

Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie Università degli Studi di Ferrara Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara dipscienzechimfarmac@pec.unife.it tel. 0532 293548 • fax. 0532 293548 docpas.unife.it

Dati desumibili dalla registrazione a protocollo:

Numero Repertorio, Numero Protocollo, Titolo, Classe, Fascicolo Allegati e Riferimenti

### IL DIRETTORE

VISTO l'art. 4 della Legge 210/98;

VISTO l'art. 18, comma 5 della Legge del 30 dicembre 2010 n. 240 (c.d. "Gelmini"), come modificato dall'art. 49, comma 1, lettera h), numero 5 del Decreto Legge 5/2012, convertito dalla Legge del 04 aprile 2012 n. 35;

VISTE le linee guida per il conferimento di borse per attività di ricerca e alta formazione post-laurea dell'Università degli Studi di Ferrara, in vigore dal 21 febbraio 2018;

VISTA la richiesta della Prof.ssa Monica Bertoldo per l'attivazione di una borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea dal titolo "Biodegradazione di materiali polimerici innovativi in diversi condizioni di esposizione";

VISTE le disponibilità del progetto "Progetto ECOSYSTEM - G.A. 101223300 Horizon Europe", per il finanziamento di una borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea di 6 (sei) mesi, codice progetto 2025-UE.HEU-BM\_001, di cui è responsabile la Prof.ssa Monica Bertoldo, e che quindi tale spesa non grava sui fondi dell'Università;

VISTA la delibera della Giunta di Dipartimento nella seduta del 8 settembre 2025.

### **DECRETA**

### Art. 1 Oggetto del Bando

È indetta una procedura comparativa pubblica per soli titoli, per il conferimento di **n. 1** borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie dell'Università degli Studi di Ferrara avente le seguenti caratteristiche:

### Selezione n. 8/2025

Selezione n. 8/2025	
Profilo richiesto:	Titoli di studio: Laurea Magistrale in Scienze Chimiche, classe LM-54; o Laurea Magistrale in Chimica Industriale, classe LM-71.
	Esperienze formative o professionali: Esperienza nella caratterizzazione di materiali polimerici mediante tecniche spettroscopiche (FT-IR, NMR), termiche (DSC, TGA) e cromatografiche (GPC).
	Competenze richieste: Esperienza nella caratterizzazione di materiali polimerici.
Progetto (descrizione dell'attività):	Titolo della borsa: Biodegradazione di materiali polimerici innovativi in diverse condizioni di esposizione.
	Breve descrizione delle attività: Con la presente borsa di ricerca si intende formare una persona in grado di preparare e condurre test di biodegradazione che andrà a svolgere attività specifica nell'ambito di diversi progetti Europei che prevedano tali tipologie di test.
Responsabile Scientifico:	Prof.ssa Monica BERTOLDO



### Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie

Università degli Studi di Ferrara Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie Via Luigi Borsari 46 • 44121 Ferrara dipscienzechimfarmac@pec.unife.it tel. 0532 293548 • fax. 0532 293548 docpas.unife.it

Sede dell'attività:	Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie (DOCPAS) -				
	Corpo C - Via Luigi Borsari n. 46 – 44121 Ferrara				
Durata della borsa:	6 mesi				
	Al termine dell'incarico dovrà essere presentata una relazione finale				
	controfirmata dal Responsabile Scientifico.				
Entità della borsa:	Euro 12.000,00 - soggetta al regime fiscale previsto dalla normativa vigente.				
Periodicità dei pagamenti:	Mensile posticipata.				

### Art. 2 Domanda di ammissione

Nella domanda i candidati dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- a) nome e cognome;
- b) la data ed il luogo di nascita;
- c) il codice fiscale;
- d) la propria residenza
- e) la propria cittadinanza;
- f) il titolo di studio posseduto, la votazione riportata, nonché la data e l'Università presso cui è stato conseguito;
- g) il domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva.
- h) di acconsentire ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali e alla pubblicazione del proprio curriculum vitae, privo dei dati sensibili e privo di firma, nel sito web del dipartimento.

