



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

Docente proponente: NAVARRA MARIA ASSUNTA NAVARRA

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 NAVARRA MARIA ASSUNTA
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:

"Studio di fattibilità di interstrati elettrodo/elettrolita ed elettrodi a base di manganese ad alta capacità in batterie al litio a stato solido"

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:

- Studio della letteratura esistente sugli interstrati elettrodo/elettrolita solido, di natura polimerica e liquida;
- Studio della letteratura esistente sugli elettrodi positivi a base di manganese ad alta capacità per batterie al litio allo stato solido.
- Analisi di fattibilità per la realizzazione degli interstrati polimerici e liquidi e per la parziale sostituzione del manganese negli ossidi misti utilizzati in batterie al litio a stato solido.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Dottorato di ricerca: Scienze Chimiche, Scienza dei Materiali

Laurea magistrale/specialistica: Chimica, Chimica Industriale, Ingegneria Chimica, Ingegneria dei Materiali

Laurea triennale: Chimica, Chimica Industriale, Ingegneria Chimica, Ingegneria e Scienza dei Materiali

Altri titoli richiesti: Titolarità di contratti di ricerca (esperienza almeno triennale) nel settore dell'accumulo elettrochimico e sviluppo di materiali per batterie al litio

Titoli valutabili: Pubblicazioni scientifiche, brevetti, partecipazione/organizzazione convegni scientifici e seminari

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:

Durata: **12 mesi**



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Dipartimento di Chimica

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **11/04/23** al **17/04/23 23:59**.

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, **11/04/23**

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