



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

27100 PAVIA

Via Ferrata 5

Tel. +39 0382 985 200

Fax. +39 0382 422 583

e-mail: segreteria.iii@unipv.it

Codice Fiscale 80007270186 – Partita IVA 00462870189

AVVISO DI SELEZIONE

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

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione dell'Università degli Studi di Pavia, ai sensi dell'art. 32 della Legge 4 agosto 2006, n. 248, intende affidare ad esperto di provata competenza un incarico occasionale o prestazione professionale avente per oggetto: **“Implementazione di un framework di machine learning per l'analisi dei dati genomici generati con tecnologia NGS per applicazioni di cancer sequencing”**.

Durata dell'incarico: 2 mesi a decorrere dalla data dell'atto di formalizzazione dell'esito positivo del controllo di legittimità della Corte dei Conti ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 20/1994 e s.m.i.

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale, ovvero Laurea Specialistica, ovvero Laurea conseguita secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del D.M. 509/1999 del 30.11.1999 in **Ingegneria Biomedica, Bioingegneria o Ingegneria Informatica**

Requisiti professionali richiesti: comprovate competenze nel campo del machine learning e nell'analisi di dati genomici generati con tecnologia NGS

L'attività si svolgerà presso il **Laboratorio di Bioinformatica e Biologia Sintetica (BMS)** del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e prevederà un compenso lordo pari a € **3.000,00**.

La domanda di partecipazione (il cui fac-simile è disponibile al link: <http://www-3.unipv.it/incarichi/>), accompagnata dal **curriculum vitae et studiorum in formato europeo**, dovrà essere indirizzata al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione – Via Ferrata 5, 27100 Pavia e pervenire perentoriamente entro il **20/06/2016**. Si precisa che **non farà** fede il timbro dell'ufficio postale accettante l'invio, ma il timbro del Dipartimento ricevente la domanda.

Apposita Commissione esaminatrice valuterà i *curricula* mediante esame comparativo degli stessi, mirante ad accertare la migliore coerenza con le caratteristiche richieste. Per la valutazione comparativa dei candidati, la Commissione esaminatrice dispone di 60 punti, riservati ai titoli presentati dai candidati. La procedura comparativa di selezione sarà superata dal candidato che otterrà una valutazione di almeno 36 punti.

La Commissione esaminatrice 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 dichiari di poter effettuare le prestazioni in orario di servizio, esibendo il relativo nulla osta del Responsabile della struttura di appartenenza (in tal caso non compete alcun compenso);
- tutto il Personale afferente a struttura organizzativa diversa da quella del proponente, che si dichiari disponibile ad effettuare le prestazioni al di fuori dell'orario di servizio;
- persone esterne all'Università di Pavia.



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

27100 PAVIA

Via Ferrata 5

Tel. +39 0382 985 200

Fax. +39 0382 422 583

e-mail: segreteria.iii@unipv.it

Codice Fiscale 80007270186 – Partita IVA 00462870189

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 appartenenti al Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione dell'Università degli Studi di Pavia;
- b) Rettore dell'Università degli Studi di Pavia;
- c) Direttore Generale dell'Università degli Studi di Pavia;
- d) Componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Pavia.

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.L.vo 196/03).

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 1990/241 il Responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione.

La graduatoria finale della selezione in oggetto verrà pubblicata sulla medesima pagina web relativa agli incarichi.

ALLEGATO: fac-simile domanda di partecipazione

Pavia,

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE

Prof. Paolo Arcioni

Data,

Al Direttore
Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione
Via Ferrata 5
27100 PAVIA

OGGETTO: Avviso di selezione avente per oggetto: “ _____ ”
riguardante un incarico individuale di _____ presso il Dipartimento di
Ingegneria Industriale e dell'Informazione (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 _____

CHIEDE

di essere ammesso/a alla selezione in oggetto.

Allega alla presente domanda di partecipazione il proprio curriculum vitae ed studiorum (in formato europeo).

Il/la sottoscritto/a dichiara di non aver alcun grado di parentele e di affinità con i soggetti riportati nel bando.

Il/la sottoscritto/a esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto del D.lgs. n. 196/2003, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Distinti saluti

Firma