



AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE

RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA

Docente proponente: PASQUALE EDUARDO LAPENNA

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 PASQUALE EDUARDO LAPENNA .
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 Ingegneria meccanica e aerospaziale intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: Supporto attività di ricerca sull'analisi numerica dello scambio termico nella zona di iniezione dei propulsori a propellente liquido.

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE: Gestione ed utilizzo di dati e simulazioni numeriche precedentemente effettuate al DIMA per lo studio dello scambio termico nella zona di iniezione dei propulsori a propellente liquido con particolare attenzione alla combinazione di propellenti ossigeno-metano.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Dottorato di ricerca: Ingegneria Aerospaziale

Laurea magistrale/specialistica: Ingegneria Aeronautica, Ingegneria Spaziale

Laurea triennale: Ingegneria Aerospaziale

Altri titoli richiesti: Esperienza nell'ambito della simulazione numerica di flussi reagenti comprovata da articoli e/o presentazioni in conferenze del settore.

Titoli valutabili: Pubblicazione scientifiche sulla tematica di interesse.

DURATA E IMPEGNO PREVISTO: 1 mese

PUBBLICAZIONE: Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **02/10/23** al **07/10/23 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, **02/10/23**

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