



Dipartimento di Scienze
e Metodi dell'Ingegneria

Sede
Via Giovanni Amendola, 2
42122 - Reggio Emilia, Italia
T +39 0522 52 2161

www.unimore.it
www.dismi.unimore.it

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E METODI DELL'INGEGNERIA

VISTO il DPR 22 dicembre 1986 n. 917;
VISTA la legge 9 maggio 1989, n. 168;
VISTO il Decreto legislativo 30 marzo 2001 n.165, in particolare l'art. 7;
VISTO il vigente regolamento disciplinante la procedura selettiva pubblica per il conferimento di incarichi di collaborazione nell'ambito di Progetti di Ricerca;
VISTO che il Dipartimento deve sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti nell'ambito del progetto di ricerca **FAR Interdisciplinare 2023 - A Sustainable and Orchestrated Digital Twin Ecosystem for Human-Centric Industry 5.0 (CUP: E83D23000480005)**;
VISTO che il Dipartimento ritiene necessario avvalersi di figure particolarmente esperte nell'ambito del suddetto Progetto;
VISTO che in relazione a quanto previsto dalla circolare del Direttore Generale prot. nr. 25223 del 15.12.2015 occorre verificare la presenza all'interno dell'Università, delle professionalità richieste dalle esigenze di cui sopra;
VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 11.04.2025;
RITENUTO opportuno provvedere

E M A N A
Art. Unico

È indetta una procedura di interpello per curriculum vitae per l'attribuzione di n. 1 incarico interno per lo svolgimento di attività di particolare e specifica rilevanza all'interno del Progetto di ricerca **FAR Interdisciplinare 2023 - A Sustainable and Orchestrated Digital Twin Ecosystem for Human-Centric Industry 5.0 (CUP: E83D23000480005)** – Resp. prof. Marco Picone

N. posti	SEDE	PROFESSIONALITÀ E ATTIVITÀ
1	Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria	<u>COMPITI E ATTIVITÀ DA SVOLGERE</u> Studio e sviluppo di soluzioni Software in Python e/o in Java per lo sviluppo ed integrazione di sistemi Internet of Things (IoT) e Industrial IoT (IIoT) con piattaforme di Digital Twin a supporto di funzioni tra cui la raccolta dati, l'introduzioni di funzioni di controllo intelligente, simulazione e monitoraggio; <u>PROFESSIONALITÀ RICHIESTA</u> Comprovata esperienza nello sviluppo software in linguaggi Python e/o Java, con particolare riferimento all'ambito dei sistemi Internet of Things (IoT) e Industrial IoT (IIoT). È richiesta la conoscenza delle principali architetture e protocolli per l'integrazione di dispositivi intelligenti, nonché familiarità con l'utilizzo e l'interfacciamento di piattaforme di Digital Twin

Requisiti richiesti per la partecipazione alla selezione:

- appartenenza ai ruoli dell'amministrazione;
- Laurea Magistrale (ex DM 270/2004) nelle classi di laurea LM-25 (Ingegneria dell'automazione), LM-32 (Ingegneria informatica), LM-18 (Informatica), LM-66 (Sicurezza in informatica)
- Laurea specialistica (ex DM 509/99) nelle classi di laurea 29/S (Ingegneria dell'automazione), 35/S (Ingegneria informatica), 23/S (Informatica)
- ovvero Diploma di laurea vecchio ordinamento in Ingegneria elettronica, Ingegneria elettrica, Ingegneria informatica, Informatica o ad esse equiparato ai sensi del DM 9 luglio 2009
- nulla osta da parte del responsabile della struttura di appartenenza (a pena di esclusione)

Selezione delle candidature

La selezione avverrà, sulla base dei titoli e delle esperienze maturate dai candidati/e desumibili dai curricula presentati, a cura di una commissione appositamente nominata con atto del Direttore del Dipartimento.

La commissione esaminatrice formulerà un giudizio sintetico sui curricula dei candidati e delle candidate in possesso dei requisiti richiesti per la partecipazione alla procedura selettiva.

In caso di parità di giudizio, al termine della valutazione dei curricula, sarà preferito il/la candidato/a più giovane di età.

Il giudizio della Commissione è insindacabile nel merito.

Natura e durata dell'incarico

L'incarico verrà conferito con provvedimento del Direttore del Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria presumibilmente dal **mese di giugno 2025** e avrà la durata di **4 mesi**

Compenso

Ai sensi della circolare del Direttore Generale del 15.12.2015 prot. n. 25223 non è previsto alcun compenso per lo svolgimento della succitata attività.

