



UNIMORE  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

UTBM



Ministero delle Imprese  
e del Made in Italy

## Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Modena, il \_\_\_\_\_

Prot. N° \_\_\_\_\_

(Avviso al personale pubblicato in data \_\_\_\_\_)

### IL DIRETTORE DEL Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

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 Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12/02/2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea del 18/02/2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza dell'Unione Europea;

VISTO il Piano nazionale di ripresa e resilienza, ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30/04/2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241, approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

- VISTO il decreto-legge 31/05/2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29/07/2021, n. 108, concernente "Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure" e, in particolare, l'articolo 8 ai sensi del quale ciascuna amministrazione centrale titolare di interventi previsti nel PNRR provvede al coordinamento delle relative attività di gestione, nonché al loro monitoraggio, rendicontazione e controllo;

VISTO il d.L. 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla L. 29 giugno 2022, n. 79 "Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)";

VISTO il Decreto Legislativo 11.4.2006, n. 198: "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'articolo 6 della legge 28 novembre 2005, n. 246", così come modificato con la Legge 05.11.2021, n. 162;

VISTO il Decreto Interministeriale del 7.12.2021 che adotta le linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;

VISTO il Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020 relativo all'istituzione di un quadro che favorisce gli investimenti sostenibili e recante modifica del regolamento (UE) 2019/2088 e, in particolare, l'articolo 9, che individua gli obiettivi ambientali, e l'articolo 17, che definisce il principio di non arrecare un danno significativo ai predetti obiettivi (DNSH, "Do No Significant Harm");

VISTA la comunicazione della Commissione europea 2021/C58/01 del 18 febbraio 2021, concernente "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

VISTI i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging) il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione a valorizzazione dei giovani ed il superamento del divario territoriale ed in particolare visto l'art 5.2 del bando PoC che prevede che ai fini dell'ammissibilità dei Programmi di valorizzazione e dei relativi progetti di PoC, quest'ultimo dovrà prevedere: a) che almeno il 30% del personale eventualmente assunto nella realizzazione del Programma di valorizzazione sia di genere femminile, come previsto dall'art.47 "Pari opportunità, generazionali e di genere, nei contratti pubblici PNRR e PNC" del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108; b) che almeno il 30% del personale eventualmente assunto per la realizzazione del Programma di valorizzazione sia di giovani, con età inferiore a trentasei anni, come previsto dall'art.47 "Pari opportunità, generazionali e di genere, nei contratti pubblici PNRR e PNC" del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108;

VISTO l'Investimento 6 "Sistema della proprietà industriale" della Missione 1 "Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo" - Componente 2 "Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo" volto a sostenere il sistema della proprietà industriale e accompagnarne la Riforma sul Codice della proprietà industriale, che prevede 8,5 milioni di euro per finanziare i progetti PoC (Proof of Concept);

VISTO l'art. 2 del decreto-legge 11/11/2022, n. 173, con cui il Ministero dello Sviluppo economico ha assunto la denominazione di Ministero delle Imprese e del Made in Italy, attraverso la Direzione Generale per la tutela della proprietà industriale – Ufficio Italiano Brevetti e Marchi (di seguito “DGTPUIIBM”) al fine di incentivare la competitività delle imprese attraverso la valorizzazione dei titoli di proprietà industriale intende sostenere un percorso di innalzamento del livello di maturità delle invenzioni brevettate dai soggetti appartenenti al mondo della ricerca affinché possano diventare oggetto di azioni di sviluppo anche, e soprattutto, da parte del sistema imprenditoriale;

VISTA la convenzione sottoscritta in data 28/07/2022 approvata con decreto direttoriale del 29/07/2022 (reg. Corte dei Conti il 29/08/2022, Reg. n.972) con cui la Direzione Generale per la tutela della proprietà industriale – Ufficio Italiano Brevetti e Marchi (DGTPUI-UIBM) ha affidato ad Invitalia, in qualità di Soggetto gestore, la gestione dell'intervento per la “concessione dei finanziamenti per la realizzazione dei Programmi di valorizzazione tecnologica”;

VISTO il Bando pubblicato nella G.U. n. 215 del 14/09/2022 e successivamente modificato con decreto prot. n. 0325739 del 28/10/2022 e decreto n. 0052906 del 23/02/2023 per la realizzazione di Programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) delle Università italiane e degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 “Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo” - Componente 2 “Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo” – Investimento 6 “Sistema della proprietà industriale” finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU;

VISTE le “Istruzioni tecniche per la selezione dei progetti” (Circolare n. 21 del 14.10.2021 del MEF), che prevedono al punto 3.4.1 che, per informare il pubblico sul sostegno ricevuto nell'ambito dell'iniziativa NextGenerationEU dell'Unione Europea, tutte le azioni di informazione e comunicazione riferite agli interventi finanziati all'interno del PNRR devono riportare almeno l'emblema istituzionale dell'Unione Europea nonché, ove possibile, il riferimento all'iniziativa NextGenerationEU.

