

Codice ICE-VP 76/2025  
Prot. 5408 del 24/11/2025

Id. 1356/VP  
[mod.5v]

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE**  
**RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE**

**Docente proponente: FRANCESCA CAMPANA**

<b>VISTO</b>	l'art. 7, comma 6 del D.Lgs. n. 165/2001 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);
<b>VISTO</b>	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";
<b>VISTA</b>	la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata da <b>FRANCESCA CAMPANA</b>
<b>CONSIDERATA</b>	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;
<b>VISTA</b>	la delibera del Consiglio di Dipartimento del <b>21/11/25</b>

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

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** Al predittiva per l'efficienza di imbarco su aliscafi veloci nell'ambito del progetto AIRONE

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:** Sviluppo di un sistema predittivo in grado di ottimizzare l'organizzazione di imbarco in funzione dei servizi richiesti dagli utenti (tipo di carico, stato passeggero) e dello stato di affollamento in funzione degli spazi.

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Dottorato in ingegneria o equivalente

Laurea magistrale/specialistica: in ingegneria o equivalente

Titoli valutabili: Documentata esperienza di ricerca inclusa modellistica di sistemi dinamici, nello sviluppo di sistemi neuromorfi, in ottimizzazione, implementazione di algoritmi AI (in particolare algoritmi di Reinforcement Learning e LLM) e programmazione in Python

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO: 12 mesi**

**PUBBLICAZIONE:** Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **24/11/25** al **29/11/25 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale, 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: **pia.giammario@uniroma1.it**.

Roma, **24/11/25**

F.to Il Direttore  
prof. ANTONIO CARCATERRA

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