



Roma, 01/06/2018
Scadenza 06/06/2018

**AVVISO N. 1/2018 DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE
(Verifica preliminare interna all'Ateneo "La Sapienza")**

Visto l'art. 5 del Regolamento per l'affidamento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa, consulenza professionale e prestazione occasionale in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", reso esecutivo con D.D. n. 768 del 12-08-2008 rettificato con D.D. n. 888 del 24-09-09 e D.D. n. 586 del 06-07-09;

Vista la delibera del Consiglio direttivo del Centro del 31/05/2018;

Si rende noto che il CRAS intende conferire 1 incarico per lo svolgimento di attività di collaborazione nell'ambito del progetto "Applied Defense Solutions Inc.", Responsabile Scientifico: Prof. Fabrizio Piergentili.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: "Progettazione e manutenzione e gestione di osservatori per la sorveglianza spaziale. Supporto e tutoraggio alle attività didattiche sperimentali in campo di osservazione ottiche per i corsi di laboratori afferenti ai sistemi spaziali."

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- Competenze in ambito di osservazione di detriti spaziali e/o installazioni di complesse apparecchiature elettriche ed elettroniche e programmazione software;
- Documentata e pertinente attività lavorativa nel campo della sorveglianza spaziale;
- Buona conoscenza di:
 - Pacchetto office e windows;
 - Software per gestione osservatori (TheSky, Orchestrate, Maxim,...);
 - Software di astrometria (i.e. Astrometrica, Astrometry.net);
 - Calibrazione e allineamento dei sensori ottici;
 - Tracciamento di target con velocità non siderali.

Costituirà titolo preferenziale esperienza maturata presso Enti di ricerca e/o universitari.

DURATA E LUOGO: 1 mese (30 giorni distribuiti in un anno), Colleparado (FR).

PUBBLICAZIONE: Il presente avviso sarà affisso all'Albo della struttura e inserito sul sito web dell'Ateneo.

Coloro i quali fossero interessati alla collaborazione dovranno far pervenire entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del responsabile della struttura di incardinazione.

F.to Il Direttore
Prof. Luciano Iess