Candidature Post-Doc

Vous êtes Docteur et vous souhaitez déposer votre proposition de candidature dans le cadre du dispositif MOBIDOC Post-Doc, merci de remplir les champs suivants :

Nouvelle édition MOBIDOC : Vers l'Excellence

Informations sur le Docteur :

Nom : *

Rezgui

Prénom : *

Amina

Adresse : *

9 rue 2048 khezama ouest sousse

Ville : *

Sousse

Code postal :

4051

Gouvernorat : *

Sousse

Tél. mobile : *

50987038

Email : *

rezguiamina1@gmail.com

Expérience professionnelle (s'il y en a) :

Assistante universitaire

Informations à propos du diplôme de doctorat et des travaux de recherche et innovation (R&I) envisagées

Etablissement universitaire d'obtention du doctorat : *

Faculté des sciences de Monastir

Structure de recherche du doctorat : *

Laboratoire de chimie hétérocyclique, produits natutels et réactivité (C.H.P.N.R)

Discipline à laquelle appartient le diplôme de doctorat : *

Chimie

Année d'obtention : *

2017

Intitulé de la thèse : *

Etude cinétique de la rétention des ions métalliques, des phénols et des colorants azoïques par des adsorbants naturels

Bref descriptif de la thèse : *

Ce travail s'inscrit dans le cadre du développement de techniques alternatives de traitement des polluants organiques et inorganiques en solutions sur des résidus naturels très peu valorisés. Ce type de traitement présente l'avantage d'être peu coûteux, facile à réaliser et susceptible d'être développé pour des applications à grande échelle. Dans ce but, nous avons choisi d'étudier les processus de rétention d'une série des métaux lourds (Ni2+, Pb 2+, Hg2+, Zn2+ et Cu2+), d'une autre série de phénols para-X-substitués (le phénol, le 4-chlorophénol et le 4-nitrophénol) et des colorants azoïques (le rouge et l'orange de méthyle) des milieux aqueux en utilisant les noyaux de dattes et la boue activée comme adsorbants.

Thème(s) de R&I envisagés dans le cadre du projet MOBIDOC : *

Chimie de l'eau, valorisation des matériaux naturels, rétention des polluants, traitement des eaux,

A quel(s) secteur(s) d'activité(s) pourrait éventuellement appartenir l'organisme bénéficiaire d'accueil visé ? *

Secteur industriel, laboratoire de recherche, centre de recherche...

Informations complémentaires (s'il y a lieu) :

Ce contenu n'est ni rédigé, ni cautionné par Google.

Google Forms