

Liste des candidats retenus

Formation Doctorale : Sciences Physiques et Ingénieries

Laboratoire : Etudes des Matériaux Avancés et Applications

Sujet : Caractérisation expérimentale et modélisation numérique des matériaux polymères issues du procédé de fabrication additive

Directeur de thèse : RHANIM RAJAA

CNE	CIN	Nom et Prénom
11941075	DB24439	SARAH BAAYYAD

Sujet : Conception d'un nouveau système d'isolation pour le bâtiment : Modélisation et caractérisation du couplage multiphysique thermo-hygro-

Directeur de thèse : SAADANI RACHID

CNE	CIN	Nom et Prénom
J135546916	XA120653	OUSSAMA RAHMOUN

Sujet : Elaboration des NTCs fonctionnalisés par des molécules organiques pour les incorporer dans les cellules solaires organiques

Directeur de thèse : RAHMANI ABDELHAI

CNE	CIN	Nom et Prénom
1513019826	1513019826	BOUH HASSAN

Sujet : Etude de la conductivité thermique et électrique des nanostructures à base de carbone

Directeur de thèse : RAHMANI ABDELALI

CNE	CIN	Nom et Prénom
1412812025	ZT218457	NASSIRI MOUNIRE

Sujet : Etude des propriétés structurales, vibrationnelles et électroniques des nanotubes à base de phosphore : Fonctionnalisation et

Directeur de thèse : RAHMANI ABDELHAI

CNE	CIN	Nom et Prénom
1412014209	PA228760	MOHAMED EL BOUGHDAI

Sujet : Etude des propriétés structurales, électroniques et vibrationnelles d'hétérostructures de van der Waals : Graphene/Nitride de Bore Hexagonal: Applications aux électrodes des cellules solaires organiques.

Directeur de thèse : CHADLI HASSAN

CNE	CIN	Nom et Prénom
1412246578	HH240113	ABDESSAMAD EL KANOUNY

Sujet : Etude des propriétés vibrationnelles des nanotubes de silice SiO₂

Directeur de thèse : RAHMANI ABDELHAI

CNE	CIN	Nom et Prénom
1311039110	JZ5488	KERKOUCH EL KHADER

Sujet : Etude des propriétés électroniques et vibrationnelles du Nitride de Bore Hexagonal et de nanotubes de nitride de bore avec défaut.

Directeur de thèse : CHADLI HASSAN

CNE	CIN	Nom et Prénom
1513953579	D916764	SOUFIANE ELHADFI

Sujet : Etude numérique de l'amorçage et de la propagation des fissures de fatigue thermomécanique dans le rail.

Directeur de thèse : OUSSOUADDI OMAR

CNE	CIN	Nom et Prénom
1412360076	1412360076	ILHAM BESBESS

Sujet : Etude théorique par la méthode DFT des Nanomatériaux hybrides pérovskite/nanotube et pérovskite/Graphène pour le photovoltaïque

Directeur de thèse : CHADLI HASSAN

CNE	CIN	Nom et Prénom
Y130029902	JM67349	ABOUAIS ALI

Sujet : La gestion des risques du transport routier dans une chaîne logistique globale dans le cadre du développement durable.

Directeur de thèse : RAHMOUNE MILOUD

CNE	CIN	Nom et Prénom
1513930360	UC152109	IMANE MOUSSAOUI

Sujet : Étude des propriétés Thermiques et Optoélectroniques des nanotubes de carbone (SWCNTs) remplis par la molécule Caféine

Directeur de thèse : RAHMANI ABDELALI

CNE	CIN	Nom et Prénom
1311854824	D969221	ELFATIMY ANASS

Laboratoire : IISEI

Sujet : Conception d'un réseau de capteurs intelligents dédiés au contrôle des paramètres climatiques sous serres agricoles

Directeur de thèse : LACHHAB ABDESLAM

CNE	CIN	Nom et Prénom
M147020794	D892716	DADA CHAIMAE

Sujet : Modélisation, Commande et Optimisation d'un Système Multi-sources d'énergies renouvelables utilisé dans les réseaux intelligents «

