



Università
degli Studi di
Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE
ED AMBIENTALI

Avviso di selezione per il conferimento di n. 2 borse per attività di ricerca *post-lauream* (L. 3 luglio 1998 n. 210, art. 4) per laureati in Biologia (Classe LM-6) o titolo equipollente.

LA DIRETTRICE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Messina;
- VISTO** il Regolamento del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali;
- VISTO** il Regolamento dell'Amministrazione della Finanza e Contabilità;
- VISTA** la Legge 6 novembre 2012, n. 190, in materia di "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali";
- VISTO** la legge 240/2010 ed in particolare l'art.18, comma 5, lett. f), come modificato dall'art.49 D.L. n.5/2012 convertito con modificazione dalla legge n. 35/2012, che riserva la partecipazione ai gruppi di ricerca delle Università, qualunque ne sia l'ente finanziatore, ai "Titolari di borse di studio o di ricerca banditi sulla base di specifiche convenzioni e senza oneri finanziari per l'università ad eccezione dei costi diretti relativi allo svolgimento dell'attività di ricerca e degli eventuali costi assicurativi";
- VISTO** il D. Lgs. 11 aprile 2006, n. 198, "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della Legge 28 novembre 2005, n. 246" così come modificato dal D. Lgs. 25 gennaio 2010, n. 5;
- VISTO** l'art. 18, comma 1, lettera c della Legge n. 240/2010, "non possono partecipare al bando coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla Struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo";
- VISTO** il DPR n. 445/2000 "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa";
- VISTA** la direttiva del Ministero della Pubblica Amministrazione e della semplificazione n.14 Prot. 0061547 del 22/12/2011 "Adempimenti urgenti per l'applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all'art.15 della legge 12 novembre 2011, n.193;
- VISTO** il progetto "TEC-SOS -Tecnologie sostenibili per il monitoraggio in Aree Marine Protette del Basso Tirreno" CUP "B73C24000590006", finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 2 Dalla ricerca all'impresa - Investimento 1.5, finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - Rif. Accordo di concessione del contributo Prot. 94047 del 24.07.2024 tra CNR-IAS e l'Università degli Studi di Messina;
- VISTA** la richiesta della Prof.ssa Maria Maisano, Responsabile Scientifico del progetto "TEC-SOS", di emanazione del bando per n. 2 (due) Borse per attività di ricerca *post-lauream*, per l'importo di € 12.000,00 (euro dodicimila/00) cadauna, destinate a laureati in Biologia (Classe LM-6)(D.M. 270/04), o Laurea Magistrale/Specialistica V.O. (D.M.509/99) o titolo equipollente;
- VISTA** la delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Chimiche Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali del 26/09/2024, prot. 120718/2024, con la quale si approva l'indizione delle procedure finalizzate all'emanazione del Bando per n. 2 (due) Borse per attività di ricerca della durata di 10 (dieci) mesi ciascuna, sulla tematica, rispettivamente: "Valutazioni ecotossicologiche degli effetti di stressori



Università degli Studi di Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE
ED AMBIENTALI

multipli su mitili dopo esperimenti in situ condotti nella Riserva Naturale Orientata Laguna di Capo Peloro e Laghi di Ganzirri" e "Valutazioni ecotossicologiche degli effetti di stressori multipli su specie animali target dopo esperimenti in vasche e analisi multi-biomarkers";

ACCERTATA la copertura finanziaria sul Progetto "TEC-SOS" e la contestuale disponibilità della Voce COAN CA.04.46.05.01 – Borse di Studio - dove verrà imputata, come predisposto nel Budget del Progetto, la somma totale di € 24.000,00 (euro ventiquattromila/00) per le n. 2 (due) borse, omnicomprensiva degli oneri a carico del Dipartimento e del percipiente;

RENDE NOTO

Art. 1 – Oggetto, durata e sede dell'attività

È indetta una selezione pubblica per titoli ed eventuale colloquio, per l'attribuzione di n. 2 (due) Borse per attività di ricerca *post-lauream*, della durata di 10 (dieci) mesi cadauna, a decorrere dalla data di conferimento. L'attività di ricerca inerente al conferimento delle borse tratterà, rispettivamente, la seguente tematica:

1. "Valutazioni ecotossicologiche degli effetti di stressori multipli su mitili dopo esperimenti in situ condotti nella Riserva Naturale Orientata Laguna di Capo Peloro e Laghi di Ganzirri";
2. "Valutazioni ecotossicologiche degli effetti di stressori multipli su specie animali target dopo esperimenti in vasche e analisi multi-biomarkers".

