

Codice ICE-VP10/2025

Id. 22/VP  
[mod.5v]

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE  
RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA  
DIPARTIMENTO DI FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA VITTORIO ERSPAMER**

**PNRR Missione 4 - Componente 2 - Investimento 1.5  
Finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU  
CUP B83C22002820006**

**Docente proponente: prof. FABIO BABILONI**

- 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 30 dicembre 2021 è stato pubblicato dal M.U.R. l'Avviso pubblico 3277 per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "Ecosistemi dell'Innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 4 Istruzione e Ricerca - Componente 2 - Investimento 1.5, finanziato dall'Unione Europea - Next GenerationEU; - codice progetto ECS 00000024;
- VISTO** il Decreto di concessione MUR del 23 giugno 2022 prot. n. 1051, con cui viene ammesso a finanziamento il progetto Rome Technopole - codice ECS 00000024, di cui Sapienza Università di Roma è coordinatore e partner di progetto con il codice CUP B83C22002820006;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 235/2022 del 11 ottobre 2022 con la quale è stato approvato il Bando Ricerca PNRR - Rome Technopole e Centri Nazionali;
- VISTO** il D.R. n. 3473/2022 del 01.12.2022, successivamente modificato dal D.R. n. 3543/2022 del 7.12.2022, con cui sono stati approvati gli atti della Commissione all'esito delle valutazioni delle proposte progettuali per la selezione delle proposte di finanziamento dei progetti Flagship nell'ambito di Rome Technopole;
- VISTI** gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR.
- VISTO** il progetto Flagship 7 linea tematica del Dipartimento di cui è referente scientifico la prof.ssa CRISTINA LIMATOLA
- FP7 - Advanced and automated innovation labs for diagnostic and therapeutic biopharma solutions.
- VISTA** la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata dal prof. **FABIO BABILONI**
- 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 Fisiologia e Farmacologia Vittorio Erspamer intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:**

Sviluppo software di delivery di stimoli uditivi nell'ambito di test in campo audiologico con diverse lateralizzazioni di sorgente.

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:**

Nell'ambito della generazione del sistema EGLE presso il TECNOPOLO, sistema devoluto alla misurazione dello sforzo cognitivo nei pazienti affetti da disabilità uditiva, è necessario sviluppare un sistema software di delivery di stimoli uditivi nell'ambito di test in campo audiologico con diverse lateralizzazioni di sorgente. Il sistema guiderà l'apparato di acquisizione EEG necessario per la realizzazione del sistema EGLE.

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

- Dottorato di ricerca: Morfogenesi e Ingegneria Tissutale, Biofisica o equivalenti
- Laurea magistrale/specialistica: in Biotecnologie o equivalenti

Titoli valutabili: Pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali dotate di fattore di impatto, la comprovata esperienza in laboratori di ricerca accademici italiani ed internazionali, l'esperienza nella programmazione di computer a fini scientifici mediante linguaggi MATLAB e PHYTON

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO:**

Durata: **1 mesi dall'inizio della prestazione**

**PUBBLICAZIONE:**

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **04/07/2025** al **09/07/2025 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia Vittorio Erspamer, 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: **olivia.mauro@uniroma1.it**.

Roma, **04/07/2025**

F.to La Direttrice  
prof.ssa ELEONORA PALMA

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai  
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93