



**Rep. n. 57/2022 Prot. n. 197 del 18/05/2022 Classif. VII/1**

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI N. 1 COLLABORAZIONI  
riservata al solo personale dipendente  
dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza".**

- Visto l'art. 7, comma 6 del D.lgs. n. 165/2001 (e sue successive modificazioni e 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 presentata dal Prof. Fabrizio Cumo.
- 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 il Centro Interdipartimentale di Ricerca Territorio Edilizia Restauro Ambiente "C.I.T.E.R.A." intende conferire n. 1 incarico di collaborazione a titolo gratuito.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:**

attività di Supporto allo sviluppo di modelli virtuali 3D e di software dedicato per l'ottimizzazione e gestione delle tecniche di SfM (Structure from Motion), di graphic design e di implementazione di storytelling nei siti di sperimentazione del progetto Vadus ubicati nel Parco Archeologico del Colosseo (Casa dei Grifi e Aula Isiaca) e nel Museo Micca di Torino (Fortezza del Pastiss), nell'ambito del Progetto VADUS.

**REQUISITI RICHIESTI:**

I candidati dovranno essere in possesso di:

Comprovata esperienza quinquennale nello sviluppo software

Comprovata esperienza di lavoro in ambito di ricostruzione e modellazione nei beni e manufatti archeologici

Costituiranno titoli preferenziali:

Conoscenza certificata linguaggi JAVA, C, C++ e tecniche di collaudo software

Esperienza certificata di programmazione per applicazioni Mobile, Game Development, Software Security e Graphic Design.

Esperienza comprovata nell'utilizzo di database strutturati e non strutturati.

Conoscenza dei software: Unity, Unreal Engine, Solidworks, 3D Studio Max, pacchetto Adobe.

Capacità di lavorare con sistemi Unix, Windows e piattaforme embedded.

Ottima conoscenza della lingua inglese.

Esperienze lavorative pregresse nell'ambito oggetto del presente bando

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO:**

Periodo entro il quale dovrà essere completata la prestazione: Le attività dovranno essere completate entro 4 mesi dalla stipula del contratto.

Impegno previsto: entro 4 mesi

## **PUBBLICAZIONE**

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 18/05/2022 al 23/05/2022.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far al Direttore del Centro interdipartimentale di ricerca "C.I.T.E.R.A." entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del Responsabile della struttura di incardinazione.

Roma, 18/05/2022

Firm.to il Direttore C.I.T.E.R.A.

Prof. Fabrizio Cumo

