

Codice ICE-VP 8/2025

Id. 184/VP  
[mod.5v]

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

**DIPARTIMENTO INGEGNERIA CHIMICA MATERIALI AMBIENTE**

**PNRR Missione 4 - Componente 2 - Investimento 1.5  
Finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU  
CUP B83C22002820006, B83C25000880005**

**Docente proponente: GIORGIO VILARDI**

- 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";
- VISTO** che in data 30 dicembre 2021 è stato pubblicato dal M.U.R. l'Avviso pubblico 3277 per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "Ecosistemi dell'Innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 4 Istruzione e Ricerca - Componente 2 - Investimento 1.5, finanziato dall'Unione Europea - Next GenerationEU; - codice progetto ECS 00000024;
- VISTO** il Decreto di concessione MUR del 23 giugno 2022 prot. n. 1051, con cui viene ammesso a finanziamento il progetto Rome Technopole - codice ECS 00000024, di cui Sapienza Università di Roma è coordinatore e partner di progetto con il codice CUP B83C22002820006;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 235/2022 del 11 ottobre 2022 con la quale è stato approvato il Bando Ricerca PNRR - Rome Technopole e Centri Nazionali;

**A.C.**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"  
CF 80209930587 PI 02133771002  
Dipartimento Ingegneria Chimica Materiali Ambiente  
Via Eudossiana, 18 00184 ROMA  
Tel: +39 06 44585593  
[dicma@cert.uniroma1.it](mailto:dicma@cert.uniroma1.it)  
[alessandra.cruciani@uniroma1.it](mailto:alessandra.cruciani@uniroma1.it)

- VISTO** il D.R. n. 3473/2022 del 01.12.2022, successivamente modificato dal D.R. n. 3543/2022 del 7.12.2022, con cui sono stati approvati gli atti della Commissione all'esito delle valutazioni delle proposte progettuali per la selezione delle proposte di finanziamento dei progetti Flagship nell'ambito di Rome Technopole;
- VISTI** gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR.
- VISTA** la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata da **GIORGIO VILARDI**
- 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 **08/07/25**

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

#### **OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:**

Analisi bibliografica per il design di un MPC per il controllo della temperatura di un pirolizzatore di plasmix

#### **DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:**

Analisi bibliografica per il design di un MPC per il controllo della temperatura di un pirolizzatore di plasmix

#### **COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

Dottorato di ricerca: non richiesto

Laurea magistrale/specialistica: non richiesta

Laurea triennale: Ingegneria-Matematica, Ingegneria Chimica o titolo equivalente

Altri titoli richiesti: Ingegneria-Matematica, Ingegneria Chimica o titolo equivalente

Titoli valutabili: Esperienza nella analisi dati e interpretazione matematica, che si può evincere dal lavoro di tesi triennale

#### **A.C.**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"  
CF 80209930587 PI 02133771002  
Dipartimento Ingegneria Chimica Materiali Ambiente  
Via Eudossiana, 18 00184 ROMA  
Tel: +39 06 44585593  
[dicma@cert.uniroma1.it](mailto:dicma@cert.uniroma1.it)  
[alessandra.cruciani@uniroma1.it](mailto:alessandra.cruciani@uniroma1.it)

## DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: **1 mesi**

## PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **17/07/25** al **22/07/25 23:59**.

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento Ingegneria chimica materiali ambiente, 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: **giovanna.bianco@uniroma1.it**.

Roma, **17/07/25**

Il Direttore  
prof. PAOLO DE FILIPPIS

### A.C.

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"  
CF 80209930587 PI 02133771002  
Dipartimento Ingegneria Chimica Materiali Ambiente  
Via Eudossiana, 18 00184 ROMA  
Tel: +39 06 44585593  
[dicma@cert.uniroma1.it](mailto:dicma@cert.uniroma1.it)  
[alessandra.cruciani@uniroma1.it](mailto:alessandra.cruciani@uniroma1.it)