



UNIVERSITÀ DI PAVIA  
Dipartimento di  
Biologia e Biotecnologie  
"Lazzaro Spallanzani"

Oggetto: Attivazione di una procedura di selezione per l'affidamento di n. 1 incarico a carattere individuale temporaneo in regime di lavoro autonomo occasionale o professionale avente per oggetto "**Preparazione e caratterizzazione di proteine ricombinanti**"–*Dipartimento di Biologia e Biotecnologie*

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie

AVVISO DI SELEZIONE N. 1/2024

AUTORIZZATO CON DELIBERA N. 107 DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 24/04/2024

**Incarico individuale di prestazione occasionale o professionale presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie (art. 7 c. 6 D.L.vo 165/2001 modificato dall'art. 32 L. 248/2006).**

Il Direttore del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie dell'Università degli Studi di Pavia

VISTA la legge del 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO il Decreto legislativo del 30 marzo 2001 n. 165, in particolare l'art. 7;

VISTO l'art. 110 del "Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità";

VISTA la richiesta della Prof.ssa Edda De Rossi;

VISTA la Delibera n. 107/2024 del Consiglio di Dipartimento di Biologia e Biotecnologie del 24/04/2024 con cui è stata approvata la richiesta del Prof. Federico Forneris di conferire n. 1 incarico a carattere individuale temporaneo in regime di lavoro autonomo occasionale o professionale avente per oggetto "**Preparazione e caratterizzazione di proteine ricombinanti**".

VISTO l'art. 32 del D.L. n. 223 del 4 luglio 2006, convertito in legge n. 248 del 4 agosto 2006;

RITENUTO opportuno provvedere all'emanazione dell'avviso di selezione, finalizzato all'attivazione di un contratto di lavoro autonomo in regime di prestazione occasionale o professionale per l'attività di cui sopra; intende affidare ad esperto di provata competenza un incarico a carattere individuale temporaneo in regime di lavoro autonomo occasionale o professionale avente per oggetto "**Preparazione e caratterizzazione di proteine ricombinanti**" presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie.

▪ **Durata dell'incarico:**

L'incarico decorre dal **01/06/2024** al **31/07/2024**.

▪ **Specifiche dell'incarico:**

L'attività si svolgerà presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, Via Ferrata 9 – 27100 Pavia

L'incaricato dovrà svolgere 100 ore di attività di laboratorio, legate alla purificazione di proteine ricombinanti prodotte da colture di cellule umane mediante cromatografia liquida, e successivi



**UNIVERSITÀ DI PAVIA**  
**Dipartimento di**  
**Biologia e Biotecnologie**  
**“Lazzaro Spallanzani”**

controlli di qualità e caratterizzazione, da svolgersi presso il Laboratorio Armenise-Harvard di Biologia Strutturale presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie dell'Università di Pavia.

▪ **Titolo di studio richiesto**

Laurea magistrale in discipline legate alle scienze biomolecolari, biotecnologiche e/o biochimiche.

▪ **Requisiti professionali e titoli preferenziali:**

- conoscenza approfondita e documentata da pubblicazioni di metodologie biofisiche per la caratterizzazione di macromolecole biologiche (SPR, DSF, ITC) e di tecniche sperimentali di per la produzione su larga di proteine ricombinanti per cristallografia e cryoEM utilizzando cellule di mammifero come host;
- essere studenti iscritti, nell'a.a. 2023/2024, a Dottorati di ricerca in ambito biologico-biotecnologico.
- buona conoscenza della lingua inglese.

**Compenso dell'incarico**

L'attività prevede un compenso pari a **Euro 4.320,00** lordo percettore, oltre all'IVA di legge, se dovuta, da erogarsi in un'unica soluzione, al termine del lavoro.

La spesa farà carico sulle disponibilità del progetto GEN.BST.FORVELUX di cui è titolare il Prof. Forneris.

**Presentazione delle domande**

I soggetti interessati all'espletamento dell'incarico, possono manifestare la propria disponibilità facendo pervenire apposita domanda in carta libera, indirizzata al Direttore del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, Via Ferrata 9 - 27100 Pavia, **entro le ore 12:00 del 09/05/2024** con una delle seguenti modalità:

- a) spedizione a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento;
- b) consegna a mano presso il Dipartimento di Biologia Biotecnologie nei seguenti orari: 9:00-12:00.
- c) spedizione con Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo [amministrazione-centrale@certunipv.it](mailto:amministrazione-centrale@certunipv.it). L'indirizzo di PEC deve essere personale cioè intestato al candidato al bando di concorso, pena l'esclusione dalla selezione. L'invio deve avvenire entro le ore 12:00 del giorno di scadenza.
- d) in alternativa alle modalità a) – b) – c), è possibile la spedizione attraverso un messaggio di Posta Elettronica Semplice (E-mail) all'indirizzo [rosalba.rivezzi@unipv.it](mailto:rosalba.rivezzi@unipv.it) oppure [martina.barbagallo@unipv.it](mailto:martina.barbagallo@unipv.it).

L'indirizzo e-mail del mittente deve essere intestato al soggetto che partecipa al bando di concorso, pena l'esclusione dalla selezione.

Non saranno prese in considerazione le domande e i documenti presentati o spediti successivamente al termine sopra indicato. L'omissione della firma in calce alla domanda comporta l'esclusione dal concorso.

