



dipartimento di architettura
università degli studi di napoli federico II
dipartimento di eccellenza 2023-2027

ufficio per la ricerca



iNEST

Interconnected
Nord-Est Innovation
Ecosystem

Via VIII Febbraio 1848, 2 - 35122, Padova
CF 92315730280 | Cap.Soc. Euro 100.000,00 I.v.
Email: info@consorzioinest.it
PEC: consorzio_inest@pec.it

1

PRAVISO DI EMANAZIONE DI UN BANDO PER CONSULENZA PROFESSIONALE VERIFICA DI MANCANZA DI DISPONIBILITÀ INTERNE

Si comunica che, con Decreto, la Direttrice del Dipartimento di Architettura approverà un bando per il conferimento di un incarico di consulenza professionale all'interno del progetto dal titolo ABTG PRO "Strumenti per la progettazione sostenibile di strutture ABTG (Active - Bending Timber Gridshell)" Fondi iNEST-Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem a valere sulle risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), M4C2 – Investimento 1.5. Creazione e Rafforzamento di "Ecosistemi dell'Innovazione per la Sostenibilità", finanziato dall'Unione Europea, NextGenerationEU, Responsabile scientifico *prof. Sergio Pone*.

Numero identificativo procedura di concorso - Cod. Rif.01_CP_2025_iNEST

Obiettivo strategico di Ateneo: Ricerca Globale

Titolo dell'incarico: Creazione di un tool-kit digitale da realizzarsi o tramite linguaggio di programmazione tradizionale o tramite VPL (Visual Programming Language)

Requisito richiesto:

- Dottorato di Ricerca in Tecnologia dell'Architettura

Requisiti preferenziali:

- Comprovata esperienza in progettazione computazionale di strutture innovative in legno.
- Comprovata esperienza nel trattamento scientifico delle questioni connesse alla progettazione computazionale.
- Comprovata esperienza nella progettazione di ABTG.

Dettaglio delle attività da svolgere:

- Consulenza alla Research Unit sui modi per ottimizzare le prestazioni dei tool già esistenti.
- Consulenza sui modi più efficaci per rendere i diversi tool una catena logica facilmente utilizzabile da utenti esperti.
- Ipotesi di condivisione in rete del prodotto di ricerca e consulenza sulla migliore interfaccia.

Prodotto scientifico richiesto: Tool-kit per la progettazione computazionale delle ABTG (Active Bending Timber Gridshell)

Ai sensi dell'art. 7, comma 6 lett.) del Dlg n. 165/2001 con cui si è stabilita la necessità di una previa verifica dell'assenza all'interno della Struttura di risorse umane e professionali idonee allo svolgimento delle attività oggetto dell'incarico;

SI INVITANO

coloro i quali, in possesso di adeguate competenze, intendano dare la propria disponibilità a svolgere, **a titolo gratuito**, l'attività sopraindicata ad inviare domanda al responsabile scientifico, *prof. Sergio Pone* al seguente indirizzo di posta elettronica: sergio.pone@unina.it e per conoscenza all'indirizzo mail: uff.ricerca.diarc@unina.it, con allegato curriculum, entro il 7/07/2025 alle ore 13.00.

Il presente avviso sarà pubblicato sul sito di Ateneo per 10 giorni.

Napoli, 25/06/2025

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
prof. arch. Maria Rosaria Santangelo



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



ItaloDomani
DIPARTIMENTO
DIPARTIMENTO