Le attività, rese nell'ambito del Progetto "TEC-SOS", si svolgeranno presso le strutture dell'Università degli Studi di Messina e, in particolare, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali, seguendo le indicazioni del Responsabile Scientifico, Prof.ssa Maia Maisano.

Art. 2 – Destinatari

La selezione è riservata ai candidati in possesso, alla data di scadenza del bando, dei seguenti requisiti:

- Possesso di Laurea in Biologia (Classe LM-6) (D.M. 270/04), o Laurea Magistrale/Specialistica V.O. (D.M.509/99) o titolo equipollente. Il suddetto titolo deve essere stato conseguito presso una Università Italiana o, se conseguito all'estero, riconosciuto equipollente al corrispondente titolo italiano in base agli accordi internazionali o secondo la normativa vigente. In tale ultimo caso, qualora i candidati non siano già in possesso della "Dichiarazione di equipollenza" rilasciata dal MIUR, dovranno allegare alla domanda di partecipazione una traduzione in italiano o in inglese del titolo di studio estero (certificato di laurea con i voti riportati nei singoli esami) corredata da autodichiarazione relativa alla conformità all'originale della traduzione stessa. Il titolo di studio estero può essere dichiarato ammissibile, da parte della Commissione Giudicatrice, ai soli fini della selezione;
- Conoscenza della lingua inglese.

La partecipazione alla selezione è senza limitazioni in relazione alla cittadinanza.

La borsa di studio non può essere cumulata con altre borse di studio e ricerca a qualsiasi titolo conferite e non è compatibile con la contemporanea esistenza di rapporti di lavoro, a qualsiasi titolo, con lo Stato ed in particolare con l'Università degli Studi di Messina e/o con altri Enti Pubblici o Privati, non è altresì cumulabile con altri contratti di collaborazione o con proventi derivanti da attività libero professionali.

Non possono accedere alla selezione coloro i quali siano esclusi dall'elettorato politico attivo e coloro i quali siano stati destituiti, dispensati o licenziati dall'impiego presso una Pubblica



Università
degli Studi di
Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE
ED AMBIENTALI

Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero siano cessati con provvedimento di licenziamento o destituzione a seguito di procedimento disciplinare o di condanna penale, o abbiano subito una condanna penale che, in base alla normativa vigente, preclude l'instaurazione di un rapporto di lavoro con la Pubblica Amministrazione.

Art. 3 – Trattamento economico e normativo

L'importo complessivo per ciascuna borsa è determinato in € 12.000,00 (euro dodicimila/00), onnicomprensivo degli oneri a carico del Dipartimento e del percipiente.

L'importo sarà corrisposto in rate mensili posticipate, subordinatamente alla presentazione di un'attestazione, rilasciata dal Responsabile Scientifico, certificante l'attività di ricerca svolta nel periodo di riferimento da parte del/la beneficiario/a.

L'ultima rata sarà corrisposta dopo che il/la beneficiario/a avrà presentato una relazione scritta, vistata dal Responsabile Scientifico, sull'attività svolta e sui risultati ottenuti, nonché ogni altra documentazione richiesta dal progetto.

Al/la borsista possono essere riconosciuti eventuali rimborsi delle spese che si renderanno necessarie per lo svolgimento delle attività oggetto della borsa, previa richiesta motivata del Responsabile Scientifico e autorizzazione da parte della Direttrice del Dipartimento, a seguito di presentazione di idonea documentazione, nel rispetto del Regolamento per le missioni dell'Università degli Studi di Messina.

La borsa di studio non dà luogo a trattamenti previdenziali, a variazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

L'esecuzione della Borsa di Studio non dà luogo ad alcun rapporto di lavoro, comunque inteso, essendo finalizzata ad attività di studio e di ricerca relative a un progetto.

La borsa di studio per ricerca ha la durata iniziale prevista dall'art. 1 del presente bando e potrà essere rinnovata per una sola volta, previa verifica della copertura finanziaria, per un arco temporale inferiore o uguale alla durata iniziale, su proposta motivata del Responsabile Scientifico.

Le presenti borse di studio sono fiscalmente esenti come chiarito dalla risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 120/E del 22 novembre 2010.

