

**D I A E E**

Dipartimento di Ingegneria  
Aeronautica, Elettrica ed Energetica



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

Rep. 4/2019  
Prot. 110/2019  
Pos. Tit.VII - 1

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE n. 2/2019**  
**riservata al solo personale dipendente dell'Università La Sapienza.**

Docente proponente: Prof. Alessio Tamburrano

Visto l'art. 7, comma 6 del D.Dlgs. 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 nell'ambito del progetto SISMI - CENTRO DI ECCELLENZA - DISTRETTO TECNOLOGICO PER LE NUOVE TECNOLOGIE APPLICATE AI BENI CULTURALI CUP B86C18001220002 presentata dal Prof. Alessio Tamburrano;

Considerata la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine all'impossibilità 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 e Energetica (DIAEE) intende conferire n.1 incarico per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** "Realizzazione e caratterizzazione di sensori di deformazione a base grafene per il monitoraggio strutturale" nell'ambito del progetto di ricerca SISMI -CENTRO DI ECCELLENZA - DISTRETTO TECNOLOGICO PER LE NUOVE TECNOLOGIE APPLICATE AI BENI CULTURALI CUP B86C18001220002, Responsabile Scientifico del Progetto Prof. Alessio Tamburrano.

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Requisiti :

- Laurea Magistrale in Ingegneria delle Nanotecnologie o Laurea Magistrale in Ingegneria Elettrotecnica o equivalenti;
- Titoli preferenziali: Dottorato di ricerca, ulteriori titoli post-laurea.

Competenze richieste:

- Esperienza di ricerca nell'ambito dei sensori fisici
- Esperienza nella caratterizzazione elettrica e meccanica di materiali e dispositivi
- Conoscenze sulle tecniche di fabbricazione di nanomateriali

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO:**

Durata: 2 mesi

**PUBBLICAZIONE:**

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web d'ateneo e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal giorno 28/01/2019 al giorno 04/02/2019.

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 al



seguente indirizzo di posta certificata: **diaee@pec.it** oppure consegna a mano presso la **Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica, Via Eudossiana 18 - 00184 Roma.**

Roma, 28/01/2019

Il Direttore  
(F.to Prof.ssa Maria Sabrina Sarto)