



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA



Via Pietro Vivarelli, 10 - 41125 - Modena - Italia  
tel. +39 059 2056128 - F + 059 2056180  
[www.unimore.it](http://www.unimore.it)  
[www.intermech.unimore.it](http://www.intermech.unimore.it)

Modena, li 21/11/2016

Prot. n. 334

(Avviso al personale pubblicato in data 21/11/2016)

IL DIRETTORE DEL CENTRO INTERDIPARTIMENTALE INTERMECH MO.RE.

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 Centro Interdipartimentale Intermech MO.RE. dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (in seguito più brevemente denominato "Centro") deve sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti del Progetto "**Propagazione d'onda in catenaria**";  
VISTO che il Centro 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. n. 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 del Centro del giorno 14.11.2016;  
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 "Propagazione d'onda in catenaria".**

| N. posti | SEDE   | PROFESSIONALITÀ   |
|----------|--|---|
| <b>1</b> | <b>Centro Interdipartimentale INTERMECH MO.RE.</b> | Il candidato dovrà possedere le seguenti competenze:<br>approfondite conoscenze e capacità professionali di programmazione in <i>simbolico</i> , in particolare con il codice <i>Wolfram Mathematica</i> . Tali conoscenze e competenze specifiche saranno finalizzate allo svolgimento dei seguenti compiti:<br>- programmazione con codici simbolici di algoritmi computazionali per la propagazione d'onda in sistemi di cavi sospesi;<br>- valutazione della precisione di stima, in particolare della risposta libera del sistema con rifrazione d'onde, mediante confronto dei risultati di un metodo spettrale (Galerkin) e di un metodo agli elementi finiti convenzionali (Bathe). |

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

- appartenenza ai ruoli dell'amministrazione;

- Diploma di laurea v.o in Ingegneria Meccanica, ovvero laurea triennale in Ingegneria Meccanica unitamente a successivo percorso formativo di specializzazione, ovvero laurea specialistica o magistrale in Ingegneria Meccanica, ovvero laurea specialistica o magistrale in Ingegneria del Veicolo appartenenti ad una delle seguenti classi: L-9, 36/S, LM-33.
- 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 Centro.

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 Centro Interdipartimentale Intermech MO.RE.** presumibilmente dal 27/12/2016 al 31/01/2017 per la durata complessiva 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 Centro Interdipartimentale Intermech MO.RE. Via Vivarelli 10/1, 41125, Modena - deve essere presentata direttamente o a mezzo e-mail al seguente indirizzo [segreteria.dief@unimore.it](mailto:segreteria.dief@unimore.it) ovvero a mezzo fax al n. 059/2056180 **entro e non oltre il giorno 24/11/2016.**

**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 Centro Prof. Tiziano Manfredini - Centro Intermech MO.RE. Via Vivarelli 10/1 - 41125 Modena, telefono 059/2056232.

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

Il Direttore Centro Intermech MO.RE. provvederà all'affidamento dell'incarico.

Il Centro Intermech MO.RE. si riserva, a suo insindacabile giudizio, di non procedere al conferimento di nessun incarico in riferimento all'oggetto del presente avviso.

**Il Direttore del Centro Interdipartimentale Intermech MO.RE.**

**(Prof. Tiziano Manfredini)**

-f.to Prof. Tiziano Manfredini-



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Allegato n. 1 al prot. n. 334 del 21/11/2016

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

AI DIRETTORE DEL CENTRO INTERDIPARTIMENTALE  
"INTERMECH MO.RE."  
dell'Università di Modena e Reggio Emilia  
Via Vivarelli 10/1  
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 "**Propagazione d'onda in catenaria**" come da avviso emesso in data 21/11/2016.

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

|                                  |                      |      |                      |
|----------------------------------|----------------------|------|----------------------|
| COGNOME                          | <input type="text"/> |      |                      |
| NOME                             | <input type="text"/> |      |                      |
| DATA DI NASCITA                  | <input type="text"/> |      |                      |
| LUOGO DI NASCITA                 | <input type="text"/> | PROV | <input type="text"/> |
|                                  | <input type="text"/> |      |                      |
| Categoria e Area di appartenenza | <input type="text"/> |      |                      |

**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 INDIRIZZARE 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.