



Codice ICE-VP 01/2025

Id. 178/VP
[mod.5v]

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE
RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITA' LA SAPIENZA
DIPARTIMENTO DI CHIMICA**

Docente proponente: MARCO PETRANGELI PAPINI

- 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";
- VISTA** la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata da **MARCO PETRANGELI PAPINI**
- 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;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento del **13/01/25**

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

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Processi di adsorbimento per la rimozione di sostanze perfluoroalchiliche da acque di falda contaminate.

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:

Studio sperimentale sulla capacità di diverse tipologie di biochar nel processo di adsorbimento di PFAS da acque di falda contaminate. Ottimizzazione dei processi di funzionalizzazione di biochar per il miglioramento della efficienza del processo di adsorbimento. Costruzione di isoterme di adsorbimento di diversi PFAS (selezionati sulla base della loro rappresentatività nelle problematiche di contaminazione in Italia) sui biochar tal quali e funzionalizzati.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea magistrale/specialistica: Chimica o Chimica Industriale

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: **4 mesi**

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **14/01/25** al **20/01/25 23:59**.



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Chimica, 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: **claudia.pistis@uniroma1.it**.

Roma, **14/01/25**

F.to Il Direttore
prof. OSVALDO LANZALUNGA

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