

**OFFERTE DISPONIBILITA' TIROCINI CURRICULARI DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE, BIOTECNOLOGIE E BIOFARMACEUTICA.**

**FEBBRAIO 2021**

**OFFERTE TIROCINI MAGISTRALE C.D.L. IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE E MEDICINA MOLECOLARE:**

<b>Tutor Accademico</b>	<b>Progetto Formativo</b>	<b>Sede di Svolgimento</b>	<b>Tutor di Laboratorio/Correlatore</b>	<b>N° posti</b>
Prof.ssa Grazia Paola Nicchia	Fisiologia degli astrociti attraverso l'utilizzo di modelli murini generati attraverso la CRISPR/Cas9	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)		1
Prof.ssa Grazia Paola Nicchia	Identificazione e caratterizzazione di biomarkers di neuroinfiammazione / neurodegenerazione (Presso il Policlinico)	Policlinico Bari	Prof. Antonio Frigeri	1
Prof.ssa Grazia Paola Nicchia	AQP4 e sensoriali olfattiva	Policlinico Bari	Prof. Dibattista	1
Prof.ssa Maria Grazia Liuzzi	Strategie terapeutiche per la cura delle malattie neurodegenerative.	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)		1

<b>Tutor Accademico</b>	<b>Progetto Formativo</b>	<b>Sede di Svolgimento</b>	<b>Tutor di Laboratorio/Correlatore</b>	<b>N° posti</b>
Prof.ssa Clelia Tiziana Storlazzi	Analisi di trascritti circolari (circRNA) nei tumori umani	Dip. di Biologia (Campus Universitario Barese)		1
Prof. Carlo Marobbio	Protein delivery in linee cellulari di atassia di Friedreich	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)		1
Prof.ssa Maria Elena Dell'Aquila	Ruolo di sistemi cellulari e fattori intraovarici nell'acquisizione della competenza dell'ovocita allo sviluppo embrionale	D.B.B.B. (Valenzano)		1
Prof. Gianluca Maria Farinola	Materiali biologici ingegnerizzati per il drug delivery e la rigenerazione tissutale	Dip. di Chimica (Campus Universitario Barese)		1
Prof. Renè Massimiliano Marsano	Applicazione del sistema CRISP/Cas9 per la creazione di sistemi cellulari modello per lo studio di malattie a base genetica nell'uomo	Dip. di Biologia (Campus Universitario Barese)	Dr. Antonio Palazzo	1

<b>Tutor Accademico</b>	<b>Progetto Formativo</b>	<b>Sede di Svolgimento</b>	<b>Tutor di Laboratorio/Correlatore</b>	<b>N° posti</b>
Prof.ssa Maria Capozzi	Preparazione di intermedi per la sintesi di prodotti bio-attivi.	Dip. di Chimica (Campus Universitario Barese)	Cosimo Cardellicchio	1
Prof.ssa Annalisa Natalicchio	Preservazione della vitalità delle cellule progenitrici cardiache	Dip. DETO (Policlinico)	Dott.ssa Rossella D'Oria	1
Prof. Francesco Pisani	Studio della comunicazione intercellulare mediata da tunneling nanotube	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)		1
Prof. Graziano Pesole	Sviluppo di una pipeline bioinformatica per analisi di cromotripsi usando dati WGS	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)	Dr. Alberto L'Abbate	1
Prof.ssa Rosangela Cardone	Effetto dell'ipossia e dell'acidosi extracellulare sul comportamento di cellule staminali tumorali pancreatiche su colture organotipiche	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)		1

<b>Tutor Accademico</b>	<b>Progetto Formativo</b>	<b>Sede di Svolgimento</b>	<b>Tutor di Laboratorio/Correlatore</b>	<b>N° posti</b>
Prof.ssa Nicoletta Guaragnella	Segnalazione retrograda mitocondriale nella risposta cellulare allo stress	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)		1
Prof.ssa Maria Antonietta Dinoia	Identificazione e caratterizzazione funzionale dei trasportatori mitocondriali	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)		1
Prof. Vito Porcelli	(Dis-)funzione mitocondriale nei disturbi del neurosviluppo	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)		1
Prof. Giulio Pergola	Basi genetiche della variabilità di fenotipi cerebrali caratteristici della schizofrenia	Policlinico Bari		1
Prof. Giuseppe Maruccio	Sviluppo di biosensori e lab on chip per diagnostica e monitoraggio	Università del Salento		1

