



**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: "BEVILACQUA Maurizio\_AUTOFINANZIAMENTO RICERCA DIPARTIMENTALE".

**OGGETTO DELL'INCARICO:**

Attività di supporto dal titolo: "sviluppo di un sistema basato su digital twin per analisi di sicurezza di impianti di processo" (rif. art. 7, comma 6, lett. a) D. Lgs. 165/2001). L'attività di supporto si svolgerà presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche dell'Università Politecnica delle Marche e consisterà in:

1. Sviluppo software per acquisizione dati da impianto bifase;
2. Sviluppo simulatore di impianto bifase per analisi scenari;
3. Sviluppo sistema di controllo valvole attraverso attuatori.

**REQUISITI RICHIESTI:**

- esperienza professionale: (in base al decreto legislativo 165 del 2001 e s.m.i., art. 7 comma 6 ed in conformità alle nuove disposizioni contenute nella legge 240/2010): comprovata esperienza nel settore dell'informatica applicata, ottima esperienza nel settore dei sistemi software per gestione conoscenza, ottima conoscenza dei sistemi software di controllo di sistemi sensorizzati, ottima conoscenza dei sistemi software di modellazione geometrica e esperienza in attività svolta presso enti pubblici e privati;
- conoscenza degli strumenti informatici e altri requisiti richiesti: conoscenze molto approfondite dei linguaggi di programmazione VB.net, Java, C#, C++;
- conoscenza della lingua: buona conoscenza della lingua Inglese scritta e parlata.

**DURATA E LUOGO:**

L'incarico avrà una durata di 12 mesi. Il luogo è 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 03.07.2020 sino al 13.07.2020 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 Breccie 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 13.07.2020 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 30.06.2020

FIRMATO

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