La domanda di ammissione alla procedura selettiva deve essere firmata e presentata direttamente dalle ore 9 alle ore 12 presso la segreteria amministrativa del Dipartimento - Nuovi Istituti Biologici (NIB) - Corpo A - Piano rialzato Via Luigi Borsari, 46 - 44121 Ferrara, temporaneamente ubicata presso l'aula A3 del Complesso per la Didattica e la Ricerca "CUBO" in via Fossato di Mortara n. 70, 44121 Ferrara, o inviata mediante raccomandata con ricevuta di ritorno, che deve arrivare tassativamente entro la data di scadenza di pubblicazione del bando, (vedi oltre), indirizzata al Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie, Via Luigi Borsari 46 – 44121 FERRARA.

Saranno altresì ritenute valide le istanze inviate per via telematica all'indirizzo dipscienzechimfarmac@pec.unife.it se effettuate secondo quanto previsto dal Codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs.7 marzo 2005, n. 82, e smi) e se provenienti dall'indirizzo personale PEC del candidato (le istanze pervenute a dipscienzechimfarmac@pec.unife.it da email tradizionali non saranno accolte).

La domanda di ammissione, firmata con firma digitale o con firma autografa scansionata ed accompagnata da copia del documento di identità, dovrà essere trasmessa, unitamente agli allegati, in formato pdf e la dimensione complessiva del file non dovrà superare i 20 MB. Nel caso di file di dimensioni superiori, ogni ulteriore invio (nei termini sopra indicati) dovrà essere corredato di una nota indirizzata al Direttore di Dipartimento contenente le indicazioni necessarie ad individuare la selezione a cui si intende partecipare con relativo elenco degli allegati.

La domanda di partecipazione al bando di selezione dovrà <u>pervenire</u> tassativamente <u>entro le ore 12.00 del giorno MARTEDÌ 7 OTTOBRE 2025</u>.

### Non faranno fede, dell'avvenuta spedizione, timbro e data dell'ufficio Postale.

Copia cartacea del fac-simile di domanda è allegata al presente bando (Allegato A).

Sulla busta di invio il candidato dovrà indicare la selezione per la quale intende concorrere, nonché nome e cognome.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;
- curriculum vitae in formato europeo datato e firmato, valido ai fini della selezione;



• curriculum vitae in formato europeo privo dei dati sensibili e privo di firma, per la pubblicazione nel sito web del dipartimento.

Entrambi i curriculum vitae dovranno riportare in calce le seguenti autorizzazioni:

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del GDPR 679/16 "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università degli Studi di Ferrara).

### Si specifica che <u>la sola spedizione dei curricula in posta elettronica senza la presentazione</u> della domanda di ammissione ufficiale non sarà ritenuta valida.

I candidati italiani e i cittadini di Stati dell'Unione Europea possono dimostrare il possesso dei titoli sopra indicati mediante le dichiarazioni sostitutive di certificazione amministrativa previste dall'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000 compilando l'allegato B al presente bando (Allegato B).

L'utilizzo degli strumenti di semplificazione da parte dei cittadini non appartenenti all'Unione è consentito alle condizioni e secondo le modalità previste dall'art. 3, commi 2, 3 e 4 del sopracitato Decreto (DPR 28 dicembre 2000, n. 445).

Per i titoli redatti in lingua straniera l'Amministrazione potrà richiedere una traduzione in lingua italiana che deve essere certificata conforme al testo straniero dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale.

Nel caso di titoli conseguiti all'estero, l'equivalenza del titolo di studio straniero richiesto per l'accesso alla selezione spetta alla Commissione giudicatrice. Il certificato in originale del titolo di studio conseguito all'estero deve essere allegato alla domanda.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla scadenza del termine stabilito nel bando della presente procedura selettiva per la presentazione della domanda di ammissione.

I candidati sono ammessi con riserva alla procedura selettiva. Il Dipartimento può disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

### Art. 3 Modalità di selezione

La selezione dei candidati sarà effettuata sulla base di una graduatoria risultante dalla comparazione dei titoli

La valutazione dei titoli di studio e delle pregresse esperienze formative o professionali, previa individuazione dei criteri generali, sarà effettuata dalla Commissione di cui al successivo art. 4.

