



Prot n. 1040 del 22/03/2022

AVVISO DI VERIFICA PRELIMINARE 10/2022
riservata al solo personale dipendente dell'Università La Sapienza.

Docente proponente: Prof. Fabrizio Piergentili

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. Fabrizio Piergentili**;

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 un **incarico di lavoro autonomo** per lo svolgimento di attività di collaborazione a titolo gratuito nell'ambito del **Progetto di Ricerca ASI-INAF**, di cui è Responsabile scientifico il **Prof. Fabrizio Piergentili**.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: *Attività di supporto alla ricerca e alla didattica con particolare riferimento alla manutenzione osservatorio del network Sapienza dedicato ai detriti spaziali; supporto e tutoraggio alle attività didattiche sperimentali nel campo delle osservazioni ottiche per i corsi di laboratorio afferenti ai sistemi spaziali".*

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Requisito:

- diploma di istruzione secondaria di II grado.

Esperienze e competenze:

- Competenza in ambito di osservazioni di detriti spaziali e/o installazione di complesse apparecchiature elettriche ed elettroniche e programmazione software.
- Ottima conoscenza di pacchetto office e windows.
- Conoscenza Software per gestione osservatori (The Sky, Orchestrate, Maxim...)
- Conoscenza Software di astronomia (i.e. Astrometrica, Astrometry.net...).
- Calibrazione ed allineamento di sensori ottici.
- Tracciamento di target con velocità non siderali.
- Documentata e pertinente attività lavorativa nel campo della sorveglianza spaziale.
- Comprovata esperienza maturata presso Enti di ricerca e/o Università.

Congruenza del CV del candidato con l'oggetto dell'incarico.



DURATA E IMPEGNO PREVISTO

30 giorni distribuiti nell'arco temporale di 12 mesi.

PUBBLICAZIONE

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo **dal 22/03/2022 al 26/03/2022**.

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, all'indirizzo e-mail: segreteria@uniroma1.it, la propria candidatura entro il termine sopra indicato, allegando parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione e curriculum vitae in formato europeo privo di dati sensibili.

F.to Il Direttore del Dipartimento
Prof. Paolo Gaudenzi