

Dipartimento di Ingegneria
Informatica, Automatica e
Gestionale -Antonio Ruberti-



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

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

Docente proponente: Pietro Aricò

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 1 incarico di lavoro autonomo presentata da: Pietro Aricò

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 la Struttura: Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale -Antonio Ruberti- intende conferire n. 1 incarico per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: attività di Nell'ambito del progetto di ricerca "Neurophysiological Framework for Predicting Team Dynamics in High-Responsibility Operational Environments: Team-Computer Interface", il cui obiettivo è la simulazione controllata di task cooperativi tra due o più utenti, al fine di analizzare e studiare i comportamenti cooperativi emergenti tramite analisi neurofisiologica, si richiede all'incaricato, in possesso di un background in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica, lo sviluppo di un software. Tale software dovrà consentire la realizzazione di ambienti interattivi, idonei a favorire e registrare dinamiche di cooperazione tra gli utenti coinvolti. L'applicazione, sviluppata in ambiente unity, dovrà garantire il controllo delle variabili sperimentali e la raccolta dei dati comportamentali in conformità con le esigenze del progetto di ricerca, assicurando un'integrazione efficace con eventuali strumenti di analisi e monitoraggio. L'attività comprende la progettazione, lo sviluppo e l'integrazione del software, garantendo interoperabilità, conformità agli standard tecnici e consegna della documentazione. Il lavoro sarà svolto in autonomia, nel rispetto delle specifiche concordate.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea magistrale o specialistica ovvero vecchio ordinamento: Laurea magistrale o specialistica ovvero vecchio ordinamento in Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica

Esperienza pregressa in programmazione di applicativi in ambiente Unity, in ambito studi di neuroscienze, valutabile da CV, Esperienza pregressa nell'ambito delle misure neurofisiologiche, valutabile da CV, Esperienza pregressa in centri di ricerca, pubblici o privati, valutabile da CV

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: 2 mesi

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 13/02/2025 al 18/02/2025.

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale -Antonio Ruberti- entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione.



Roma, lì 13/02/2025

IL DIRETTORE
Prof. Alberto Nastasi