### Art. 4 Valutazione dei titoli

La valutazione dei titoli dei candidati sarà effettuata da apposita Commissione composta da tre membri: le funzioni di presidente saranno svolte dal Responsabile Scientifico o da un suo delegato, gli altri due membri saranno due docenti strutturati esperti dell'area disciplinare.

La Commissione sarà nominata con delibera della Giunta di Dipartimento.

I commissari dovranno dichiarare di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.Lgs. 07.05.48 n. 1172) e dovranno dichiarare altresì l'insussistenza delle cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

Ai fini della formazione della graduatoria la Commissione terrà conto della valutazione dei titoli, compreso il contenuto del curriculum presentato dal candidato, dal quale dovrà emergere l'attitudine alla ricerca, nell'ambito del tema indicato nel presente bando.

Per la valutazione la Commissione dispone di un numero complessivo di 100 punti, attribuibili come segue:

### *Valutazione titoli*, fino a 100 punti così suddivisi:

- voto di laurea, fino a 40 punti;
- esperienze formative o di ricerca post-laurea (il Dottorato di Ricerca <u>non costituisce titolo</u> <u>valutabile</u> ai fini del punteggio), fino a 30 punti;



pubblicazioni ed altri eventuali titoli presentati, fino a 30 punti.

Saranno ammessi alla graduatoria di merito i candidati che avranno conseguito un punteggio di almeno 70/100.

La proclamazione del vincitore avverrà con delibera del Consiglio/Giunta di Dipartimento o Decreto del Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie.

### Art. 5 Nomina vincitore

Il candidato che risulterà vincitore dovrà presentare alla Segreteria amministrativa del Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie, entro un termine e con modalità che saranno successivamente concordate i documenti necessari, ai fini dell'accettazione della borsa:

- dichiarazione di accettazione della borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea;
- dichiarazione dell'inesistenza per il periodo di fruizione della borsa di una delle cause di incompatibilità previste dalle Linee Guida per l'assegnazione di borse per attività di ricerca e alta formazione post-laurea dell'Università degli Studi di Ferrara;
- modalità per il versamento della borsa (scheda anagrafica);
- modulo per le detrazioni fiscali.

La borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea sarà soggetta al regime fiscale per essa previsto dalla normativa vigente.

### Art. 6 Frequenza

Il borsista dovrà iniziare la frequenza entro il termine concordato con il Responsabile Scientifico. Il periodo di godimento della borsa decorre dalla data di effettivo inizio dell'attività.

La data di inizio della frequenza deve essere comprovata dalla presa di servizio effettiva, firmata dal Responsabile Scientifico e consegnata alla Segreteria amministrativa del Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie.

Il titolare della borsa, una volta iniziata la frequenza deve continuarla regolarmente. Le assenze, autorizzate dal Responsabile Scientifico, non devono essere di durata tale da pregiudicare i risultati cui è finalizzata la borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea.

Possono essere giustificati rinvii o sospensioni temporanei nella fruizione della borsa, solo nel caso che il titolare debba assentarsi per gravidanza, congedo parentale, malattia superiore ai 30 giorni, o per altro grave motivo comprovato e comunicato tempestivamente alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie. Tale sospensione rileva sia ai fini dell'attività, sia agli effetti economici.

L'Università provvede alle coperture assicurative per infortuni, malattie professionali e per responsabilità civile verso terzi a favore dei titolari di borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea, nell'espletamento delle attività oggetto della borsa stessa. L'importo dei relativi premi è detratto da un rateo della borsa spettante a ciascun titolare.

In caso di rinuncia alla borsa, da comunicare tempestivamente per iscritto, al Responsabile Scientifico e alla Segreteria amministrativa del Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie, il borsista sarà tenuto a restituire i ratei della borsa eventualmente percepiti e riferiti a periodi temporali successivi alla rinuncia.

### Art. 7 Clausola di riservatezza

Tutti i dati e le informazioni di carattere tecnico, amministrativo, scientifico e didattico di cui il borsista entra in possesso durante lo svolgimento dell'attività di ricerca devono essere considerati riservati e pertanto non ne è consentito un uso per scopi diversi da quelli di formazione per i quali la borsa è attribuita.

I diritti di proprietà industriale e intellettuale derivanti dalle attività alle quali i borsisti possano a vario titolo partecipare, saranno regolati secondo le disposizioni di legge ed i regolamenti dell'Università degli Studi di Ferrara in materia di proprietà industriale e intellettuale.



