



UNIVERSITÀ DI PAVIA
Dipartimento di
Medicina Molecolare

Titolo VII
Fascicolo 15.5

Classe 16
Anno 2021

AVVISO DI SELEZIONE N. 5/2021

Incarico individuale di Prestazione d'Opera Occasionale o Prestazione Professionale presso il Dipartimento di Medicina Molecolare (art. 7 c. 6 D. L.vo 165/2001 modificato dall'art. 32 L. 248/2006)

Il Direttore del Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Pavia, ai sensi dell'art. 32 della Legge 4 agosto 2006, n. 248, intende affidare ad esperti di provata competenza un incarico di prestazione occasionale o professionale avente per oggetto funzioni altamente qualificate relative ad:
“Analisi chimico-fisica e biologica in vitro di gel tridimensionale di muco per test su Covid19”

Durata dell'incarico: 80 giorni dalla decorrenza, con produzione di relazione finale

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche - Classe di laurea LM-9; oppure Laurea Magistrale in Biomedical Engineering - Classe di laurea LM-21 - Ingegneria biomedica;

Competenze preferenziali richieste:

Comprovata Esperienza in:

- analisi biochimiche e di bioingegneria
- analisi chimico-fisica e biologica di sistemi di gel 3D di diversa natura

La Prestazione verterà sull'analisi fisico-chimica, biochimica e biologica di modelli di gel 3D di muco in vitro con/senza infezione da virus SARS-CoV-2 e/o batteri.

L'attività si svolgerà presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, sotto la supervisione del Responsabile Scientifico prof.ssa Livia Visai.

Il compenso proposto per la prestazione è fissato in € **7.300,00** lordo percipiente - da liquidare a conclusione dell'attività con produzione di relazione finale.

La spesa graverà sui fondi del Dipartimento di Medicina Molecolare relativi al Progetto FISIR_2021 Mu4Covid CUP F15F21000800001 di titolarità della prof.ssa Livia Visai e sul quale esiste la necessaria copertura finanziaria.

La domanda di partecipazione (Allegato 1), accompagnata dal curriculum vitae et studiorum in formato europeo sottoscritto e compilato in ogni sua parte - modello editabile reperibile al link:

<http://wcm-3.unipv.it/site/home/ateneo/amministrazione/amministrazione-trasparente/modulistica.html>

e dalla copia del documento d'identità, deve pervenire al Direttore del Dipartimento di Medicina Molecolare – Unità di Fisiologia Umana, Via Forlanini 6, 27100 Pavia - **entro le ore 12,00 del giorno venerdì 15/10/2021** con una delle seguenti modalità, in parziale deroga alle consuete disposizioni e per tutta la durata del periodo di emergenza da COVID-19:

- a) spedizione con Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo:
amministrazione-centrale@certunipv.it



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Dipartimento di
Medicina Molecolare

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;**

- b) in alternativa alla modalità di cui alla lett. a), spedizione a mezzo posta elettronica semplice (e-mail), intestata al candidato, pena l'esclusione dalla selezione, e indirizzata a:

dmm@unipv.it

Per questa modalità l'invio dovrà avvenire entro le ore 10:00 del giorno di scadenza;

La domanda deve essere accompagnata dalla copia del documento di identità e dal curriculum vitae et studiorum in formato europeo, dove deve essere presente solo il nome e cognome del candidato e non devono essere riportati dati personali (per es., indirizzo, numeri di telefono, data di nascita, ecc.) né firme.

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

Il suddetto esame prenderà in considerazione il titolo di studio, le esperienze lavorative pregresse, le eventuali specializzazioni e tutti gli altri titoli prodotti purché inerenti alle funzioni oggetto dell'incarico.

