



**AVVISO DI SELEZIONE N° 3/2021**

*(Delibera n. 127/2021 del Consiglio di Dipartimento del 17/05/2021)*

**Incarico individuale di prestazione occasionale o prestazione professionale presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali (art. 7 c. 6 D.L.vo 165/2001 e successive modifiche).**

Il Direttore del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali dell'Università degli Studi di Pavia, ai sensi art. 7 c. 6 D.L.vo 165/2001, e del Regolamento dell'Ateneo in vigore dal 30/01/2007, intende affidare ad esperto di provata competenza un incarico di prestazione d'opera occasionale o professionale per la copertura di precorsi di laurea magistrale in lingua inglese: Esercitazioni insegnamento: Big Data Analysis.

**Oggetto dell'incarico:** "svolgimento di n 16 ore di esercitazioni nell'ambito dell'insegnamento Big Data Analysis. Si tratta di attività di supporto all'apprendimento tramite lo svolgimento di esercizi e tutorial con focus sui concetti di base di programmazione in python: types of data, types of data structure, control statement functions.

**Durata dell'incarico:** l'incarico decorrerà dalla data del contratto e avrà la durata 30 giorni.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento in ambito economico o matematico; Dottorato di ricerca in ambito economico o ingegneristico.

**Requisiti professionali richiesti:**

- Specifiche e comprovate competenze in merito alla programmazione in python;
- Conoscenza della lingua inglese;
- Esperienza di insegnamento in inglese a livello universitario in materia di programmazione python e di modelli di statistical learning e machine learning.

Il referente del Dipartimento per lo svolgimento delle attività oggetto del contratto sarà la prof.ssa Paola Cerchiello.

Previa approvazione degli atti legati all'espletamento della procedura di selezione, il Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali procederà al conferimento dell'incarico.

L'incarico decorre dalla data di sottoscrizione del contratto.

Il compenso lordo percettore è fissato in Euro 400 = (Euro quattrocento/00).

La spesa graverà sul fondo: D0E50DIDPRECORSILM\_INGLESE21, sul quale esiste la copertura finanziaria.

La domanda di partecipazione (Facsimile allegato), deve riportare tutti i dati personali (quali data e luogo di nascita, indirizzo di residenza civile e fiscale (se non coincidente), recapito eletto ai fini del bando, codice fiscale, partita Iva), dovrà essere indirizzata al: Direttore del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali – Via S. Felice, 5 – 27100 Pavia, e pervenire secondo le modalità sotto indicate e perentoriamente entro:

**le ore 12:00 del 24/06/2021**

con una delle seguenti modalità:

Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali  
Via San Felice al Monastero, 5 – 27100 Pavia

Tel: 0382/986229-6142-6230-6248 -6209 - fax 0382/304226

email: [segreteria-amministrativa.dem@unipv.it](mailto:segreteria-amministrativa.dem@unipv.it) - PEC : amministrazione-centrale@certunipv.it



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Dipartimento di  
Scienze Economiche  
e Aziendali

- a) spedizione mediante 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.
- b) Eccezionalmente, considerato il periodo di emergenza sanitaria (Covid-19), sarà accettato l'invio a mezzo posta elettronica semplice (e-mail) all'indirizzo: [segreteria-amministrativa.dem@unipv.it](mailto:segreteria-amministrativa.dem@unipv.it)

L'invio deve avvenire entro le ore 12:00 del giorno della scadenza.

Farà fede per l'invio delle domande al Protocollo, la data e l'ora di invio e per l'invio con e-mail, la data e l'ora dell'invio delle stesse.

L'amministrazione non assume alcuna responsabilità circa ritardi dovuti a disservizi della consegna. L'invio delle domande, indipendentemente dalla modalità utilizzata, rimane ad esclusivo rischio dei concorrenti.

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:

**Valutazione dei titoli e relativi punteggi massimi attribuibili:**

- Titolo di studio - punti fino a 5
- Conoscenza di programmazione in python – punti fino a 8
- Conoscenza della lingua inglese - punti fino a 8
- Esperienza di insegnamento in inglese a livello universitario in materia di programmazione python e di modelli di statistical learning e machine learning - punti fino a 8
- Altri titoli – punti fino a 5

La Commissione si riserva la facoltà di sottoporre i candidati ad un colloquio.

**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) persone esterne all'Università di Pavia



**UNIVERSITÀ DI PAVIA**  
**Dipartimento di**  
**Scienze Economiche**  
**e Aziendali**

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:

- a) professori afferenti al Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali, Università di Pavia;
- b) Rettore dell'Università di Pavia;
- c) Direttore generale dell'Università di Pavia;
- d) componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Pavia.

La graduatoria finale della selezione in oggetto verrà esposta all'albo ufficiale di Ateneo, del Dipartimento e pubblicata sulla pagina web riservata agli incarichi (<http://www-5.unipv.it/alboufficiale/>).

Previa approvazione degli atti legati all'espletamento della procedura di selezione il Direttore del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali procederà al conferimento dell'incarico.

Si informa che il vincitore, in concomitanza con la firma del contratto, è tenuto a far pervenire alla Segreteria del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali il curriculum vitae e studiorum in formato digitale come file Rtf o doc all'indirizzo di posta elettronica: [segreteria-amministrativa.dem@unipv.it](mailto:segreteria-amministrativa.dem@unipv.it)

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 241/1990 il Responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Segretario Amministrativo del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali dell'Università degli Studi di Pavia, Anita Ferrario – recapito telefonico 0382/986209 – mail: [anita.ferrario@unipv.it](mailto:anita.ferrario@unipv.it)

#### 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 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



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Dipartimento di  
Scienze Economiche  
e Aziendali

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>.

Pavia, data del protocollo

IL Direttore del Dipartimento  
Prof. Eduardo Rossi  
(Documento firmato digitalmente)

All.: 1. Fac-simile domanda di partecipazione