### Art. 8 Durata e rinnovo

La borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea ha la durata iniziale prevista dall'art. 1 del presente bando e potrà essere rinnovata, previa verifica della copertura finanziaria, per un periodo non inferiore a tre mesi prorogabili o rinnovabili fino ad un massimo di ulteriori 12 mesi, per un totale complessivo di 36 mesi, su parere motivato del Responsabile Scientifico.

Il titolare della borsa è tenuto a svolgere l'attività di ricerca alla quale essa è finalizzata attenendosi al programma formativo predisposto dal Responsabile Scientifico e sotto la sua supervisione.

Al termine del periodo di formazione il borsista dovrà presentare una relazione finale sull'attività svolta ed i risultati conseguiti, accompagnata dal parere del Responsabile Scientifico.

### Art. 9 Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 07/08/1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Prof. Remo Guerrini, Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie, via Luigi Borsari n. 46 – 44121 Ferrara – Telefono n. 0532/455988 — e-mail remo.guerrini@unife.it.

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, saranno trattati in conformità in conformità alle leggi vigenti e al Regolamento UE 2016/679, esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione del contratto in questione.

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente procedura di selezione, nonché la disciplina legislativa relativa alle borse per attività di ricerca e alta formazione post-laurea.

Ferrara, data come da registrazione a protocollo

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Remo Guerrini
(firmato digitalmente)



### **ALLEGATO A**

AL DIRETTORE del Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie Università degli Studi di Ferrara Via Luigi Borsari n. 46 44121 - Ferrara

II/la sottoscritto/a

Cognome:			
Nome:			
Nato/a a:	il:		
Residente a:		Prov.:	
Indirizzo:		C.A.P:	
Codice Fiscale:			
Telefono:	Cellulare:		
E -Mail:			
Pec:			

chiede di partecipare alla **selezione n. 11/2025** indicata nel bando, per il conferimento di n. 1 borsa per attività di ricerca e alta formazione post-laurea presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche ed Agrarie dell'Università degli Studi di Ferrara.

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace,

### **DICHIARA**

- 1. di essere nato/a in data e luogo sopra riportati;
- 2. di essere residente nel luogo sopra riportato;
- 3. di essere cittadino/a
- 4. di essere in possesso di:

# Conseguita in data presso l'Università di

- 5. di non trovarsi in una delle situazioni di incompatibilità previste nelle linee guida per l'attivazione delle borse per attività di ricerca e alta formazione post-laurea dell'Università di Ferrara;
- 6. di acconsentire ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196 e dell'art.13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679) al trattamento dei propri dati personali e alla pubblicazione del proprio curriculum vitae, privo dei dati sensibili e di firma, nel sito web del dipartimento.



Il/la sottoscritto/a dichiara di eleggere quale recapito ai fini della procedura selettiva il seguente indirizzo:

Presso:				
Indirizzo:		C.A.P:	Prov.:	
Telefono:		Cellulare:	_	
E -Mail:				
Pec:				
II/la sottosci  - copia  - n. 2 c fini de Entramb II sottos "Regolar II sottosci	di comunicare tempestivamente ogni eventualitto/a allega alla presente: fotostatica del documento di identità e del codopie curriculum vitae in formato europeo, data ll'eventuale pubblicazione, NON dovrà conten i CV dovranno riportare in calce, prima delle foritto autorizza il trattamento dei propri data nento europeo sulla protezione dei dati persori ritto acconsente alla pubblicazione del presendi di Ferrara.	lice fiscale i te e firmate ere i dati se firme, le seg ti personali nali".	n corso di validità; , di cui n. 1 copia, ensibili né la firma guenti autorizzazio ai sensi del GI	destinata ai autografa. oni: DPR 679/16
			II/La dichiarante	<b>;</b>



**ALLEGATO B** 

## DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ

(D.P.R. n. 445/2000)

II/La sottoscritto/a	ı:				
Cognome:					
Nome:					
Nato/a a:	il:				
Residente a:		Prov.:			
Indirizzo:		C.A.P:			
Codice Fiscale:					
Telefono:	Cellulare:				
E -Mail:					
Pec:					
consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace,  dichiara  di essere in possesso dei titoli e delle esperienze formative richieste dalla selezione e che quanto riportato nel CV e nella documentazione presentata corrisponde al vero.  Luogo e data  II/La dichiarante					



## Informazioni sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679

Ai Soggetti interessati: candidati che presentano istanza di partecipazione a concorsi e selezioni banditi dall'Ateneo

Il Regolamento UE 2016/679, di seguito "GDPR", stabilisce norme relative alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché norme relative alla libera circolazione dei dati.

