



AVVISO DI CONFERIMENTO

(Indagine preventiva rivolta al personale interno ai sensi dell'art. 3 lett. b) del Regolamento Prestazioni d'opera per l'affidamento a terzi esterni all'Università di incarichi di carattere intellettuale)

In applicazione dell'articolo 3 lett. b) del Regolamento Prestazioni d'opera di Ateneo per l'affidamento a terzi esterni all'Università di incarichi di carattere intellettuale, si rende noto che l'Ateneo, Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche intende conferire un incarico nell'ambito progetto di ricerca dal titolo: "Accordo di programma MITE-ENEA sulle Ricerca di Sistema Elettrico - Piano Triennale di Realizzazione 2022-2024 Progetto 1.7 "Tecnologie per la penetrazione del vettore elettrico negli usi finali" attività di ricerca dal titolo "Sviluppo di un software pubblico web-based per l'ottimizzazione di Comunità energetiche locali", CUP I53C22003070001, all'interno del quale l'attività sarà rendicontata.

OGGETTO DELL'INCARICO:

Attività di supporto all'attività di ricerca dal titolo: "progettazione e sviluppo di un sistema di ottimizzazione per il planning e l'analisi economica di Configurazioni di Autoconsumo per la Condivisione dell'Energia Rinnovabile" (rif. art. 7, comma 6, lett. a) D. Lgs. 165/2001). L'attività di supporto all'attività di ricerca con incarico assegnato dal DIISM si svolgerà in forma autonoma e consisterà in:

- progettazione e sviluppo di un sistema di ottimizzazione per il planning e l'analisi economica di Configurazioni di Autoconsumo per la Condivisione dell'Energia Rinnovabile.
- Il progetto dovrà essere svolto in linguaggio python e prevedere l'integrabilità con software esterni mediante restAPI.
- Gli input che il software dovrà accettare dovranno essere file di testo con una formattazione da specificare in fase di design e fornire un output nello stesso formato.

REQUISITI RICHIESTI:

- Laurea Magistrale o Specialistica o Vecchio Ordinamento in Ingegneria Meccanica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Gestionale, Ingegneria Informatica Automazione, Ingegneria Biomedica, ovvero titolo di studio equipollente conseguito presso una Università straniera; la commissione valuterà l'equipollenza dei titoli;
- esperienza: esperienza presso soggetti pubblici o privati nell'ambito programmazione e analisi dati;
- conoscenza degli strumenti informatici e altri requisiti richiesti: python, Quest DB;
- conoscenza della lingua: buona conoscenza della lingua Inglese scritta e parlata.

DURATA E LUOGO:

L'incarico avrà una durata di 4 mesi, assegnato dal DIISM, si svolgerà in forma autonoma.

RICHIEDENTE L'INCARICO:

Prof. Gabriele Comodi.

SEDE

Via Breccie Bianche 12
Monte Dago
60131 Ancona / Italia
www.univpm.it

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

COMPENSO AGGIUNTIVO:

Non previsto.

PUBBLICAZIONE ED ADESIONE:

Questo avviso sarà pubblicato sul sito www.univpm.it – Ateneo – Concorsi e selezioni – Concorsi vari – Avvisi per il personale interno e sul sito del Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche www.diism.univpm.it dal 30.04.2024 sino al 09.05.2024 ore 12:00 (termine per la consegna della domanda).

L'avviso sarà inoltre visibile in un'apposita sezione dell'Area Riservata sotto Area Affari Generali, Appalti e Sanità con la dicitura "Avvisi conferimento di incarichi".

Gli interessati dovranno far pervenire entro il termine del 09.05.2024 ore 12:00 la propria adesione con allegato curriculum vitae alla segreteria del Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche via e-mail all'indirizzo: direttore.diism@pec.univpm.it.

Ancona, data firma digitale

FIRMATO
Il Direttore del Dipartimento di
Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche
(Prof. Michele Germani)

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 s.m.i.