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 : *

Nasri

Prénom : *

Rawia

Adresse : *

Rue n15 Hafouz, Ben Arous, Tunis

Ville : *

Tunis

Code postal :

1125

Gouvernorat : *

Tunis

Tél. mobile : *

22 901 297

Email : *

rawianasri11@gmail.com

Expérience professionnelle (s'il y en a) :

Assistante vacataire à la Faculté des Sciences de Tunis

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 Tunis

Structure de recherche du doctorat : *

Laboratoire Matériaux Cristallochimie et Thermodynamique Appliquée

Discipline à laquelle appartient le diplôme de doctorat : *

Matériaux et environnement

Année d'obtention : *

2016

Intitulé de la thèse : *

Synthèse, Caractérisation, Etude structurale, Simulation des chemins des cations et Propriétés de conduction ionique des molybdates doubles et/ou triples de cobalt d'aluminium et de cations monovalents (Li, Na, K, et Ag).

Bref descriptif de la thèse : *

L'objectif de mes travaux de thèse est d'élaborer de nouveaux matériaux pouvant être dotés de propriétés de conduction électrique ou ionique (électrolytes solides, conducteurs ioniques ou super conducteurs). Ainsi que la valorisation des matériaux obtenus sur le plan de la réactivité et de leurs applications énergétique et environnementale. Une attention particulière a été portée sur la photocatalyse : la dégradation des polluants environnementaux en utilisant la lumière solaire.

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

Matériaux, Environnement, Électrolytes solides, Conducteurs ioniques.

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

Mécanique, Electrique, Secteur textile.

Informations complémentaires (s'il y a lieu) :

6 articles publiés

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

Google Forms