

Appel à un recrutement POST DOC au laboratoire de Chimie Appliquée et Biomasse

Département de chimie, Faculté des Sciences Semlalia

Dans le cadre du projet financé par le CNRST et L'UCA intitulé « Eco-extraction, Profil chimique, domestication et activités anticancéreuse, anti inflammatoire et antibiorésistance de certaines lamiacées endémiques au Maroc », le laboratoire de Chimie Appliquée et Biomasse recrute un Post Doc pour une durée de 6 mois (renouvelable une fois). Les candidats intéressés et motivés titulaire d'un Doctorat en Phytochimie, sont invités à soumettre leur candidature.

Profil demandé :

Le (la) candidat(e) doit avoir les compétences suivantes :

- Maitrise des méthodes d'Extraction (appareil clevenger, micro-ondes et soxhlet).
- Développement de méthodes de séparation et d'analyse
- Fractionnement des métabolites secondaires
- Développement et maitrise des méthodes chromatographiques CPG, CPG/MSMS et UHPLC/MSMS.
- Extraction des acides gras
- Collecte des échantillons des chaines montagneuses.
- Culture et domestication des PAM
- Analyse des résultats et rédaction des articles scientifiques
- Capacité d'organisation des workshops
- Maitrise de l'anglais
- Aptitude à travailler en équipe

Dates :

- **Réception des dossiers (CV, Diplômes, Mémoire de thèse, Mémoire de Master, Publications Scientifiques dans le domaine) par email des candidats avant minuit le 9 Janvier 2024**
- **Entretien Oral des candidats retenus le 16 janvier 2024 devant une commission d'experts**
- **Annonce des résultats le 19 janvier 2024**

Contact :

Les demandes de candidature et Cv sont à envoyer à l'adresse suivante :

romane@uca.ac.ma