



Centro Interdipartimentale EN & TECH

IL DIRETTORE DEL CENTRO INTERDIPARTIMENTALE EN&TECH

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 deve sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti nell'ambito del Progetto di ricerca *GRITT En&Tech: Materiali e tecnologie emergenti per applicazioni fotovoltaiche e optoelettroniche*  
 VISTO che il Centro 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 del Centro del 24.07.2020  
 RITENUTO opportuno provvedere

E M A N A  
 Art. Unico

**È 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 *GRITT En&Tech: Materiali e tecnologie emergenti per applicazioni fotovoltaiche e optoelettroniche***

N. posti	SEDE	PROFESSIONALITÀ
1	Centro Interdipartimentale EN&TECH	I candidati dovranno possedere le seguenti conoscenze e competenze specifiche: Esperienza nel campo della fisica teorica della materia in particolare sui calcoli ab-initio basati sulla teoria del funzionale densità. Conoscenza dei materiali per le tecnologie fotovoltaiche in particolare il silicio policristallino in presenza di difetti.  per lo svolgimento dei seguenti compiti: - Il collaboratore dovrà simulare la struttura e le proprietà elettroniche di specifici bordi di grano in silicio andando a studiare nel dettaglio gli effetti che impurezze interstiziali quali H, C e N hanno su tali proprietà e quindi sulle performance delle celle solari.

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

- appartenenza ai ruoli dell'amministrazione;
- Diploma di laurea v.o (ante DM 509/99) in FISICA  
 ovvero Laurea Specialistica (ex DM 509/99) o Magistrale (ex DM 270/2004) equiparata al titolo sopra indicato ai sensi del DM 09 Luglio 2009  
 ovvero titolo di studio equipollente conseguito all'estero
- *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 degli incarichi

L'incarico verrà conferito con provvedimento del Direttore del Centro EN&TECH presumibilmente dal **01.09.2020 al 31.10.2020**

#### 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 Centro Interdipartimentale EN&TECH, Via Amendola 2 – Padiglione Morselli – Reggio Emilia cap 42122, deve essere presentata direttamente o a mezzo e-mail al seguente indirizzo: [amministrazione.enetech@unimore.it](mailto:amministrazione.enetech@unimore.it) entro e non oltre le **ore 12.00 del 27.08.2020**.

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 Interdipartimentale EN&TECH. prof. Enrico Radi – Centro Interdipartimentale EN&TECH– via Amendola 2 Padiglione Morselli – 42122 Reggio Emilia

#### Organo competente all'affidamento dell'incarico:

Il Direttore del Centro interdipartimentale EN&TECH provvederà all'affidamento dell'incarico.

Il Centro interdipartimentale EN&TECH 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 EN&TECH  
Prof. Enrico Radi

**Firmato digitalmente**

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

AI DIRETTORE DEL CENTRO  
INTERDIPARTIMENTALE EN&TECH  
dell'Università di Modena e Reggio Emilia  
Via Amendola 2- Pad. Buccola  
42122 Reggio Emilia

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 **GRITT En&Tech: Materiali e tecnologie emergenti per applicazioni fotovoltaiche e optoelettroniche** – Resp. Prof.ssa Elena Degoli

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

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**

\_\_\_\_\_

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.