

Codice ICE-VP 654/2025 Id. 654/VP [mod.5v]

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE

Docente proponente: GUIDO GENTILE

VISTO l'art. 7, comma 6 del D.Lgs. n. 165/2001 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);

VISTO l'art. 5 del 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";

VISTA la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo

presentata da GUIDO GENTILE

CONSIDERATA la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine all'impossibilità oggettiva di utilizzare il

personale dipendente all'interno dell'Università per il conferimento del suddetto incarico;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 29/10/25

si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Attività di sviluppo informatico per la raccolta e la gestione dei dati del progetto SmartUrbanity DUT2023

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:

Attività di progettazione e sviluppo di un sistema integrato per la raccolta dei dati comportamentali e percettivi degli utenti tramite moduli digitali accessibili via web e mobile. L'incarico comprende la realizzazione autonoma delle componenti di frontend e backend utilizzando il framework a disposizione del progetto, la definizione del database di archiviazione, la gestione della sicurezza e delle funzioni di esportazione dei dati per l'analisi. Il collaboratore opererà in autonomia, curando l'intero ciclo di sviluppo software — dal design delle interfacce utente alla gestione del database e delle API — in raccordo con il gruppo di ricerca SmartUrbanity per garantire coerenza con i requisiti funzionali e metodologici del progetto.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea magistrale/specialistica: Ingegneria dei Trasporti o Ingegneria Informatica

Titoli valutabili: Possesso o frequenza di un Dottorato di ricerca in discipline attinenti (Ingegneria dei Trasporti, Informatica, Data Science).

Esperienze documentate nello sviluppo di applicazioni Android o web per la raccolta di dati di mobilità o per l'interazione con utenti finali.

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:



Durata: 2 mesi

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **31/10/25** al **05/11/25 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale, entro il termine sopra indicato, la propria candidatura con allegato <u>curriculum vitae</u>, 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: **rosalba.simeone@uniroma1.it**.

Roma, 31/10/25

F.to Il Direttore prof. FRANCESCO NAPOLITANO

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