



Codice ICE-VP 24/2024

Id. 133/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: RENATO PACIORRI

| | |
|--------------------|--|
| 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 RENATO PACIORRI |
| 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 14/05/24 |

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: Supporto all'attività di ricerca nella simulazione numerica di flussi attorno a lanciatori spaziali nella fase di separazione del primo stadio

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE: Il candidato dovrà svolgere attività di supporto per lo svolgimento di simulazioni numeriche e di post-processing dei risultati. L'attività richiede la conoscenza di specifici software (CFD++ Tecplot e ANSA), di linguaggi di programmazione (Fortran) e di librerie di generazione di griglie (GRUMMP e MMG)

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea magistrale in Ingegneria Aeronautica e in Ingegneria Spaziale e Astronautica

Laurea triennale in Ingegneria Aerospaziale

Titoli valutabili: attestati di partecipazione di corsi per l'uso di software specifici (Tecplot, Ansa, CFD++)

DURATA E IMPEGNO PREVISTO: 4 mesi

PUBBLICAZIONE: Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **14/05/24** al **18/05/24 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, **14/05/24**

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