR);

VISTA la direttiva del Ministero della Pubblica Amministrazione e della semplificazione n. 14/2011 concernente "Adempimenti urgenti per l'applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all'articolo 15, della legge 12 novembre 2011, n. 183";

VISTA la legge 6/11/2012, n. 190 e ss. mm. ii., contenente le disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione;

VISTO il Piano Integrato di Attività ed Organizzazione di Ateneo (P.I.A.O.) per il triennio 2025-2027 (approvato dal C.d.A. nell'adunanza del 12/02/2025 e pubbl. il 21/02/2025);

VISTO il Regolamento recante il Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con decreto del Presidente della Repubblica emanato con DPR 62/2013 del 13/06/2023 n. 81;

VISTO il Regolamento recante il Codice di comportamento di Ateneo approvato dal C.d.A. con delibera n. 47 del 29.1.15;

ACCERTATA la copertura degli oneri derivanti dall'attribuzione della borsa sul fondo della disponibilità finanziaria proveniente dal progetto di ricerca Fondazione AIRC Quarta annualità 2024 - Finanziamento progetto "miRNA lab-on-chip: a new tool to revolutionize miRNA biomarkers for liquid biopsy" - Call for proposals 2020 - Resp. Sc. prof. F. Causa;

RENDE NOTO CHE

Articolo 1

Nell'ambito del progetto di ricerca Fondazione AIRC Quarta annualità 2024 - Finanziamento progetto "miRNA lab-on-chip: a new tool to revolutionize miRNA biomarkers for liquid biopsy" - Call for proposals 2020 - Resp. Sc. prof. F. Causa, è indetta una selezione per il conferimento di n° 1 (una) borsa per attività di ricerca presso il Centro di Ricerca Interdipartimentale sui Biomateriali dal titolo: *“Progettazione e testing di un Lab-on-a-Chip per fluorescenza multi-lunghezza”*.

Articolo 2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, tutti coloro che siano in possesso di

a) **Laurea in Ingegneria Biomedica (Classe di Laurea L-9)**,

ovvero,

sulla base della documentazione prodotta a pena di esclusione dal candidato, titolo conseguito presso università straniera dichiarato equipollente nel rispetto della normativa vigente nonché di eventuali accordi internazionali in materia ovvero titolo conseguito presso università straniera riconosciuto idoneo dalla Commissione esaminatrice ai soli fini dell'ammissione alla procedura di selezione.

Articolo 3

La selezione avviene per titoli ed esame colloquio.

Articolo 4

La borsa di ricerca avrà la durata di 3 (tre) mesi e non sarà rinnovabile.

L'importo della borsa ammonta a euro 3.000,00 (tremila/00) lordi e sarà erogato dal Centro di Ricerca Interdipartimentale sui Biomateriali in n. 3 (tre) rate posticipate allo svolgimento dell'attività. La borsa di ricerca non è cumulabile con i contratti di ricerca di cui al vigente articolo 22 della L. 30/12/2010 n. 240 (nonché fino ad esaurimento con gli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca) né con altre borse a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei borsisti.

La borsa di studio, inoltre, non è compatibile con lo svolgimento di attività di lavoro dipendente pubblico o privato tranne se l'assegnatario sia in possesso di nulla osta dell'ente pubblico o privato di appartenenza e collocato in aspettativa senza retribuzione per tutto il periodo di durata della borsa. Non possono, inoltre, partecipare alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento/Centro proponente ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Articolo 5

Le domande di partecipazione alla selezione redatte in carta semplice secondo il modello Allegato 1 al presente bando, debitamente firmate dai candidati, dovranno pervenire al Centro con le seguenti modalità: **invio a mezzo posta elettronica certificata al seguente indirizzo: crib@pec.unina.it entro le ore 12:00 del giorno 23.09.2025.**

La domanda dovrà avere come oggetto ***“Bando di selezione per il conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca – Rif. n. BoRi/2025/03/CRIB”***.

Il presente bando è pubblicizzato presso il Centro nonché pubblicato all'Albo Ufficiale e sul sito *web* di Ateneo.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- copia di un documento di riconoscimento;
- *curriculum vitae*;
- la documentazione necessaria a dimostrare l'equipollenza o l'idoneità del titolo di partecipazione conseguito presso università straniera;
- la tesi di laurea (tradotta in lingua italiana o inglese se in lingua diversa dall'italiano o inglese), se valutabile;
- pubblicazioni scientifiche, se valutabili;
- eventuali ulteriori titoli universitari *post-lauream* valutabili;
- eventuali ulteriori titoli attinenti all'oggetto della attività di ricerca.

