



## 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 c/t dal titolo: "Simulazione fluidodinamica e modellazione del nuovo scambiatore di calore Circond XXL", Responsabile della prestazione Prof. Andrea Crivellini.

**OGGETTO DELL'INCARICO:**

Attività di supporto all'attività dal titolo: "Analisi fluidodinamica di un sistema di raffreddamento mediante ventole rotanti" (rif. art. 7, comma 6, lett. a) D. Lgs. 165/2001). L'attività di supporto all'attività con incarico assegnato dal DIISM si svolgerà in forma autonoma e consisterà in:

- Simulazione fluidodinamica di due taglie di scambiatori di calore con due valori di portata di acqua;
- Modellazione degli scambiatori in assenza d'acqua, così da individuare i punti critici dello stesso.

**REQUISITI RICHIESTI:**

- Laurea Magistrale o Specialistica o Vecchio Ordinamento in Ingegneria Meccanica 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 della fluidodinamica;
- conoscenza degli strumenti informatici e altri requisiti richiesti: Ansys Fluent;
- conoscenza della lingua: buona conoscenza della lingua Inglese scritta e parlata.

**DURATA E LUOGO:**

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

**RICHIEDENTE L'INCARICO:**

Prof. Andrea Crivellini.

**COMPENSO AGGIUNTIVO:**

*Non previsto.*

**PUBBLICAZIONE ED ADESIONE:**

Questo avviso sarà pubblicato sul sito [www.univpm.it](http://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](http://www.diism.univpm.it) dal 27.11.2024 sino al 06.12.2024 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".

**SEDE**

Via Brece Bianche 12  
Monte Dago  
60131 Ancona / Italia  
[www.univpm.it](http://www.univpm.it)

**SEGRETERIA AMMINISTRATIVA**



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE

Gli interessati dovranno far pervenire entro il termine del 06.12.2024 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](mailto: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.*