



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

Docente proponente: CLEOFE PALOCCI

- 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 **CLEOFE PALOCCI**
- 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 Dipartimento di Chimica intende conferire n. **1 incarico** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:

Sintesi e caratterizzazione di bionanomateriali per applicazioni nel restauro e de-restauro di legni storico-artistici

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:

Obiettivo della ricerca è la sintesi di nanomateriali quali nanoparticelle (NPs) biopolimeriche con caratteristiche chimico-fisiche ottimizzate per l'applicazione in interventi di derestauro e restauro di materiali lignei e in protocolli innovativi per il bio-cleaning di opere d'arte, grazie all'impiego di reagenti green e sostanze naturali bioattive. In particolare verranno sintetizzati idrogeli composti a base peptidica contenenti grafene ossido per applicazioni nel restauro consolidativo di matrici cellulose.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea magistrale/specialistica: Chimica, Chimica Analitica, Chimica Industriale e Biotecnologie Agroindustriali

Titoli valutabili: - Attività di tirocinio per tesi magistrale e triennale

- Esperienze specifiche acquisite durante il tirocinio per laurea magistrale e triennale

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 **31/05/23** al **05/06/23 23:59**.



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Dipartimento di Chimica

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: **andrea.gorini@uniroma1.it**.

Roma, **31/05/23**

F.to Il Direttore
prof. LUCIANO GALANTINI

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