

CRAS - “Centro Ricerca Aerospaziale Sapienza”

Avviso n. 8/2020 prot. 305 del 24/8/2020

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE
riservata al solo personale dipendente dell’Università La Sapienza.
Docente proponente: Prof. Luciani Iess

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. Luciano Iess;

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 Centro Ricerca Aerospaziale Sapienza, intende conferire un incarico per lo svolgimento di un’attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

“Simulazioni numeriche e analisi dell’esperimento di gravità della missione VERITAS a Venere”.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- **formazione:** Dottorato di ricerca in Ingegneria aeronautica, aerospaziale, spaziale, astronomia, fisica o titolo equipollente;

- **requisiti ammissione:** Dottorato di ricerca in Ingegneria aeronautica, aerospaziale, spaziale, astronomia, fisica o titolo equipollente; conoscenza approfondita degli esperimenti di radio scienza in missioni interplanetarie; conoscenza approfondita del codice di determinazione orbitale MONTE (Mission Analysis, Operations, and Navigation Toolkit Environment); conoscenza dell’esperimento di gravità della missione VERITAS. (NASA).

- **esperienza:** Esperienza in missioni spaziali di esplorazione planetaria ed esperimenti di radio scienza.

- **competenze attività:** produzione di rapporti di avanzamento che verifichino lo stato di avanzamento del progetto, da concordarsi tra le parti. E’ richiesta la produzione di documentazione tecnico-scientifica e programmatica verso il progetto VERITAS, secondo richiesta. L’attività sarà svolta in piena autonomia.



DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: **12** mesi

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 24/8/2020 al 28/08/2020 e sarà portato a ratifica nella prima seduta di Comitato Direttivo utile;

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Centro Ricerca Aerospaziale Sapienza entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione.

Roma, 24/8/2020

F.to Il Direttore
Prof. Luciano Iess