



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Fisiche,  
Informatiche e Matematiche

Sede

Via Giuseppe Campi, 213/a  
41125 - Modena, Italia  
T +39 059 2055243 · F +39 059 2055235

[www.unimore.it](http://www.unimore.it)  
[www.fim.unimore.it](http://www.fim.unimore.it)

Modena, il 19 settembre 2019

Prot. N°1166 del 19 settembre 2019

(Avviso al personale pubblicato in data 19 settembre 2019)

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE FISICHE INFORMATICHE E MATEMATICHE

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 del Progetto "HERCULES -High-Performance Real-time Architectures for Low-Power Embedded Systems-";  
VISTO che il Dipartimento ritiene necessario avvalersi di una figura particolarmente esperta 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, della professionalità richiesta dalle esigenze di cui sopra;  
VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 18 settembre 2019;  
RITENUTO opportuno provvedere

E M A N A  
*Art. Unico*

**E' indetta una procedura di interpello per curriculum vitae per l'attribuzione di un incarico interno inerente lo svolgimento di attività di particolare e specifica rilevanza all'interno del Progetto "HERCULES -High-Performance Real-time Architectures for Low-Power Embedded Systems-".**

N. posti	SEDE	PROFESSIONALITÀ
1	Dipartimento di SCIENZE FISICHE INFORMATICHE E MATEMATICHE	<b>I candidati dovranno possedere le seguenti conoscenze e competenze specifiche:</b> Esperienza in tecniche di manifold learning Reti neurali Real time scheduling analysis  <b>per lo svolgimento dei seguenti compiti:</b> - Analisi e identificazione delle tecniche di manifold learning al fine di simulazioni di pre processamento per reti neurali, con particolare riferimento

		all'analisi dei dati raccolti al prototipo di auto con guida autonoma di dimensioni 1/10. Disseminazione dei risultati del progetto nel contest interazione di strategia di guida autonoma F1/10.
--	--	---

#### **Requisiti richiesti per la partecipazione alla selezione:**

- appartenenza ai ruoli dell'amministrazione;
- Diploma di laurea V. O. in Matematica; laurea magistrale D.M.270/04:LM-40 Matematica; laurea specialistica D.M. 509/99: 45/S Matematica
- 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 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 candidato 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 Fisiche Informatiche e Matematiche presumibilmente 15 ottobre al 30 novembre 2019 per n. 30 giorni lavorativi.

#### **Compenso**

Ai sensi della circolare del Direttore Generale del 15.12.2015 prot. n. 25223 non è previsto alcun compenso per lo svolgimento della suddetta 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 Fisiche Informatiche e Matematiche Via Campi, 213/a Modena CAP 41125, deve essere presentata direttamente o a mezzo e-mail al seguente indirizzo segreteria.fim@unimore.it ovvero a mezzo fax al n. 059/2055680 **entro e non oltre le ore 12 del 24 settembre 2019**

**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 Prof. Luca Zanni, Dipartimento di Scienze Fisiche Informatiche e Matematiche, Via Campi 213/A – 41125 Modena, telefono 059/2055248.

**Organo competente all'affidamento dell'incarico**

Il Direttore del Dipartimento di Scienze Fisiche Informatiche e Matematiche provvederà all'affidamento dell'incarico.

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

X Il Direttore del Dipartimento di  
Scienze Fisiche Informatiche e Matematiche  
(Prof. Luca Zanni)

il Vice Direttore Alberto Capri  




**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Allegato n. 1 al prot. n. 1166 del 19 settembre 2019

**DOMANDA- CURRICULUM VITAE**  
*(schema esemplificativo)*

**AI DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE FISICHE INFORMATICHE E MATEMATICHE  
dell'Università di Modena e Reggio Emilia  
Via Campi, 213/A  
41125 MODENA**

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla procedura di interpello, per curriculum vitae, per l'attribuzione di un incarico inerente lo svolgimento di attività di particolare e specifica rilevanza all'interno del Progetto "HERCULES -High-Performance Real-time Architectures for Low-Power Embedded Systems-" come da avviso emesso in data 19 settembre 2019.

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

COGNOME

NOME

DATA DI NASCITA

LUOGO DI NASCITA

PROV

Categoria e Area di

**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**

---

Allega alla domanda: curriculum vitae, \_\_\_\_\_

- Allega nulla osta da parte del responsabile della struttura di appartenenza

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

Data \_\_\_\_\_

Firma (a)

---

Il sottoscritto esprime il proprio 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 valutazione finale della commissione approvata dall'organo competente.

Data \_\_\_\_\_

Firma

---

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