



VP 131/2023

Prot. n. 2979 del 01/09/23

Class.VII/1

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE N. 131**

**RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA**

**Docente proponente: CRISTINA IMBROGLINI**

<b>VISTO</b>	l'art. 7, comma 6 del D.Lgs. n. 165/2001 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);
<b>VISTO</b>	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";
<b>VISTA</b>	la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata da <b>CRISTINA IMBROGLINI</b>
<b>CONSIDERATA</b>	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;
<b>VISTA</b>	la delibera del Consiglio di Dipartimento del <b>19/05/23</b>

si rende noto che il Dipartimento di Biologia ambientale intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** rilievi , interpretazioni prefigurazioni e simulazioni progettuali relative ad alcuni tipi di aree disponibili per interventi integrati di forestazione urbana nell'ambito dell' Activity 3: Forestazione Urbana: progettazione integrata e sostenibile -

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:** 1.Riprese: Rilievi fotogrammetrico da drone, statici e dinamici per acquisizione di dati topografici, di caratterizzazione morfologica e vegetazionale;

. Restituzioni delle riprese: Nuvole di punti e modelli 3D, restituzione BIM delle aree; montaggio delle riprese foto e video per tematismi, punti di interesse e criticità; mappe tematiche; integrazione dei dati acquisiti attraverso strumenti GIS, in un ambiente di mappatura digitale anche per consentire integrazione con altri tipi di dati e informazioni ( catastali, PTPR, piani del verde, foto aeree a diverse date etc.)

3.mappe evolutive : confronti con serie storiche (mappe , foto) finalizzate ad evidenziare trasformazioni e dinamismi significativi dei caratteri delle aree; mappe interpretative delle dinamiche in atto

4. rielaborazioni delle immagini e dei video in chiave progettuale: mappe, Foto inserimenti e video per simulare evoluzione degli interventi previsti a diversi orizzonti temporali di riferimento

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**Laurea magistrale/specialistica: Architettura

Altri titoli richiesti: Licenza di volo droni per operazioni critiche e non critiche

Titoli valutabili: competenze ed esperienze nell'uso software di grafica, modellazione, impaginazione

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO:** Durata: **6 mesi**

**PUBBLICAZIONE:** Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **01/09/23** al **06/09/23 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Biologia ambientale, 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: [carlotta.forcesi@uniroma1.it](mailto:carlotta.forcesi@uniroma1.it).

Roma, **01/09/23**

F.to Il Direttore  
prof.ssa LAURA SADORI

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