Modalità e termini per la presentazione della domanda

La domanda di ammissione alla procedura, redatta in carta semplice, utilizzando il modulo contenuto nell'allegato 1), sottoscritta e indirizzata al Direttore del Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria Via Amendola 2 – Padiglione Morselli, 42122 Reggio Emilia, deve essere presentata a mezzo e-mail al seguente indirizzo amministrazione.dismi@unimore.it entro e non oltre le **ore 12 del 15.05.2025**

Non verranno presi in considerazione domande, documenti o titoli pervenuti dopo il suddetto termine.

Le domande dovranno essere corredate da fotocopia di un documento d'identità in corso di validità.

Documentazione da allegare

Alla domanda dovrà essere allegato un curriculum formativo e professionale da cui si evinca il possesso dei requisiti richiesti e in particolare dovrà contenere informazioni dettagliate relative a:

- dati anagrafici;
- breve descrizione del profilo professionale;
- titolo di studio con relativa dichiarazione circa gli esami sostenuti;
- frequenza ad attività formative;
- esperienze lavorative attinenti all'incarico da ricoprire;
- titoli ritenuti idonei ai fini del conferimento dell'incarico in oggetto.

Il curriculum dovrà essere presentato in forma di autocertificazione e dovrà pertanto contenere, prima della sottoscrizione dello stesso, a pena di mancata valutazione, la seguente dicitura "Quanto dichiarato nel presente curriculum vitae corrisponde al vero ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000".

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Direttore del Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria - Via Amendola 2 – 42122 Reggio Emilia.

Organo competente all'affidamento dell'incarico

Il Direttore del Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria provvederà all'affidamento dell'incarico.

Il Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria si riserva, a suo insindacabile giudizio, di non procedere al conferimento di nessun incarico in riferimento all'oggetto del presente avviso.

Il Direttore del Dipartimento
di Scienze e Metodi dell'Ingegneria
Prof. Massimo Milani

DOMANDA- CURRICULUM VITAE
(schema esemplificativo)

AI DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI
SCIENZE E METODI DELL'INGEGNERIA
dell'Università di Modena e Reggio Emilia
Via Amendola 2-Pad. Morselli
42122 Reggio Emilia

Io sottoscritto/a chiedo di essere ammessa/o partecipare alla procedura di interpello, per curriculum vitae, per l'attribuzione di un incarico per lo svolgimento di attività di particolare e specifica rilevanza all'interno del Progetto di ricerca: **FAR Interdisciplinare 2023 - A Sustainable and Orchestrated Digital Twin Ecosystem for Human-Centric Industry 5.0 (CUP: E83D23000480005)** – Resp. prof. Marco Picone

A tal fine, cosciente delle responsabilità anche penali in caso di dichiarazioni non veritiere, dichiaro:

COGNOME			
NOME			
DATA DI NASCITA			
LUOGO DI NASCITA		PROV	
In servizio presso			
Categoria e Area di appartenenza			

Di essere in possesso del requisito richiesto per la partecipazione alla procedura selettiva ovvero:

☐ _____

☐ _____.

Di essere in possesso di particolare qualificazione professionale comprovata da concrete esperienze di lavoro o dalle capacità professionali dimostrate e dai risultati conseguiti nello svolgimento delle precedenti attività lavorative svolte in relazione all'incarico da conferire.

RECAPITO CUI INDIRIZZARE LE COMUNICAZIONI RELATIVE ALLA SELEZIONE:

INDIRIZZO MAIL CUI INVIARE LE COMUNICAZIONI RELATIVE ALLA SELEZIONE:

Allego alla domanda: curriculum vitae, _____

Allego nulla osta da parte del responsabile della struttura di appartenenza

Dichiaro che quanto indicato nella presente domanda corrisponde al vero ai sensi dell'art.46 e 47 D.P.R. 445/2000.

Data _____

Firma (a)

Esprimo il mio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati e diffusi nel rispetto del D.lgs n.196/03, per gli adempimenti connessi alla presente procedura anche relativamente all'eventuale pubblicazione degli elenchi dei candidati/e e valutazione finale della commissione approvata dall'organo competente.

Data _____

Firma

a) La firma è obbligatoria, pena la nullità della domanda.