



## 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 del progetto di ricerca dal titolo "INTELLIGENCE 5.0 - dai sistemi cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" ad innovativi modelli di servizi industriali evoluti - Bando Fabbrica intelligente, Agrifood e Scienze della vita, Decreto del 5 marzo 2018 del Ministero dello Sviluppo Economico" - Mengoni - MISE - Accordo innovazione (Scad. 31/12/2023), CUP B39J22003280005, all'interno della quale l'attività sarà rendicontata.

### OGGETTO DELL'INCARICO:

Attività di supporto all'attività di ricerca dal titolo: "Sperimentazione del Proof-of-Concept di nuove interfacce uomo-macchina basate su Realtà Aumentata" (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:

- Definizione di un protocollo sperimentale di analisi dell'usabilità del POC
- Esecuzione di test di laboratorio.

### 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 ricerca scientifica;
- conoscenza degli strumenti informatici e altri requisiti richiesti: Programmi di modellazione 3D, Unity o piattaforme similari. Conoscenza di metodi e strumenti per la progettazione industriale, programmi software di modellazione 3D, linguaggi e piattaforme di programmazione di ambienti AR/VR, esperienza di progettazione di macchine e conoscenza dei principali protocolli per lo user assessment;
- conoscenza della lingua: buona conoscenza della lingua Inglese scritta e parlata.

### DURATA E LUOGO:

L'incarico avrà una durata di 1 mese, assegnato dal DIISM, si svolgerà in forma autonoma.

### RICHIEDENTE L'INCARICO:

Prof.ssa Maura Mengoni.

### COMPENSO AGGIUNTIVO:

*Non previsto.*



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE

**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 03.11.2023 sino al 13.11.2023 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 13.11.2023 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.*