



**Università  
degli Studi  
di Ferrara**

**Dipartimento  
di Medicina Traslazionale  
e per la Romagna**

**Università degli Studi di Ferrara**  
Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna  
via Luigi Borsari, 46 - 44121 Ferrara  
Tel. 0532 455752 - Email: [dmtr@unife.it](mailto:dmtr@unife.it) Pec:  
[dmtr@pec.unife.it](mailto:dmtr@pec.unife.it)  
Partita Iva 00434690384 - Codice Fiscale  
80007370382  
[mtr.unife.it](http://mtr.unife.it)

**AVVISO DI SELEZIONE INTERNA PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI  
PRESTAZIONE D'OPERA AUTONOMA PER IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA  
TRASLAZIONALE E PER LA ROMAGNA**

È aperta una selezione riservata al personale tecnico-amministrativo dell'Ateneo di Ferrara volta a verificare la disponibilità allo svolgimento di un incarico di prestazione d'opera autonoma con le seguenti caratteristiche:

**Selezione nr. 2/2022**

Profilo richiesto	<p><u>Titolo di studio:</u> Laurea magistrale in biotecnologie per l'ambiente e la salute LM 8 (laurea vecchio ordinamento, magistrale o specialistica). Esperienza presso laboratori di ricerca nell'ambito della farmacologia cellulare.</p> <p><u>Abilitazione all'esercizio della professione di:</u> NA</p> <p><u>Iscrizione all'Albo professionale:</u> NA</p> <p><u>Competenze richieste:</u> Conoscenza e capacità di utilizzo di tecniche di colture cellulari, conoscenza del binding recettoriale, saggi immunoenzimatici, competenze nell'analisi statistica (t-test, ANOVA, Dunnett test; buona conoscenza della lingua inglese.</p> <p><u>Esperienze Professionali:</u> Previa esperienza di tecniche di farmacologia recettoriale Previa esperienza di tecniche di farmacologia cellulare e molecolare</p>
Titolo del progetto	<b>“Attività di valutazione degli effetti antiossidanti e antiinfiammatori di estratti vegetali in modelli cellulari in vitro presso il Laboratorio farmacologia cellulare e molecolare”</b>
Progetto (Descrizione dell'attività)	<p>Gestione di campioni cellulari vegetali, competenze per l'allestimento e mantenimento delle colture cellulari, preparazione di membrane cellulari, esperimenti di saturazione e competizione del binding recettoriale (KD, IC50, Ki, Bmax), test di valutazione dei ROS, NO, citochine con saggi alphaLISA, tossicità, competenze nell'analisi statistica.</p> <p>Il Progetto di ricerca ha il fine di valutare l'affinità di estratti vegetali per il recettore adenosinico A2A e il loro potere antiossidante e antiinfiammatorio. E 'pertanto necessario per portare a termine il progetto una figura professionale con competenze in ambito laboratoristico specifiche dell'ambito farmacologico.</p> <p>Si richiede di studiare il potenziale effetto antiossidante e antiinfiammatorio di estratti vegetali forniti dalla società cooperativa agricola Agripharma sui mediatori dell'infiammazione rilasciati da colture cellulari (linee immortalizzate di cellule infiammatorie centrali e periferiche) stimulate con lipopolisaccaride batterico, come ad esempio radicali liberi dell'ossigeno, ossido nitrico, citochine, inflammasoma, fattori di trascrizione, chinasi.</p> <p>Viene richiesto inoltre lo studio dell'espressione, affinità e densità del recettore A2A dell'adenosina, e il suo potenziale ruolo negli effetti mediati dagli estratti vegetali.</p>
Misurabilità	Preparazione di un report scientifico relativo al progetto <i>“Valutazione degli effetti antiossidanti e antiinfiammatori di estratti vegetali in modelli cellulari in vitro”</i> .
Sede	Laboratorio di Farmacologia cellulare e molecolare - Via F. di Mortara, civico n° 17-19, 44121, Ferrara
Durata	4 mesi, con inizio previsto per fine maggio 2022. Al termine dell'incarico dovrà essere presentata una relazione finale controfirmata dal Responsabile Scientifico.

Nelle domande gli/le interessati/e 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 sede di lavoro;
- f) il titolo di studio 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.

#### Modalità di presentazione della domanda

Le candidature dovranno pervenire secondo le seguenti modalità **entro e non oltre il giorno 22 aprile 2022, alle ore 12:00:**

- Per Posta Elettronica Certificata inviando, **esclusivamente dal proprio indirizzo di PEC personale**, una PEC all'indirizzo [dmtr@pec.unife.it](mailto:dmtr@pec.unife.it) contenente la domanda di partecipazione (**ALLEGATO "A"**) con l'indicazione alla selezione a cui il/la candidato/a intende partecipare debitamente compilata e firmata in formato .pdf, unitamente alla scansione di un documento di identità in corso di validità.

Le istanze pervenute a [dmtr@pec.unife.it](mailto:dmtr@pec.unife.it) da email tradizionali non saranno accolte.

L'istanza firmata con firma digitale o con firma autografa scansata 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 20MB. 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 s'intende partecipare con relativo elenco degli allegati.