In particolare, i criteri che saranno adottati dalla Commissione sono:

Laurea Magistrale Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche o	fino a punti 10
Laurea In Biomedical Engineering o equipollente	
- voto 110/110 e lode	- 10 punti
- voto 95-110	- 8 punti
- voto <95	- 4 punti
Curriculum vitae	fino a punti 16
- esperienza di analisi nell'ambito della biochimica e	- 8 punti
bioingegneria	
- analisi chimico-fisica e biologica di sistemi di gel 3D di	- 8 punti
diversa natura	
Pubblicazioni scientifiche	fino a punti 4
- pubblicazioni su rivista	- 1 punto
- presentazioni a workshop o divulgative	- 1 punto
- abstract di congressi	- 1 punto
Colloquio (eventuale) su tematiche e tecniche inerenti alla	Fino a 20 punti
tematica del progetto	

Per superare la valutazione dei titoli i candidati devono raggiungere un punteggio minimo pari 20/30. La commissione si riserva la facoltà di sottoporre anche solo una parte dei candidati ad un colloquio.

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

- il personale di categ. D o EP (se appartenente ai ruoli del personale TA) afferente a struttura organizzativa diversa da quella del proponente, che dichiara 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);
- il personale di cui al punto a) afferente a struttura organizzativa diversa da quella del proponente che si dichiara disponibile ad effettuare le prestazioni al di fuori dell'orario di servizio (in tal caso il compenso sarà ridotto del 20%);
- persone esterne all'Università di Pavia.

Non hanno titolo a partecipare alla selezione ai sensi dell'art. 18, comma 1, lettera b e c della legge 240/2010 coloro che abbiano un grado di parentela e affinità con i seguenti soggetti:



UNIVERSITÀ DI PAVIA
Dipartimento di
Medicina Molecolare

professori afferenti al Dipartimento di Scienze del sistema nervoso e del comportamento, Università di Pavia;

Rettore dell'Università di Pavia;

Direttore generale dell'Università di Pavia;

componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Pavia.

La graduatoria finale della selezione in oggetto verrà pubblicata all'Albo di Ateneo:

<http://www-5.unipv.it/alboufficiale/>.

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 di Pavia, Titolare del trattamento, nel rispetto delle condizioni di liceità previste dal Regolamento (UE) 2016/679 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. 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>.

Responsabile del procedimento amministrativo

Ai sensi dell'articolo 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni ed integrazioni, il responsabile del procedimento amministrativo è la dott.ssa Perotti Elvira, recapito telefonico 0382/987223 – mail: elvira.perotti@unipv.it.

Pavia, data del protocollo

IL RESPONSABILE DELLA STRUTTURA
PROF. ERMANNO GHERARDI
Documento firmato digitalmente

Allegato:

- 1) Fac-simile domanda partecipazione**



UNIVERSITÀ DI PAVIA
Dipartimento di
Medicina Molecolare

Al Direttore del
Dipartimento di Medicina Molecolare
c/o Unità di Fisiologia Umana
Via Forlanini 6
27100 Pavia

Avviso di selezione n. 5/2020 avente per oggetto: **“Aggiornamento e nuova installazione software in ambiente Linux per l’analisi del movimento e del percorso di proteine filamentose fluorescenti in campi microscopici ad alta risoluzione”** - Responsabile Prof. Roberto Bottinelli, riguardante un incarico individuale di Prestazione d’Opera Occasionale o Prestazione Professionale presso il Dipartimento di Medicina Molecolare (art. 7 c. 6 D. L.vo 165/2001 modificato dall'art. 32 L. 248/2006)

Il/la sottoscritto/a _____

nato/a a _____ (Prov. ____) il _____

e residente in _____ (Prov. ____) - CAP

_____ Via _____

_____ n. _____ Codice fiscale _____ P. I.V.A.

_____ telefono _____ E mail

CHIEDE

di essere ammesso/a alla selezione in oggetto.

DICHIARA

- di essere dipendente della Pubblica Amministrazione (specificare quale)
- di non essere dipendente della Pubblica Amministrazione
- di aver preso visione dell’informativa sul trattamento dei dati allegata all’avviso di selezione e di essere consapevole che il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini della partecipazione alla selezione.

Allega alla presente domanda di partecipazione:

1. curriculum vitae ed studiorum in formato europeo
2. copia del documento di identità.

Distinti saluti

Firma