CNRSM
المركز الوطني للبحوث
في علوم المواد

الجمهورية التونسية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Centre National de Recherches en Sciences des Matériaux

Le Laboratoire des Matériaux Composites et des Minéraux Argileux (LMCMA) du Centre National de Recherches en Sciences des Matériaux (CNRSM) du Technopôle de Borj-Cédria, Etablissement Public relevant du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, lance un appel à candidature externe, pour le recrutement d'un Post-doc en Chimie dans le cadre du projet international bilatéral Tunisie-Mauritanie 2023 (PET-EAU). pour une durée déterminée.

Nbre	Poste	Diplôme	Exigences spécifiques nécessaires	Missions
01	Post-doc	Doctorat en Chimie	1- Diplôme de Doctorat en Chimie portant sur la synthèse des matériaux pour les capteurs électrochimiques et leurs applications, spécialement les MOFs. 2-Avoir une expérience dans la synthèse des capteurs électrochimiques et leurs applications. 3- Avoir une production scientifique (impactée) dans le domaine des capteurs électrochimiques. 4-Avoir des compétences dans l'évaluation, l'amélioration et l'analyse précise des données et des résultats.	1-Préparation des matériaux poreux MOF, 2-Préparation des capteurs à partir des matériaux MOF, 3-Optimisation par les méthodes classiques d'optimisation (plan d'expérience, Response surface et artificial neural network modélisation, Taguchi….), 4-Contribution aux activités de gestion scientifique et technique du projet.

Pièces à fournir

1. Demande au nom du Monsieur le Directeur Général du Centre National de Recherches en Sciences des matériaux,
2. Un formulaire dûment rempli selon le modèle ci-attaché, daté et signé par le candidat (suivant le modèle n°1 en annexes),
3. Copie de la carte d'identité Nationale du (de la) candidat(e),
4. Extrait du casier judiciaire (Bulletin N°3) valide depuis 03 mois,
5. Un CV détaillé,
6. Toutes les attestations appuyant les informations déclarées dans le CV,
7. Copies conformes des diplômes obtenus (avec relevés des notes du cursus universitaire),
8. Justificatifs de l'expérience professionnelle et scientifique (contrats, Attestations, Rapports, Stages),
9. Certificat Médical sujet d'aptitude à exercer l'activité professionnelle valide depuis 3 mois.

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Centre National de Recherches en Sciences des Matériaux Tehnopole Borj Cedria

Lieux : Locaux du CNRSM, Borj-Cédria
Financement : Projet international bilatéral Tunisie-Mauritanie 2023 (PET-EAU).
Rémunération brute 1440 DT/mois.
Durée : 04 mois.

Le dossier de candidature doit parvenir :
-Soit par Rapide Poste à l'adresse suivante : Centre National de Recherches en Sciences des Matériaux- Technopôle de Borj-Cédria- Soliman 8027, au plus tard le 12 Juillet 2024 (le cachet du bureau d'ordre du Centre faisant foi).
-Soit déposé directement au bureau d'ordre du CNRSM sis à la même adresse au plus tard le 12 Juillet 2024 durant les horaires administratifs.