Art. 4 – Copertura Assicurativa

L'Università degli Studi di Messina provvederà alla copertura assicurativa per i rischi professionali e gli infortuni connessi all'attività da svolgere. L'Università è esonerata da responsabilità per danni diretti o indiretti di ogni genere provocati a terzi durante lo svolgimento delle attività imputate per colpa o dolo al borsista e, pertanto, è fatto obbligo ai vincitori di munirsi di contratto di assicurazione.

Art. 5 – Modalità e termini di partecipazione

La domanda di partecipazione, che dovrà essere redatta in carta semplice secondo lo schema allegato al presente bando (ALL. A), sarà indirizzata alla Direttrice del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali e trasmessa **esclusivamente a mezzo posta elettronica certificata (PEC)**, all'indirizzo dipartimento.chibiofaram@pec.unime.it entro e non oltre il giorno **21/10/2024, ore 12:00**.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere riportata la dicitura: **“Selezione per il conferimento di n. 2 borse per attività di ricerca post lauream – Progetto “TEC-SOS” – Responsabile Scientifico: Prof.ssa Maria Maisano”**.

La validità dell'istanza inviata a mezzo PEC è subordinata all'utilizzo di una casella di posta elettronica certificata (PEC) **riconducibile univocamente all'aspirante candidato**; pertanto, non sarà ritenuta ammissibile la domanda inviata da casella di posta certificata di soggetto diverso dall'istante o da casella di posta elettronica semplice, pena esclusione. L'invio deve avvenire allegando uno o più documenti informatici in formato statico non modificabile (“immagine” o .pdf), comprendenti l'istanza di partecipazione debitamente sottoscritta e gli



Università degli Studi di Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE
ED AMBIENTALI

eventuali allegati, nonché il documento di identità. Non saranno accettate PEC con allegati istanze in formato .doc, .docx, .xls, .xlsx o in qualsiasi altro formato non-statico. I documenti informatici allegati devono pervenire con dimensione non eccedente i 4 MB (si consiglia di effettuare scansioni in bianco e nero). Qualsiasi altra modalità di trasmissione telematica non conforme alle predette indicazioni, non sarà ritenuta valida e comporterà l'esclusione.

Non saranno prese in considerazione le domande non sottoscritte, quelle prive dei dati anagrafici e quelle che, per qualsiasi causa, dovessero essere prodotte a questa Università oltre il termine sopra indicato.

Nella domanda, redatta e sottoscritta in carta semplice come da allegato "A", il/la candidato/a dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. 445/2000:

- a) cognome e nome, data e luogo di nascita;
- b) codice fiscale;
- c) residenza;

Il/la candidato/a dovrà, altresì, dichiarare:

- d) di non avere riportato condanne penali precisando, in caso contrario, quali condanne abbia riportato;
- e) Di impegnarsi a rinunciare, qualora risultasse vincitore/vincitrice, ad altre borse di studio e ricerca a qualsiasi titolo conferite;
- f) di non ricoprire impieghi/incarichi alle dipendenze dello Stato, dell'Università degli Studi di Messina e/o di altri Enti Pubblici o Privati e/o di impegnarsi a collocarsi in aspettativa senza assegni nel caso in cui risultasse vincitore/vincitrice della procedura;
- g) di essere consapevole che la borsa di studio di cui al presente bando non costituisce in alcun modo rapporto di lavoro di nessun tipo con l'Università degli Studi di Messina, e che l'assegnazione non costituisce in alcun caso ragione di futuro rapporto di lavoro con l'Università degli Studi di Messina.

Al modulo di domanda (**allegato A**) datato e firmato devono essere allegati, in file separati, le seguenti autocertificazioni:

- 1) titolo di laurea con votazione;
- 2) curriculum vitae, privo di dati eccedenti, riportante esperienze atte a comprovare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica in relazione all'oggetto della borsa;
- 3) altri titoli o documenti comprovanti l'attitudine del candidato alle attività della borsa di studio per ricerca;
- 4) elenco contenente l'indicazione di tutti i documenti e titoli presentati;
- 5) copia di un documento di identità in corso di validità.

Per la presentazione dei titoli richiesti si può dichiarare la conformità all'originale degli stessi, ai sensi dell'art. 46 del D. P. R. 445/2000 unitamente alla fotocopia fronte retro del documento di riconoscimento firmata.

In applicazione delle norme sull'autocertificazione si procederà alla verifica della veridicità delle dichiarazioni sostitutive e delle autocertificazioni, ai sensi del T.U. 445/2000.

