

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 : *

talmoudi

Prénom : *

hanen

Adresse : *

11 cité ENASSIM 2, rue Essalama, Borj Gorbel, Yasminette

Ville : *

Madina Jadida

Code postal :

2096

Gouvernorat : *

Ben Arous ▼

Tél. mobile : *

28170230

Email : *

talmoudi.hanen@gmail.com

Expérience professionnelle (s'il y en a) :

3 stages de recherche pendant 3 mois/année dans l'Université de Haute Alsace (France)

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

Etablissement universitaire d'obtention du doctorat : *

Faculté des Sciences de Monastir

Structure de recherche du doctorat : *

Laboratoire des Interfaces et des Matériaux Avancés

Discipline à laquelle appartient le diplôme de doctorat : *

chimie

Année d'obtention : *

2018

Intitulé de la thèse : *

Elaboration et caractérisations de nanofibres obtenues par l'électrofilage de mélanges polymère/nano-objet

Bref descriptif de la thèse : *

Au cours de cette thèse, deux stratégies, basées sur l'utilisation des nanofibres de différents polymères, ont été adoptées : pour produire des membranes auto-supportées, différents composites polymère/MOF ont été d'abord électrofilés, puis les nanofibres obtenues ont été exposées à des différentes solutions contenant un mélange cation/linker. D'autre part, pour construire des structures hiérarchiques, des mélanges polymère/cation ont été électrofilés et les nanofibres obtenues ont été immergées dans des solutions de linkers pour la croissance de différents MOFs sur les fibres.

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

textile

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

industrie

Informations complémentaires (s'il y a lieu) :

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

Google Forms