



Codice ICE-VP 32/2024

Id. 97/VP
[mod.5v]

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE n. 32/2024
RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ASTRONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA

Docente proponente: GIANFRANCO CARUSO

- 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 **GIANFRANCO CARUSO**
- 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;

si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Collaborazione di ricerca in ambito EUROfusion

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:

L'attività consiste in una collaborazione di ricerca nella caratterizzazione di componenti e materiali per prima parete e divertore del futuro reattore a fusione termonucleare controllata e sarà svolta nell'ambito del progetto EUROfusion, sottoprogetti WPMAT, WPBB e WPDIV. In particolare la collaborazione riguarderà gli effetti di trattamenti termo-meccanici e di prove di irraggiamento sulla micro-struttura dell'acciaio EUROFER, di acciai ferritico/martensitici rinforzati con ossidi ceramici (ODS) e sul tungsteno e l'analisi di dati sperimentali che si renderanno disponibili.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea magistrale/specialistica: Laurea Magistrale in Fisica LM17 o equivalente precedenti ordinamenti.

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: **10 mesi**

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo per la durata di cinque giorni dalla data di pubblicazione.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica, 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: **roberta.solvi@uniroma1.it**.

Il Direttore
Prof. MASSIMO POMPILI