Il candidato con disabilità dovrà specificare, nella domanda di partecipazione, l'ausilio necessario in relazione al proprio handicap e l'eventuale esigenza del tempo aggiuntivo, documentati da idoneo certificato rilasciato dalla struttura sanitaria pubblica competente per il territorio, ai sensi della L. n. 104/92, così come modificata dalla L. n. 17/99.

Il candidato con diagnosi di disturbi specifici dell'apprendimento (DSA), dovrà specificare, nella domanda di partecipazione, gli strumenti compensativi necessari e l'eventuale esigenza del tempo aggiuntivo, documentati da idonea certificazione rilasciata da non più di tre anni da strutture del SSN, o da specialisti e strutture accreditate dallo stesso, ai sensi della L. n.170/2010 e successive linee guida D.M. n. 5669, 12 luglio 2011.



Università degli Studi di Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE
ED AMBIENTALI

Per eventuali informazioni, il candidato potrà rivolgersi all'Unità Operativa "Servizi Disabilità/DSA" dell'Ateneo, tel. 090 6768353, che ha la Sede a Palazzo Mariani - via Consolato del Mare, 41 - 98122 Messina.

Non potranno partecipare alla presente procedura i candidati con un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla Struttura che bandisce la selezione, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo (legge n. 240/2010, art. 18, comma 1, lett. c).

Art. 6 – Commissione Giudicatrice

La Commissione giudicatrice è nominata, successivamente alla scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso, con apposito Decreto della Direttrice del Dipartimento, su proposta del Responsabile Scientifico del Progetto, e risulterà composta da tre membri effettivi ed uno supplente. Salvo rinuncia dello stesso, il Responsabile Scientifico del Progetto assumerà le funzioni di Presidente. Il giudizio della Commissione è insindacabile nel merito.

Art. 7 - Valutazione

La Commissione Giudicatrice effettuata la valutazione comparativa dei candidati e verificata la sussistenza dei requisiti di ammissione, esprimerà il proprio giudizio insindacabile sulla base dei *curricula* e dei titoli presentati e predisporrà un eventuale colloquio orale volto a valutare la qualificazione scientifica, le attitudini alla ricerca, le competenze specifiche connesse al tema di ricerca oggetto della borsa di studio.

La commissione avrà a disposizione 100 punti di cui **60** punti per la valutazione dei titoli e **40** punti per l'eventuale colloquio orale. Il punteggio minimo per l'ammissione all'eventuale prova orale è di **35/60**.

Le tipologie di titoli valutabili sono le seguenti:

Valutazione titoli fino a 60 punti:

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Voto di laurea: | fino a 10 punti |
| 2. Dottorato di Ricerca pertinente alla tematica oggetto della Borsa: | 20 punti |
| 3. Precedenti esperienze professionali o di ricerca nell'ambito delle tematiche oggetto della Borsa di Studio: | fino a 20 punti |
| 4. Pubblicazioni o eventuali altri titoli: | fino a 10 punti |

Colloquio fino a 40 punti

1. Discussione sulle tematiche inerenti agli argomenti della Borsa di Studio: fino a **40** punti

Conseguono l'idoneità i candidati che riporteranno nella valutazione dei titoli un punteggio di almeno 35/60 o nel caso di ulteriore prova orale un punteggio complessivo, costituito dalla somma dei punteggi attribuiti ai titoli e al colloquio, non inferiore a 60/100.

La data dell'eventuale esame orale con l'elenco degli ammessi al colloquio sarà pubblicata sul sito web del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali e sulla pagina del portale di Ateneo <https://www.unime.it/bandi-e-concorsi> (affiancata al Bando) con valore di notifica.

La mancata presentazione al colloquio sarà considerata come rinuncia alla selezione. Per essere ammessi i candidati dovranno essere muniti di documento di riconoscimento valido.

La Commissione Giudicatrice formula per ciascun candidato un giudizio complessivo e, a conclusione dei propri lavori, stila una graduatoria di merito sulla base della somma dei punteggi ottenuti dai singoli candidati, designa il candidato risultato vincitore e, a seguire, i candidati ritenuti idonei, in ordine di merito. In caso di parità verrà preferito il candidato più giovane.