VISTO il Programma di valorizzazione denominato “PoC ESTE (Proof of Concept Empowering and Speeding-up Technology Evolution (PoC ESTE)” presentato a Invitalia in data 28/10/2022 dall'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, in qualità di capofila e dall'Università degli Studi di Ferrara in qualità di partner;

VISTO l'Avviso pubblico di manifestazioni di interesse rivolto al personale docente e ricercatore strutturato dell'Università di Modena e Reggio Emilia e dell'Università di Ferrara finalizzato alla selezione dei progetti di Proof-of-concept (poc) in applicazione del Bando, pubblicato il 4/5/2023 e con scadenza di presentazione dei progetti il 5/6/23;

VISTO il Decreto Rettoriale 773/2023 del 18/07/2023 con cui è stato pubblicato l'esito della valutazione espletata dalla commissione con riguardo alle n.18 proposte candidate provenienti dalle due Università;

VISTO il Decreto Rettoriale del 18/7/23 n. 773/2023 di pubblicazione della graduatoria relativa all'Avviso pubblico di manifestazioni di interesse rivolto al personale docente e ricercatore strutturato dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e dell'Università degli Studi di Ferrara finalizzato alla selezione dei progetti di Proof-of-concept (poc);

VISTO il Provvedimento di concessione del finanziamento di cui al Bando per la realizzazione di programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) delle Università italiane, degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS) da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 – Componente 2 – Investimento 6 – NextGenerationEU, pubblicato sulla G.U. n. 215 del 14/09/2022 e ss.mm.ii., sottoscritto digitalmente in data 06/09/2023 dal Legale Rappresentante del Soggetto beneficiario, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia in segno di accettazione e di avvio dei progetti di Proof of Concept, che qui si richiama integralmente;

VISTE le linee guida operative trasmesse in data 6/10/2023 da Invitalia S.p.A all'Ateneo;

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 di Ingegneria “Enzo Ferrari” deve sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti del “Progetto Proof of Concept (PoC) Dispositivo Isolatore e Smorzatore” acronimo “CASM”, CUP: C98H23000400002, Responsabile del Progetto Prof. Tarantino A.M.; nell'ambito del Programma di valorizzazione denominato “Proof of Concept Empowering and Speeding-up Technology Evolution” (PoC ESTE)

VISTO che il Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari” 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 della Giunta del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" del 15/01/2024;  
RITENUTO opportuno provvedere

E M A N A  
*Art. Unico*

**E' indetta una procedura di interpello per curriculum vitae per l'attribuzione di n° 1 incarico interno inerente lo svolgimento di attività di particolare e specifica rilevanza all'interno del Progetto "Progetto PoC Dispositivo Isolatore e Smorzatore" acronimo "CASM", C98H23000400002, nell'ambito del programma di valorizzazione PoC ESTE, Responsabile del Progetto Prof. Tarantino A.M."**

N. posti	SEDE	PROFESSIONALITÀ
1	<b>Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"</b>	Il candidato dovrà possedere le seguenti conoscenze e competenze specifiche:  attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche inerenti la tematica oggetto del progetto di ricerca  per lo svolgimento dei seguenti compiti:  1) svolgimento prove sperimentali affiancate da monitoraggio ottico (DIC); 2) sviluppo di modelli analitici in grandi spostamenti e/o grandi deformazioni per la validazione dei dati sperimentali ed la definizione di formule di progetto; 3) simulazioni numeriche mediante codici agli elementi finiti.

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

- appartenenza ai ruoli dell'amministrazione;
- diploma di laurea v.o. (ante D.M. 509/99) in Ingegneria Civile o Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, ovvero laurea specialistica in Ingegneria Civile appartenente alla classe 28/S o laurea specialistica in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio appartenente alla classe 38/S, ovvero laurea magistrale in Ingegneria Civile appartenente alla classe LM-23 o laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio appartenente alla classe LM-35; eventualmente laurea (triennale) appartenente alla classe L-7 più Master universitario o Diploma di specializzazione universitaria;
- 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 di Ingegneria "Enzo Ferrari".

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 **Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"** presumibilmente per 5 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 Ingegneria "Enzo Ferrari" Via Pietro Vivarelli 10/1 Modena (MO) CAP 41125, deve essere presentata esclusivamente a mezzo PEC [dief@pec.unimore.it](mailto:dief@pec.unimore.it) **entro e non oltre il 01/03/2024**.

**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 Ingegneria "Enzo Ferrari" Prof. Massimo Borghi - domiciliato per la carica in Via Pietro Vivarelli 10/1- 41125 Modena.

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

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" provvederà all'affidamento dell'incarico.

Il Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" 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 Ingegneria "Enzo Ferrari"**  
**(Prof. Massimo Borghi)**

Allegato n. 1 al prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

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

AI DIRETTORE DEL  
Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"  
dell'Università di Modena e Reggio Emilia  
Via Pietro Vivarelli 10/1  
41100 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 "Progetto PoC Dispositivo Isolatore e Smorzatore" acronimo "CASM", C98H23000400002, nell'ambito del programma di valorizzazione PoC ESTE, Responsabile del Progetto Prof. Tarantino A.M." come da avviso emesso in data\_\_\_\_\_.

**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.