sizione (AOO Periferiche) N. 472/2025 - Prot. n. 0002734 del 18/07/2025 - [UOR: 61000054 - Classi

Codice ICE-VP 27/2025 **Id. 433/VP**
[mod.5v]

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE

RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI

PNRR Missione - Componente - Investimento
Finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU
CUP B53C22004050001

Docente proponente: FRANCESCA CUOMO

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";

VISTO il Programma Next Generation EU (NGEU), che integra il Quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;

VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito "PNRR"), ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e approvato con Decisione del Consiglio COFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021;

VISTA la Missione 4 "Istruzione e Ricerca" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza ed in particolare la componente C2 – Investimento 1.1, Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) – del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, dedicata ai Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale;

VISTO il Decreto di concessione MUR n. 1549 del 11/10/2022 - con cui viene ammesso a finanziamento il PE14 - Partenariato Esteso denominato RESTART - RESearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART, codice progetto PE00000001, di cui Sapienza Università di Roma è partner di progetto con il codice CUP: B53C22004050001 - Spoke ;

VISTE le linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori degli interventi del PNRR Italia - M4C2 - investimento 1.1 "progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale (PRIN)";

VISTA la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata da **FRANCESCA CUOMO**

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 **17/07/25**

si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni intende conferire n. **3 incarichi** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Sviluppo di una piattaforma software per la gestione di Digital Twin industriali per IoT - Development of a software platform for managing industrial Digital Twins for IoT

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:

Programmazione di una piattaforma software per la gestione di Digital Twin industriali per IoT e sviluppo della relativa interfaccia grafica

Programming of a software platform for the management of industrial Digital Twins for IoT and development of the related graphical interface

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea triennale: Laurea Triennale in Ingegneria Informatica, Ingegneria Elettronica e Telecomunicazioni o Ingegneria Meccanica o titolo equivalente

Altri titoli richiesti: Percorso formativo magistrale in Data Science (in corso o ultimato)

- comprovata esperienza professionale, deducibile dal CV, in analisi dei dati e machine learning

- comprovata esperienza professionale, deducibile dal CV, in sviluppo di tools e sistemi di ingegneria industriale o ingegneria infromatica

- conoscenza di tool di programmazione per il machine learning

- conoscenza di linguaggi di programmazione (e.g. Python) e sistemi operativi Linux

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: **1 mesi**

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **18/07/25** al **23/07/25 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni, 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: **matteo.cortese@uniroma1.it**.

Roma, **18/07/25**

F.to Il Direttore
prof. MASSIMO PANELLA

Documento informatico sottoscritto con firma digitale
ai sensi del D.lgs 82/2005 e s.m.i.