



AVVISO DI VERIFICA PRELIMINARE 17/2021
riservata al solo personale dipendente dell'Università La Sapienza.

Docente proponente: Prof. Francesco Massi

Prot n. 1508 del 19/04/2021

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 dal Prof. **Prof. Francesco Massi**;

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 dei suddetti incarichi;

Si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale intende conferire un incarico per lo svolgimento di attività di collaborazione a titolo gratuito, nell'ambito del Contratto "000014_18_CTN_MASSI_02 – SOMFY ACTIVITES - DIMA: Analysis of the tribological and vibro-acoustic response of a spring-brake system for tubular electric motors".

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: *"Misura ed analisi di vibrazioni indotte al contatto e relativi stati di instabilità dinamica in sistemi frenanti con e senza lubrificazione"*.

DURATA: 6 mesi

REQUISITI DEL PRESTATORE

Formazione:

- Dottorato di ricerca in Meccanica Teorica e Applicata o titolo equivalente.

Esperienza:

- Esperienza in misure tribologiche e nell'analisi dei segnali derivanti da tali misure;
- Esperienza nella riproduzione sperimentale e numerica di vibrazioni indotte dall'attrito e delle relative instabilità dinamiche);

Competenze:

- Competenze in tribologia, meccanica delle vibrazioni ed analisi dei segnali.

PUBBLICAZIONE

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 19/04/2021 al 24/04/2020.

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire all'attenzione del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, all'indirizzo bandodima@cert.uniroma1.it, entro il termine sopra indicato, la propria candidatura con allegato curriculum vitae in formato europeo (con autorizzazione alla pubblicazione e privo di dati sensibili) e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione.

F.to Il Direttore del Dipartimento
Prof. Paolo Gaudenzi