I titoli sopra elencati dovranno essere prodotti nel rispetto della normativa vigente in materia di autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000.

Tutte le comunicazioni ufficiali relative alla procedura di selezione saranno inviate all'indirizzo PEC indicato nella domanda di partecipazione.

Articolo 6

La borsa di ricerca sarà assegnata a seguito di procedimento di selezione effettuato da una Commissione esaminatrice, nominata dal Direttore del Centro che ha approvato l'istituzione della borsa, così composta:

- due professori/ricercatori dell'Ateneo, di cui uno con funzioni di Presidente;
- il professore/ricercatore responsabile della ricerca sulla quale graverà la spesa relativa alla borsa di ricerca o un professore/ricercatore suo delegato;

La funzione di segretario verbalizzante è svolta da un'unità di personale tecnico amministrativo del Dipartimento che indice la selezione appartenente all'Area dei Funzionari o dei Collaboratori amministrativi.

Articolo 7

La Commissione baserà il suo giudizio sulla valutazione dei titoli presentati dal candidato e sulla base di un esame colloquio riguardante argomenti inerenti alle seguenti tematiche:

- *Misurazione di segnali di fluorescenza multiplexati in polimeri;*
- *Produzione di chip microfluidici con tecnica di polarizzazione in vasca (VAT);*
- *Lettura di segnali ottici in microfluidica.*

La Commissione disporrà di n. 100 punti, da ripartire nel seguente modo:

- 1) voto di laurea o titolo straniero equipollente o idoneo, fino a 25 (venticinque) punti;
- 2) eventualmente tesi di laurea e/o pubblicazioni, fino a 5 (cinque) punti;
- 3) eventuali ulteriori titoli universitari post-lauream valutabili, fino a 5 (cinque) punti;
- 4) ulteriori titoli attinenti all'oggetto della attività di ricerca presentati dal candidato, fino a 5 (cinque) punti;
- 5) esame colloquio fino a 60 (sessanta) punti.

La Commissione determinerà in via preliminare i criteri di attribuzione del punteggio nel rispetto dei criteri di trasparenza e parità di trattamento.

I criteri di attribuzione del punteggio andranno specificati per iscritto e allegati agli atti della Commissione.

Il colloquio orale si svolgerà il 25.09.2025 alle ore 10.00, in presenza, presso l'Aula CRIB sita al Terzo Piano del Corpo Centrale della Facoltà di Ingegneria, in Piazzale Tecchio, 80 - 80125 Napoli.

Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore ai 60/100 dei punti disponibili.

Articolo 8

La Commissione formulerà una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito.

In caso di parità di punteggio prevarrà il candidato più giovane di età.

Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

Articolo 9

La borsa di ricerca verrà assegnata al candidato che abbia conseguito il maggior punteggio.

La borsa di ricerca che per la mancata accettazione del vincitore resta disponibile sarà assegnata al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.

Articolo 10

Nel termine di 10 (dieci) giorni dalla data di ricevimento della comunicazione con la quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire, a pena di decadenza, al Centro apposita dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nel presente bando di selezione nonché dichiarazione sostitutiva di certificazione, da redigere secondo il modello Allegato 2 al presente bando, ed eventuale ulteriore documentazione richiesta.



Articolo 11

L'assegnatario della Borsa avrà l'obbligo di:

- iniziare l'attività alla data prevista, secondo le direttive impartite dal responsabile scientifico della ricerca;
- espletare l'attività regolarmente e ininterrottamente per l'intero periodo di durata della borsa, salvo quanto previsto dall'articolo 9 del vigente Regolamento *di Ateneo per l'istituzione e il conferimento di borse di ricerca*;
- presentare una relazione finale, a firma del responsabile scientifico e del borsista, al termine della borsa, completa e documentata sul programma di attività svolto.

L'assegnatario della Borsa non è sottoposto a vincoli di orario e svolgerà la sua attività senza alcun vincolo di subordinazione o di stabile coordinamento con le esigenze organizzative della struttura.

Articolo 12

L'assegnatario della Borsa che non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o che si renda comunque responsabile di altri gravi inadempimenti sarà dichiarato decaduto dal godimento della Borsa.

