

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

Finanziato dal progetto PRIN del D.D. 959 del 30/06/2023 con il quale è stata ammessa al finanziamento la proposta progettuale n. 202248FWFS - "Discount quality for responsible data science: Human-in-the-Loop for quality data" CUP B53D23012760006 - CUP Master: ;

Docente proponente: Tiziana Catarci

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: Tiziana Catarci

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 studio nella letteratura di casi di utilizzo di tecniche di visualizzazione per il rendering di dati scientifici provenienti da simulazioni di fenomeni fisici e/o di altra natura. Implementazione di queste tecniche all'interno di una applicazione per il confronto dei loro benefici su un dataset generico, facente uso del motore grafico Unreal e/o Unity. Correlazione dei risultati delle simulazioni con i dati inerenti la qualità del dataset di input, al fine di poter visualizzare questa analisi come layer dati aggiuntivo nell'ambiente grafico selezionato.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea magistrale o specialistica ovvero vecchio ordinamento: Laurea magistrale in Ingegneria Informatica

Ottima conoscenza dei seguenti processi: Data preparation, Information Visualization, rendering 3D, visualizzazione scientifica, data quality

Esperienza nell'ambito della data preparation e information visualization

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: 6 mesi

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web sul portale della Trasparenza di Ateneo dal





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

03/12/2024 al 08/12/2024.

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, li 03/12/2024

IL DIRETTORE
Prof. Alberto Nastasi



Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale -Antonio Ruberti-
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
CF 80209930587 PI 02133771002
www.uniroma1.it