La graduatoria generale di merito verrà approvata con decreto della Direttrice del



Università
degli Studi di
Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE
ED AMBIENTALI

Dipartimento ChiBioFarAm e sarà pubblicata sulla pagina del portale di Ateneo <https://www.unime.it/bandi-e-concorsi> (affiancata al Bando).

Art. 8 – Conferimento della borsa

Al termine della procedura, sulla base della graduatoria trasmessa dalla Commissione giudicatrice, ai candidati risultati vincitori sarà conferita una borsa di studio dalla Direttrice del Dipartimento ChiBioFarAm, con proprio Decreto.

L'assegnatario/a avrà l'obbligo di:

- 1) Iniziare presso la/le sede/i assegnata/e alla data stabilita l'attività di ricerca seguendo le indicazioni del Responsabile Scientifico;
- 2) Continuare l'attività regolarmente e ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa. Potranno essere giustificate interruzioni nello svolgimento dell'attività purché le assenze vengano preventivamente o comunque tempestivamente comunicate al Direttore del Dipartimento e, in seguito, recuperate;
- 3) Osservare i regolamenti e le norme interne dell'Ateneo ivi comprese quelle relative all'orario di lavoro del personale universitario e quelle applicate al laboratorio della sede assegnata, al fine di realizzare le condizioni di garanzia in materia di sicurezza dei lavoratori nell'ambiente di lavoro;
- 4) Osservare il termine di preavviso di giorni 15, salvo motivato e documentato impedimento, in caso di rinuncia alla borsa di studio.

L'assegnatario/a che non ottemperi ad uno qualsiasi dei già menzionati obblighi, o che si renda responsabile di altre gravi mancanze, o non dia prova di possedere sufficiente attitudine alle attività da svolgere, sarà dichiarato decaduto dal godimento della borsa con provvedimento della Direttrice del Dipartimento ChiBioFarAm, su proposta del Responsabile Scientifico, con le relative conseguenze giuridiche ed economiche.

Il borsista è tenuto inoltre a mantenere la riservatezza su quanto direttamente o indirettamente appreso in relazione all'attività oggetto della borsa, in ottemperanza al Regolamento in materia di proprietà industriale e intellettuale.

Il borsista ha il diritto di utilizzare gli strumenti e le attrezzature della struttura presso la quale svolge la sua attività, al solo scopo di svolgere l'attività oggetto della borsa e in conformità alle direttive del Responsabile e della struttura di afferenza.

Le parti possono recedere dal contratto in qualsiasi momento. Il recesso deve essere motivato. Il titolare della Borsa per attività di ricerca che intenda rinunciare è tenuto a darne tempestiva comunicazione alla Struttura di riferimento.

In caso di rinuncia si procederà allo scorrimento della graduatoria, purché il periodo rimanente sia di almeno la metà dell'intera borsa.

Il vincitore sarà invitato a far pervenire alla Direttrice del Dipartimento ChiBioFarAm, prima dell'inizio dell'attività, la dichiarazione di accettazione della borsa.

Qualora vengano meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali può non procedere al conferimento della borsa senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto.

Art. 9 – Trattamento dei dati

Il trattamento dei dati personali, forniti dai candidati per la presente procedura, sarà effettuato con modalità conformi al Regolamento Generale Europeo sulla protezione dei dati personali 679/2016 e del Codice in materia di protezione dei dati personali D.lgs. 196/2003 e s.m.i.

L'informativa, consultabile in fase di presentazione della domanda, è disponibile nella sezione privacy di Ateneo raggiungibile al link <https://www.unime.it/privacy-e-cookie-policy>.



Università
degli Studi di
Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE
ED AMBIENTALI

Art. 10 – Responsabile del Procedimento

Responsabile del Procedimento, ai sensi della Legge n. 241/90, è Luisa CRUPI, della Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali, e-mail: lcrupi@unime.it.

Art. 11 – Norme finali

L'Amministrazione procedente si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere, revocare il presente avviso in relazione a nuove disposizioni di legge o comprovate ragioni di pubblico interesse, senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto.

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, si rinvia alle leggi e alle disposizioni vigenti in materia.

Il presente bando sarà affisso sul sito web del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali e pubblicato sul sito internet dell'Ateneo (<https://www.unime.it/>) al link "Bandi e Concorsi" (<https://www.unime.it/bandi-e-concorsi>).

La presente informazione ha valore di comunicazione ufficiale.

La Direttrice del Dipartimento

Prof.ssa Nunziacarla Spanò

Rpa Dott.ssa L. Crupi