Articolo 13

I dati personali degli interessati di cui questa amministrazione venga in possesso in virtù del presente procedimento, saranno trattati in conformità a quanto previsto dal Codice in materia di protezione dei dati personali, emanato con Decreto Legislativo 30.6.2003, n. 196, e ss.mm. e ii., nonché dal Regolamento Generale dell'Unione europea sulla protezione dei dati, n. 679/2016 e ss.mm. e ii., e dal Regolamento dell'Università degli Studi di Napoli Federico II in materia di trattamento dei Dati Personali, emanato con Decreto del Rettore n.1226 del 19/03/2021. I dati raccolti saranno trattati ai fini del presente procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

All'interessato competono i diritti di cui agli articoli 15 – 22 e 77 del Regolamento UE.”

Le informazioni complete relative al trattamento dei dati personali raccolti sono riportate sul sito dell'Ateneo: <http://www.unina.it/ateneo/statuto-e-normativa/privacy>.

Napoli, 03.09.2025

Il Direttore del CRIB Prof. Filippo Causa

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE**(ALLEGATO 1)**

Al Direttore del
Centro di Ricerca Interdipartimentale
sui Biomateriali
Piazzale V. Tecchio, 80
80125 NAPOLI

 l_ sottoscritt _____, nat il _____
a _____ (provincia _____),
residente in _____ (provincia _____),
via _____, n. _____, cap _____, Tel. _____,
Cell. _____, E-mail _____,
INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA (valido per l'accesso alla piattaforma MS Teams
prevista per il colloquio) _____

recapito eletto agli effetti del concorso (da compilare solo se diverso da quello di residenza):

via _____, n. _____, cap _____
Città _____ (provincia _____),
Codice fiscale _____

chiede

di essere ammess_ alla procedura di valutazione, per titoli e colloquio, indetta dal Centro di Ricerca Interdipartimentale sui Biomateriali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II per il conferimento di una borsa di studio avente ad oggetto attività di ricerca nel seguente ambito:.....

Rif... **BoRi/2025/03/CRIB**

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 per il caso di dichiarazioni false o mendaci, il/la sottoscritto/a _____

Dichiara

• di essere cittadino/a _____;
• di essere in possesso del _____ conseguito in data _____
presso _____

Il/la sottoscritto/a allega alla presente domanda:

- Copia della tesi di _____;
- Curriculum vitae et studiorum debitamente sottoscritto e recente (redatto in forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000);
- Titoli per l'accesso e titoli valutabili (secondo le modalità di cui all'art. 5 del bando di concorso)
- Elenco dettagliato dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati;
- Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità.

 l_ sottoscritt_ dichiara la piena accettazione delle condizioni riportate nel presente avviso pubblico.

Data, _____

Firma _____

Informativa ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n.196 (Codice in materia di protezione dei dati personali): i dati sopra riportati sono raccolti ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, titolare del trattamento. All'interessato competono i diritti di cui all'articolo 13 del citato Decreto Legislativo.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (ALLEGATO 2)

Al Direttore del
Centro di Ricerca Interdipartimentale
sui Biomateriali

Il/La sottoscritto/a(cognome) (nome) consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazione mendace, ai sensi dell'art 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445

DICHIARA

- di essere nato a (.....) il; (luogo) (provincia) (data)
c.f.....
 - di essere residente in(luogo).....alla via
 - di essere cittadino
 - di essere in possesso della laurea specialistica/magistrale/diploma di laurea in:
..... conseguito presso in data
con voto o del seguente titolo equipollente
(o di essere in possesso del titolo di dottore di ricerca) in.....
conseguito pressoin datao del seguente titolo di
studioin relazione al titolo di studio previsto quale
requisito di partecipazione);
 - di essere, in relazione agli obblighi militari, nella seguente posizione.....;
 - di non ricoprire alcun impiego alle dipendenze dello Stato, di Enti Pubblici o Privati.
 - di non godere degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca né di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei borsisti;
 - di non essere iscritto a qualunque corso di studio;
- ovvero
- di essere iscritto, senza fruizione di borsa di studio, ad un corso di dottorato di ricerca ovvero ad una scuola di specializzazione ovvero ad un corso di Master di II Livello (specificare la tipologia di corso e l'Ateneo di iscrizione):_____;
 - di non avere un rapporto di coniugio ovvero un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Centro di Ricerca Interdipartimentale sui Biomateriali, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Napoli, _____

Firma _____