La domanda di partecipazione (Allegato 2) dovrà contenere, oltre ai dati anagrafici, copia del documento di identità, i titoli e gli attestati posseduti e ogni altro elemento idoneo a consentire



**UNIVERSITÀ DI PAVIA**  
**Dipartimento di**  
**Biologia e Biotecnologie**  
**“Lazzaro Spallanzani”**

la valutazione della professionalità e della capacità di svolgere l'incarico sopra indicato ed, in particolare, un curriculum vitae in formato esclusivamente europeo (il modello da utilizzare è reperibile al seguente link:

[https://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina26\\_modulistica.html](https://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina26_modulistica.html).

Hanno titolo a partecipare alla selezione, purché in possesso dei requisiti richiesti:

- a) Il Personale di categ. D o EP (se appartenente ai ruoli del personale TA) afferente a struttura organizzativa diversa da quella del proponente, che dichiari di poter effettuare le prestazioni in orario di servizio, esibendo il relativo nulla osta del Responsabile della struttura di afferenza (in tal caso non compete alcun compenso);
- b) Il Personale di cui al punto a) afferente a struttura organizzativa diversa da quella del proponente che si dichiari disponibile ad effettuare le prestazioni al di fuori dell'orario di servizio (in tal caso il compenso sarà ridotto del 20%);
- c) Persone esterne all'Università di Pavia.

▪ **Selezione candidature**

Apposita commissione esaminatrice valuterà i curricula mediante esame comparativo degli stessi, mirante ad accertare la migliore coerenza con le caratteristiche richieste.

La Commissione prenderà in considerazione il titolo di studio, le esperienze lavorative pregresse e tutti gli altri titoli prodotti, purché inerenti le funzioni oggetto dell'incarico.

Per la valutazione comparativa dei candidati, la Commissione esaminatrice dispone di 50 punti, riservati ai titoli presentati dai candidati. La procedura comparativa di selezione sarà superata dal candidato che otterrà una valutazione di almeno 35 punti.

La Commissione, dopo la valutazione dei titoli, si riserva la facoltà di sottoporre i candidati ad un colloquio.

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione saranno trattati, per le finalità di gestione della procedura selettiva e dell'eventuale procedimento di stipula e gestione del contratto, nel rispetto delle disposizioni vigenti (D.Lgs 196/03).

Ai sensi di quanto disposto dell'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Direttore del Dipartimento, [Prof. Marco Biggiogera](#) - Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, Via Ferrata 9 - 27100 Pavia.

▪ **Organo Competente all'affidamento dell'incarico**

La graduatoria finale della selezione in oggetto verrà pubblicata all'Albo Ufficiale di Ateneo all'Albo Ufficiale di Ateneo <https://alboufficiale.unipv.it/> e sul Portale Amministrazione Trasparente [https://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina639\\_bandi-di-concorso.html](https://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina639_bandi-di-concorso.html).



**UNIVERSITÀ DI PAVIA**  
**Dipartimento di**  
**Biologia e Biotecnologie**  
**“Lazzaro Spallanzani”**

Previa approvazione degli atti legati all'espletamento della procedura di selezione, il Direttore del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie procederà al conferimento dell'incarico. Il Direttore, qualora nessun candidato sia ritenuto idoneo dalla commissione esaminatrice, non procederà al conferimento dell'incarico di cui al presente avviso di selezione.

Originale firmato conservato agli atti

Pavia, data del protocollo



**UNIVERSITÀ DI PAVIA**  
**Dipartimento di**  
**Biologia e Biotecnologie**  
**“Lazzaro Spallanzani”**

(Allegato 1)

**Informativa Trattamento dei dati personali**

Si informa, ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 e ss.mm.ii, che i dati forniti dai candidati sono raccolti presso l'Università degli Studi di Pavia, Titolare del trattamento, nel rispetto delle condizioni di liceità previste dal Regolamento (UE) 016/679 e trattati con modalità prevalentemente informatiche e telematiche. Nello specifico i dati saranno trattati per le finalità di gestione della procedura selettiva e, successivamente all'eventuale conferimento dell'incarico, per le finalità inerenti alla gestione del rapporto medesimo e per l'esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei propri pubblici poteri, tra cui gli adempimenti richiesti dalla legge ai fini della gestione del rapporto amministrativo e ivi incluse le finalità di archiviazione, di ricerca storica e di analisi per scopi statistici. I dati saranno trattati esclusivamente dal personale e da collaboratori dell'Università o delle imprese espressamente nominate come responsabili del trattamento. Al di fuori di queste ipotesi i dati non saranno comunicati a terzi né diffusi, se non nei casi specificamente previsti dal diritto nazionale o dell'Unione europea. Si informa che nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito internet istituzionale ai sensi del D. Lgs 33/2013 e ss.mm.ii, nel rispetto dei vincoli imposti dalla normativa in materia di protezione dei dati personali e dei principi di necessità, pertinenza e non eccedenza, verranno pubblicati i dati connessi al conferimento dell'incarico del soggetto risultato vincitore della presente procedura nonché il curriculum vitae del medesimo. La determinazione del periodo di conservazione dei dati personali risponde al principio di necessità del trattamento. I dati saranno conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa. Gli interessati hanno il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del Regolamento UE 679/2016). L'apposita istanza è presentata scrivendo a Università degli Studi di Pavia, Responsabile della Protezione dei dati personali RPD- C.so Strada Nuova n. 65, 27100 Pavia, email: [privacy@unipv.it](mailto:privacy@unipv.it). Gli interessati, ricorrendone i presupposti, hanno inoltre il diritto di proporre reclamo al Garante secondo le procedure previste Regolamento (UE) 2016/679. Ulteriori informazioni sul trattamento dei dati personali dell'Università degli Studi di Pavia sono reperibili al link: <http://privacy@unipv.it>.