

Codice ICE-VP 20/2024

Id. 55/VP  
[mod.5v]

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE  
RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA**

**PNRR Missione 4 - Componente 2 - Investimento  
Finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU  
CUP B53C22006120001**

**Docente proponente: ALESSANDRO GIUSEPPE D'ALOIA**

- 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";
- VISTO** che in data 6 giugno 2022 è stato pubblicato dal M.U.R. l'Avviso pubblico n. 931 per la "Concessione di finanziamenti destinati ad iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale" nell'ambito del Piano Nazionale Complementare del PNRR, Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
- VISTO** il Decreto di concessione MUR n. 1986 del 09/12/22 con cui viene ammesso a finanziamento il progetto D3 4 Health nell'ambito del Piano Nazionale Complementare Salute codice progetto PNC0000001, di cui Sapienza Università di Roma è coordinatore e partner di progetto con il codice CUP: B53C22006120001 - Spoke ;
- VISTO** il D.R. n. 3536/2022 con cui è stato emanato il Bando Ricerca PNRR - Partenariati Estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base e Piano Complementare Salute;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 296/2022 con cui è stato ratificato il D.R. n. 3536/2022 di emanazione del Bando Ricerca PNRR PE e PNC Salute;
- VISTO** il D.R. n. 155/2023 del 26.01.2023 con cui sono stati approvati gli atti della Commissione Bando Ricerca PNRR - Partenariati Estesi e Piano Nazionale Complementare Salute, relativi all'esito delle valutazioni delle Proposte progettuali;
- VISTA** la Delibera n. 39/2023 del 7.02.2023 con cui il Senato Accademico ha provveduto a ratificare il D.R. n. 155/2023, di approvazione degli atti della Commissione Bando Ricerca Partenariati Estesi e Piano Nazionale Complementare Salute;
- VISTO** il D.R. n. 813/2023 del 6.04.2023 con cui sono stati approvati gli atti della Commissione Bando Ricerca Partenariati Estesi e Piano Nazionale Complementare Salute relativi all'esito delle valutazioni delle proposte progettuali;
- VISTO** il D.R. n. 1107/2023 del 5.05.2023 con cui sono state approvate le rettifiche ai dati presenti nell'allegato del D.R. n. 813/2023 Aggiornamento proposte progettuali Bando PE - PNC Salute, relativo all'esito delle valutazioni delle proposte progettuali;
- VISTI** gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNC Salute



**VISTA** la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata da **ALESSANDRO GIUSEPPE D'ALOIA**

**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 del suddetto incarico;

si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:**

Sviluppo di tecniche di deposizione di coating polimerici piezoresistivi a base di grafene per la funzionalizzazione di tessuti

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:**

Sviluppo di tecniche di deposizione di coating polimerici piezoresistivi a base di grafene per la funzionalizzazione di tessuti per la sensoristica wearable

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Laurea magistrale/specialistica: Laurea Magistrale in Ingegneria delle Nanotecnologie o Elettrica o equivalente, conseguita in Italia o all'estero

Laurea triennale: Laurea Triennale in Ingegneria delle Nanotecnologie, Chimica, Elettrica o equivalente, conseguita in Italia o all'estero

Altri titoli richiesti: Laurea Magistrale in Ingegneria delle Nanotecnologie o Elettrica o equivalente, conseguita in Italia o all'estero

Titoli valutabili: Ulteriori titoli valutabili:

Laurea Triennale in Ingegneria delle Nanotecnologie, Chimica, Elettrica o equivalente, conseguita in Italia o all'estero

comprovata esperienza in processi di produzione chimica;

comprovata esperienza nella funzionalizzazione di tessuti per applicazioni nella sensoristica wearable

**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 **17/05/24** al **22/05/24 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica, entro il termine sopra indicato, la propria candidatura con allegato curriculum vitae, redatto in conformità al vigente modello europeo - D.lgs. 33/2013 (artt. 10, 14, 15, 15bis, 27), e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione, al seguente indirizzo email: **roberta.solvi@uniroma1.it**.

Roma, **17/05/24**

F.to Il Direttore  
prof. MASSIMO POMPILI  
Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai  
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93