

CEDoc – SFA

Liste des candidats retenus pour l'inscription en 1^{ère} année de Doctorat (2017-2018)

Formation doctorale : Ingénieries Moléculaires et Environnement «MIM&F»

****Période d'inscription : du mercredi 22-11-2017 au matin
du samedi 25-11-2017**

****Pièces à fournir pour L'inscription au CEDoc "SFA"**

En plus des Pièces fournies pour la préinscription, les pièces ci-dessous sont obligatoires pour l'inscription définitive en doctorat :

- 1- Copie de la charte des thèses (à télécharger du site de la FSM ou de l'UMI) signée par le doctorant, le directeur de thèse, le responsable de la structure de recherche et le directeur du CEDoc ;
- 2- Original de la licence ;
- 3- Original du Master (ou autre diplôme reconnu équivalent) ;
- 4- Un extrait d'acte de naissance ;
- 5- Trois Enveloppes timbrées portant l'adresse exacte du candidat ;
- 6- Quatre photos d'identité (format 3x3) ;
- 7- Engagement du Co-encadrant (en cas de Codirection de la thèse).

NB : Fournir en plus:

- **Pour les étudiants:**

- Déclaration sur l'honneur de non travail (à remplir au guichet n°5 de la scolarité) ;
- Demande d'octroi de bourse.

- **Pour les fonctionnaires:** Attestation de travail.

- **Pour les étudiants étrangers:** Autorisation d'inscription via l'AMCI.

Intitulé du sujet de thèse	Directeur de Thèse /Codirecteur	Candidat	Liste d'attente
Synthèse et caractérisation de nouveaux matériaux à base de matériaux naturels et d'oxydes de métaux semi-conducteurs. Applications dans les réactions de dégradation photocatalytique des polluants organiques de l'eau.	Pr. Omar ZEGAOUI	<i>Imane ADNANE</i>	

Etude de l'élimination des composés phénoliques des margines par des procédés d'adsorption et membranaire	Pr. Pr. <i>Mohamed NACIRI BENNANI/ Pr. Najib TIJANI</i>	Safae ALLAOUI	
Etude théorique et expérimentale des propriétés micellaires de quelques surfactants, de leurs mélanges et de leurs différentes applications	Pr. <i>Rachid CHFAIRA/ Pr. Mahjoub BENGHOULAM</i>	Aucun	
Synthèse et études physicochimiques des dérivés bases de Schiff et de leurs complexes métalliques: Applications biologiques	Pr. <i>Mohamed FAHIM</i>	Aucun	
Etude de l'activité anticancéreuse dans des molécules organiques hétérocycliques par des méthodes statistiques et quantiques. Qsar et Docking moléculaire	Pr. <i>Mohamed BOUACHRINE/Pr. Tahar LAKHLIFI</i>	Larbi EL MCHICHI	Bahija NASSIRI
Matériaux fonctionnels à base de polymères ou oligomères électro-actifs pour des applications diversifiées	Pr. <i>Mohamed BOUACHRINE/Pr. Mohamed NACIRI BENNANI</i>	Marzouk RAFTANI	My Ahfid EL ALAOUY
Etude et développement des formulations cosmétiques aux extraits naturels des plantes aromatiques et médicinales	Pr. <i>Touria ZAIR</i>	Firdaous REMOK	Mohamed TIJANI
Intoxications par les plantes aromatiques et médicinales (PAM) : Inventaire, Identification des espèces, Phytochimie, Pharmacologie et Toxicités.	Pr. <i>Malika MAHJOUBI</i>	Mohamed SLIMANI	
Valorisation des plantes aromatiques et médicinales du Moyen Atlas utilisées en phytothérapie et en industrie pharmaceutique	Pr. <i>Malika MAHJOUBI</i>	Nabil ADDANI	

Etude QSAR d'une série de molécules à base de sulfonamides 4-substitué-triazolyl nucléosides ayant une activité anticancéreuse	Pr. Mohamed EL OMARI	Mohammed JMILI (Inscription Conditionnée par l'avis du conseil du CEDoc)	
Matériaux vitreux à base de phosphates pour le stockage par chaleur sensible de l'énergie solaire thermique	Pr. Lahcen BIH	Meryem JERROUDI	
Electrolytes inorganiques à base de phosphate pour accumulateurs Li-ion	Pr. Lahcen BIH	Lhoucine NAANAAI	Rachid EL KHABCHI
Les phosphates vitreux convertisseurs de l'énergie solaire pour les serres agricoles	Pr. Lahcen BIH	Meryem BENZINEB	
Application de la biomasse dans l'adsorption de polluants organiques et minéraux	Pr. Fatima BOUKHLIFI	Abdelouahed AMAR	Nabil ADDANI
Développement et élaboration de nouveaux nanocomposites renforcés par des fibres naturelles	Pr. Fatima BOUKHLIFI/ Pr. Mohamed ALAMI	Chaimaa HADEY	Maria JABRI
synthèse des nanocomposites polymères/argiles : étude des propriétés mécaniques et thermiques	Pr. Fatima BOUKHLIFI	Maria JABRI	Abderrahim KALI (Inscription conditionnée par l'avis du conseil du CEDoc)
Valorisation des déchets agricoles dans le traitement des colorants des rejets de textiles	Pr. Fatima BOUKHLIFI	Ilyasse LOULIDI	Nabil ADDANI
Traitement des polluants organiques et minéraux par	Pr. Hamou AHLAFI	Aucun	

adsorption et par voie de catalyse			
Modélisation et simulation des paramètres physico-chimiques des eaux et des sédiments des cours d'eau marocains	Pr. Abdelaziz ABDALLAOUI	AUCUN	
Etude et modélisation de l'adsorption du phosphore sur les sédiments aquatiques marocains	Pr. Abdelaziz ABDALLAOUI	AUCUN	
Etude quantitative des relations structure-activité 2D et 3D combinée à la théorie de la DFT de diverses familles de composés organiques hétérocycliques de structures variées par les méthodes statistiques usuelles et les réseaux de neurones, Dicking moléculaire. Impact sur l'environnement.	Pr.M. Abdelaziz AJANA	Khalil EL KHATABI	1-Mohamed MAHJOUBI 2-Bahija NASSIRI
Etude théorique par modélisation moléculaire des réactions de cyclo-additions dipolaires-1,3 conduisant à des hétérocycles azotés et soufrés. Etude qualitative et statistique de l'activité biologique de molécules de structures variées. Corrélation structure-activité.	Pr.Abdelouahid SBAI	Mustapha EL HADJAOUI	1-Amal ROUA 2- Youness KHADDAM 3-Omar LOUAZNI
Mise en forme et caractérisation des supports plans membranaires à base de la zéolite. Application au traitement des effluents liquides industriels	Pr. Najib TIJANI	Ayoub TAHIRI	
Elaboration des supports membranaires à base de la zéolite et de l'argile pour le traitement des margines	Pr. Najib TIJANI	Adnane LAHNAFI	
mise au point et			

caractérisation de nouvelles couches minces déposées sur des supports céramiques à base d'argiles : application au traitement des rejets	Pr. <i>Najib TIJANI</i>	Sara BAYA	
Impact de la pollution industrielle sur la santé : caractérisation et traitement des effluents par différentes techniques expérimentales	Pr. <i>Lahcen MESSAOUDI</i>	Imane BENSOUDA	
Traitement des eaux usées à l'aide des membranes planes et tubulaires de micro et d'ultrafiltration, élaborées à partir des marnes de la région Draa-Tafilalet	Pr. <i>Najib TIJANI</i>	Mohammed MESSAOUDI	