Per maggiori informazioni relative all'utilizzo della PEC è possibile consultare il sito <http://www.unife.it/ateneo/pec>.

- Per mezzo **raccomandata A/R**, la domanda di partecipazione, redatta in carta libera, secondo l'unito modello (**ALLEGATO "A"**), dovrà essere indirizzata al **Direttore del Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna** dell'Università degli studi di Ferrara - **Via Luigi Borsari 46 – 44121 Ferrara**.

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

Si considereranno prodotte in tempo utile se ricevute entro il termine sopra indicato (**non farà fede il timbro e la data dell'Ufficio postale**)

Non saranno prese in considerazione le domande ricevute oltre i termini stabiliti o riportanti errori nelle informazioni richieste, così come sopra indicato.

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

Il candidato, al momento dell'invio, dovrà indicare con precisione anche nell'oggetto della missiva il numero della 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 in corso di validità;
- n. 1 curriculum vitae datato, in formato .PDF, completo di tutti i dati sensibili (foto, indirizzi, numeri di telefono...) e con firma autografa;
- n. 1 curriculum vitae datato, privo dei dati sensibili (foto, indirizzi, numeri di telefono...) e privo di firma, ma riportante la dicitura "Firmato: NOME E COGNOME", al fine di consentire la pubblicazione del documento sul sito web dell'Università di Ferrara in

conformità con quanto previsto dalla normativa vigente in merito alla trasparenza e tutela della privacy.

- Autorizzazione del proprio responsabile gerarchico (Capo Ripartizione / Direttore di Dipartimento) ad eseguire l'incarico all'interno del proprio orario di servizio.

La selezione dei candidati avverrà sulla base di una valutazione comparativa dei titoli presentati dai quali dovrà emergere il possesso delle competenze necessarie alla realizzazione dell'obiettivo oggetto dell'incarico.

La valutazione dei curricula sarà effettuata, previa individuazione dei criteri generali, da una commissione nominata con provvedimento del Direttore di Dipartimento secondo quanto previsto dall'art. 9 del Regolamento per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma dell'Università degli Studi di Ferrara.

L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito web di Ateneo e all'Albo Ufficiale di Ateneo.

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7.8.1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Dott. Edoardo Tironi – Segretario amministrativo del Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna - Università degli Studi di Ferrara, Via L. Borsari, n. 46 - Ferrara - Telefono 0532/295752, E-mail: [dmtr@unife.it](mailto:dmtr@unife.it).

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO  
Prof.ssa Paola Secchiero  
(firmato digitalmente)

# **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** Il 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

ALLEGATO "A"

AL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
di Medicina Traslazionale e per la Romagna  
Università degli Studi di Ferrara  
Via L. Borsari, 46  
44121 - Ferrara

Il/la sottoscritto/a  
COGNOME

\_\_\_\_\_ (le donne coniugate indicano il cognome da nubile)

NOME \_\_\_\_\_

CODICE FISCALE \_\_\_\_\_

NATO A \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_ IL \_\_\_\_\_

RESIDENTE A \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_ STATO \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

IN SERVIZIO PRESSO \_\_\_\_\_

chiede di partecipare alla **Selezione nr. 2/2022** per il conferimento di n. 1 incarico di prestazione d'opera autonoma per il Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna 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 in data e luogo sopra riportati;
2. di essere residente nel luogo sopra riportato;
3. di essere in possesso del seguente titolo di studio:

Laurea prevista dagli ordinamenti didattici previgenti al DM. 509/99 (c.d. vecchio ordinamento) in:

Conseguita in data \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Presso l'Università di \_\_\_\_\_

Titolo della Tesi: \_\_\_\_\_

Laurea specialistica conseguita ai sensi del DM. 509/99 in:

conseguita nella classe n. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (denominazione classe)

Conseguita in data \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Presso l'Università di \_\_\_\_\_

Titolo della tesi:

---

---

Laurea magistrale conseguita ai sensi del DM. 270/04 in

conseguita nella classe n. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (denominazione classe)

Conseguita in data \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Presso l'Università di \_\_\_\_\_

Titolo della tesi:

---

---

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

PRESSO

INDIRIZZO \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

COMUNE \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_ STATO \_\_\_\_\_

TELEFONO: \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

E -MAIL: \_\_\_\_\_

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del recapito stesso.

Il/la sottoscritto/a allega alla presente:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale in corso di validità;
- n. 1 curriculum vitae datato, in formato PDF, completo di tutti i dati sensibili (foto, indirizzi, numeri di telefono...) e con firma autografa;
- n. 1 curriculum vitae datato, privo dei dati sensibili (foto, indirizzi, numeri di telefono...) e privo di firma, ma riportante la dicitura "Firmato: NOME E COGNOME", al fine di consentire la pubblicazione del documento sul sito web dell'Università di Ferrara in conformità con quanto previsto dalla normativa vigente in merito alla trasparenza e tutela della privacy.

*Il/la sottoscritto/a 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*

- **Autorizzazione del proprio responsabile gerarchico (Capo Ripartizione / Direttore di Dipartimento) ad eseguire l'incarico all'interno del proprio orario di servizio.**

Luogo e data \_\_\_\_\_

Il/la dichiarante

---