

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE
RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA
DIPARTIMENTO DI PIANIFICAZIONE, DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA

Docente proponente: PROF. FABRIZIO CUMO

- VISTO** la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di n. 6 incarichi di lavoro autonomo (Docenze) presso il Master in **“Construction Digital Twin e Artificial Intelligence. Tecnologie e processi digitali nell'ambiente costruito”**, presentata dal Direttore del Master prof. Fabrizio Cumo in data 23/07/2024;
- VISTO** il Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”;
- VISTO** il Verbale del Consiglio Didattico Scientifico del Master in **Construction Digital Twin e Artificial Intelligence. Tecnologie e processi digitali nell'ambiente costruito** del 18.07.2024;
- VISTO** Il Regolamento in materia di master, corsi alta formazione, corsi di formazione, corsi intensivi in vigore presso l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”;
- VISTO** il Regolamento per le attribuzioni di attività didattiche in vigore presso l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”;
- VISTO** la delibera del Consiglio di Dipartimento di Pianificazione, Design Tecnologia dell'Architettura del 24/07/2024;
- VISTO** l'art. 7, comma 6 del D.Lgs. n. 165/2001 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);
- CONSIDERATA** la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine all'impossibilità di oggettiva di utilizzare il personale dipendente all'interno dell'Università per il conferimento del suddetto incarico;

si rende noto che il Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura intende conferire n. **6 incarichi** di docenza per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Docenze Master 2° livello in Construction Digital Twin e Artificial Intelligence. Tecnologie e processi digitali nell'ambiente costruito – A.A. 2023-24

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE E IMPEGNO PREVISTO:

Corso di insegnamento	Ore	Requisiti
Laboratorio - Esperienze pratiche da sviluppare in aula: Construction Digital Twin (Modulo I)	4	Laurea Magistrale in Informatica, Dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione. Comprovata esperienza in attività didattica e di ricerca in Computer Science e Software Engineering
Laboratorio - Esperienze pratiche da sviluppare in aula: Construction Digital Twin (Modulo II)	4	Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica o Elettronica Comprovata esperienza in attività didattica e di ricerca in Artificial Intelligence e Construction Digital Twin



Laboratorio - Esperienze pratiche da sviluppare in aula: Construction Digital Twin (Modulo II)	4	Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, Edile o Architettura; Comprovata esperienza in attività didattica e di ricerca nell'ambito della Extended Reality per il Virtual Construction and Operation
Laboratorio - Esperienze pratiche da sviluppare in aula: Construction Digital Twin (Modulo III)	4	Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, Edile o Architettura; Comprovata esperienza in attività didattica e di ricerca nell'ambito della Extended Reality per il Virtual Construction and Operation
Laboratorio - Esperienze pratiche da sviluppare in aula: Construction Digital Twin (Modulo III)	4	Laurea Magistrale in Informatica, Dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione. Comprovata esperienza in attività didattica e di ricerca in Computer Science e Software Engineering
Sistemi di IoT e Artificial Intelligence nella gestione dell'ambiente costruito: AI in construction	8	Laurea Magistrale in Informatica, Dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione. Comprovata esperienza in attività didattica e di ricerca in Computer Science e Software Engineering

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **05/08/24** al **10/08/24 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, entro il termine sopra indicato, la propria candidatura con allegato curriculum vitae, redatto in conformità al vigente modello europeo - D.lgs. 33/2013 (artt. 10, 14, 15, 15bis, 27), e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione, al seguente indirizzo email: **marina.cocci@uniroma1.it**.

Roma, **05/08/24**

F.to Il Direttore
prof. FABRIZIO TUCCI

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93