## OFFERTE TIROCINI MAGISTRALE C.D.L. IN BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI ED AMBIENTALI:

Tutor Accademico	Progetto Formativo	Sede di Svolgimento	Tutor di Laboratorio/Correlatore	N° posti
Prof. Ernesto Picardi	Identificazione di eventi di RNA editing in procarioti mediante esperimenti di RNAseq	D.B.B.B. (Campus Universitario Barese)		1
Prof. Fabio Mavelli	<b><u>Lipo-Thermogel for tuning in situ drug delivery</u></b> <i>The aim of this study is to design a non-invasive drug delivery system capable of releasing antibiotics in situ for the treatment of chronic inflammation.</i> <i>The study will be focused on thermogels (TGs) that will be loaded both with free molecules of antibiotics and drug entrapped in biocompatible liposomes: Lipo Thermo Gel (LTG) as it has been recently proposed for the localized bone tuberculosis therapy.</i>	Dip. di Chimica (Campus Universitario Barese)	Dr. Emiliano Altamura	2

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO – CORSI DI LAUREA IN BIOTECNOLOGIE  
MODULO DI DOMANDA PER TIROCINIO NON CONCORDATO – PERIODO FEBBRAIO 2021**

Il sottoscritto: \_\_\_\_\_;

data e luogo di nascita: \_\_\_\_\_;

residenza: \_\_\_\_\_;

domicilio: \_\_\_\_\_;

telefono: \_\_\_\_\_; email: \_\_\_\_\_;

iscritto al cdl in: \_\_\_\_\_;

anno: \_\_\_\_\_; matricola: \_\_\_\_\_;

presa visione del:

- piano di studi del Corso di Laurea
- regolamento sui tirocini dell'Università degli Studi di Bari e del Consiglio Interclasse di Biotecnologie
- manifesto approntato a cura della Commissione Tirocini del Consiglio Interclasse di Biotecnologie riguardante le Aziende, gli Enti e le Strutture Accademiche che hanno manifestato la propria disponibilità ad ospitare attività di tirocinio.

**CHIEDE**

di poter effettuare il tirocinio non concordato secondo le preferenze espresse a pagina 2.

**DICHIARA**

- di aver sostenuto e superato, a tutt'oggi, gli esami di profitto elencati a pag. 3 per un **totale di CFU \_\_\_\_\_ di cui CFU \_\_\_\_\_ con voto** e di aver riportato il seguente **voto medio ponderato: \_\_\_\_\_**
- di non avere già effettuato un tirocinio formativo promosso dall'Università degli Studi di Bari
- di non essere in rapporti di parentela fino al 4° grado con il titolare / rappresentante legale / direttore tecnico / socio / socio accomodatario, ovvero chiunque abbia poteri di rappresentanza dell'azienda / struttura ospitante
- di non avere rapporti di lavoro con l'azienda / struttura ospitante.

**ALLEGA**

- autocertificazione degli esami (con voti e crediti) sostenuti;
- fotocopia del documento di identità in corso di validità;

Bari, \_\_\_\_\_

Firma, \_\_\_\_\_

<b>Riservato alla Segreteria Didattica del Dipartimento di afferenza del CdL</b>	<b>Riservato alla Commissione Tirocini del Consiglio Interclasse di Biotecnologie (CTI)</b>
Ricevuta il:	Ricevuta il:
Trasmessa alla Commissione il:	Esaminata il:
Ritirata / trasmessa al tirocinante il :	Trasmessa al Dipartimento di afferenza il:

**(Indicare sino ad un massimo di 10 preferenze presso la quale effettuare il tirocinio)**

<b>N°</b>	<b>DOCENTE</b>	<b>ARGOMENTO</b>
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Data,

Firma

\_\_\_\_\_

**N.B.**

**LE DOMANDE COMPILATE A MANO NON SARANNO ACCETTATE**