In base all'articolo 13 del suddetto Regolamento, l'Università degli Studi di Ferrara, in qualità di Titolare del trattamento dei suoi dati personali, fornisce le seguenti informazioni.

### Titolare del trattamento e dati di contatto

Il titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Ferrara.

Via Ariosto n. 35 - 44121 Ferrara (FE)

E-mail: rettore@unife.it PEC: ateneo@pec.unife.it Tel.: 0523293242

Responsabile della protezione dei dati e dati di contatto II responsabile della protezione dei dati è Lepida S.p.A. Via della Liberazione 15 – 40128 Bologna (BO)

Tel.: 0516338844

E-mail: dpo-team@lepida.it PEC: segreteria@pec.lepida.it

### Trattamento dei dati personali

### Categorie di dati trattati

L'Università degli Studi di Ferrara tratta le seguenti categorie di dati:

- dati personali: anagrafica, residenza, domicilio, contatti
- categorie particolari di dati personali:
- dati relativi alla salute
- dati relativi a condanne penali e reati

### Base giuridica del trattamento

I suoi dati personali sono trattati nell'esecuzione dei compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei pubblici poteri di cui è investita l'Università.

### Finalità di trattamento dei dati

Il trattamento dei suoi dati, nel rispetto dei principi previsti nell'art. 5 del GDPR, è effettuato per le seguenti finalità: gestione della procedura concorsuale, eventuale conferimento dell'incarico o assunzione, gestione delle graduatorie.

### Conferimento dei dati

Con riferimento alle suddette finalità il conferimento dei dati è obbligatorio, in quanto, in mancanza di essi, non sarà possibile l'ammissione alla selezione o non potrà beneficiare di ausili.

### Modalità di trattamento dei dati

### I suoi dati sono trattati:

con strumenti informatici



### - su supporti cartacei

nel rispetto delle misure di sicurezza previste dall'Università, da parte di soggetti interni all'Università stessa, autorizzati al trattamento, a cui sono impartite idonee istruzioni operative in ordine a misure e accorgimenti volti alla concreta tutela dei suoi dati personali.

Questi ultimi possono essere altresì comunicati a soggetti terzi, esterni all'Università, che agiscono in qualità di Responsabili del trattamento, in caso di affidamento di prove di preselezione a imprese esterne.

### Destinatari o categorie di destinatari dei dati personali

Nei limiti delle finalità di trattamento indicate, i suoi dati possono essere trasmessi ad altre Pubbliche Amministrazioni, nell'esecuzione di specifici compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio di pubblici poteri.

### Trasferimento dei dati verso paesi terzi o organizzazioni internazionali

I suoi dati non sono trasferiti ad un destinatario in un paese terzo o a un'organizzazione internazionale.

### Periodo di conservazione

I suoi dati sono conservati per un periodo non superiore a quello necessario per il perseguimento delle finalità per cui sono trattati.

I dati saranno conservati in conformità alla normativa vigente sulla conservazione della documentazione amministrativa.

## Diritti dell'interessato nei confronti del titolare e del Garante per la protezione dei dati personali

Nella sua qualità di interessato, può esercitare nei confronti dell'Università, utilizzando i dati di contatto del titolare del trattamento, i seguenti diritti:

- 1. diritto di accesso ai suoi dati;
- 2. diritto di rettifica o integrazione dei dati incompleti;
- 3. diritto di cancellazione dei suoi dati;
- 4. diritto di limitazione del trattamento nelle ipotesi di cui all'art.18 del GDPR;
- 5. diritto di opporsi al trattamento dei suoi dati.

Nella sua qualità di interessato ha altresì il diritto di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali (art. 77 del GDPR), o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 79 del GDPR).