



### 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 estranei 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 estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale, si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche intende conferire un incarico nell'ambito del progetto denominato: "HD3FLAB - SOSTEGNO ALLO SVILUPPO DI PIATTAFORME TECNOLOGICHE DI RICERCA COLLABORATIVA, SVILUPPO ED INNOVAZIONE NEGLI AMBITI DELLA SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE: AREA TEMATICA Progettazione integrata e user-centered" - POR MARCHE FESR 2014-2020" - CUP B16H18000050007, sul quale verrà rendicontato.

#### OGGETTO DELL'INCARICO:

Attività di supporto dal titolo: "Supporto alle attività di gestione di un Cyber Physical System per la simulazione di sistemi manifatturieri avanzati" (rif. art. 7, comma 6, lett. a) D. Lgs. 165/2001). L'attività di supporto, che sarà rendicontata sul suddetto progetto, si svolgerà presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche dell'Università Politecnica delle Marche e consisterà in:

- Implementazione di strumenti di ottimizzazione della produzione e della logistica di sistemi produttivi;
- Integrazione di componenti di sistemi produttivi tramite tecnologie basate su Industry 4.0;
- Sviluppo di sistemi Digital Twin per il controllo operativo di ambienti manifatturieri.

#### REQUISITI RICHIESTI:

- Laurea in Ingegneria elettronica (vecchio ordinamento) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche in Ingegneria dell'Automazione (29/S), Ingegneria Elettronica (32/S), oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Magistrali in Ingegneria dell'Automazione (LM35), Ingegneria Elettronica (LM29) ovvero titolo di studio equipollente conseguito presso una Università straniera; la commissione valuterà l'equipollenza dei titoli;
- esperienza professionale: esperienza presso soggetti pubblici o privati nell'ambito della ricerca industriale applicata;
- conoscenza degli strumenti informatici e altri requisiti richiesti: Matlab, Simulink, C++;
- conoscenza della lingua: buona conoscenza della lingua Inglese scritta e parlata.

#### DURATA E LUOGO:

L'incarico avrà una durata di 10 mesi, dovrà essere svolto presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche dell'Università Politecnica delle Marche.

#### RICHIEDENTE L'INCARICO:

Prof. Maurizio Bevilacqua.

#### 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 11.12.2019 sino al 20.12.2019 ore 12:00 (termine per la consegna della domanda).

#### SEDE

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

#### SEGRETERIA AMMINISTRATIVA





UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE

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 20.12.2019 ore 12:00 la propria adesione con allegato curriculum vitae alla segreteria del Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche in originale e via e-mail all'indirizzo: direttore.diism@pec.univpm.it.

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

Ancona, 10.12.2019

FIRMATO

Il Direttore del Dipartimento di  
Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche  
(Prof. Maurizio Bevilacqua)