Directeur de thèse : EL MALKI ZAKARIA

CNE	CIN	Nom et Prénom
1129628635	GJ27756	EL MADANI ZAKARIAE

Laboratoire : LASMAR

Sujet : Application de l'intelligence artificielle aux données expérimentales issues de mesures physiques sur des matériaux du patrimoine

Directeur de thèse : El Bakkali Abdelmajid

CNE	CIN	Nom et Prénom
1412922314	V330254	BOUNBAA MALAK

Sujet : Caractérisation physico-chimique de matériaux céramiques de l'architecture marocaine : diagnostic, aide à la restauration et modélisation

Directeur de thèse : EL AMRAOUI MOHAMED

CNE	CIN	Nom et Prénom
-----	-----	---------------

Sujet : Caractérisation physico-chimique de matériaux
céramiques de l'architecture marocaine :
diagnostic, aide à la restauration et modélisation

Directeur de thèse : EL AMRAOUI MOHAMED

CNE	CIN	Nom et Prénom
1412923049	V329808	DIOUANI YOUNES

Sujet : Conception des filtres SIW reconfigurables large
bande pour des systèmes de communications

Directeur de thèse : Bri Seddik

CNE	CIN	Nom et Prénom
2321925655	UB57422	ZANNI MOHA

Sujet : Conception et optimisation de la commande d'un
système hybride PV/EOLIEN

Directeur de thèse : Bri Seddik

CNE	CIN	Nom et Prénom
1129190646	1129190646	GOUAAMAR RADOUAN

Sujet : Contrôle de qualité des produits agroalimentaires à partir des images d'aliments prises par caméra fixes ou mobiles : Une approche fondée sur les techniques du Deep Learning

Directeur de thèse : OUNEJJAR YOUSSEF

CNE	CIN	Nom et Prénom
1513741996	CN28312	SEKHRA SALMA

Sujet : Détection de défauts dans les modules Photovoltaïque (PV) en utilisant le deep-learning

Directeur de thèse : EL AMRAOUI MOHAMED

CNE	CIN	Nom et Prénom
12862955	F544999	EDDEBBAGH NOUFISSA

Sujet : Développement d'un protocole analytique basé sur la physique expérimentale pour l'évaluation de la résistance au feu des bétons

Directeur de thèse : HADDAD MUSTAPHA

CNE	CIN	Nom et Prénom
M137503962	DO52445	AKRAM LAILA

Sujet : Développement de systèmes de conversion statique multiniveaux à haute efficacité énergétique

Directeur de thèse : OUNEJJAR YOUSSEF

CNE	CIN	Nom et Prénom
1513956691	D919283	ZAIZOUNE MAROUANE

Sujet : Etude de modélisation et de simulation d'un optocoupleur à base d'un OFET et d'une OLED : Application aux circuits logiques

Directeur de thèse : Bejjit Lahcen

CNE	CIN	Nom et Prénom
24744013	2624744013	ABDELMAJID.BOUHRIR

Sujet : Etude microstructurale et propriétés physiques de mortiers : expérimentation et modélisation

Directeur de thèse : KAMMOUNI ABDELKHALEK

CNE	CIN	Nom et Prénom
1412948212	D965075	OULIDA NOUHAILA

Sujet : Filled Polymer Nanocomposites Characterization

Directeur de thèse : Bri Seddik

CNE	CIN	Nom et Prénom
11941075	DB24439	SARAH BAAYYAD

Sujet : Modèle des transistors MOSFET et HEMTS

Directeur de thèse : Bri Seddik

CNE	CIN	Nom et Prénom
1412010349	PB236436	CHAIMAA ELBACHIRI

Sujet : Évaluation des propriétés magnétiques des systèmes nanométriques

Directeur de thèse : Bri Seddik

CNE	CIN	Nom et Prénom
2725938213	D252905	ASMAE TILALI

Laboratoire : LP2MS

Sujet : Conception de nouvelles pérovskites hybrides organiques-inorganiques pour des applications photovoltaïques: étude par la théorie de la fonctionnelle de la densité.

Directeur de thèse : BOUGHRARA MOURAD

CNE	CIN	Nom et Prénom
1412912577	D929233	OUALID BOUKIDI

Sujet : Etude de Nouveaux matériaux hybrides pour la conversion photovoltaïque : Modélisation et simulation de cellules solaires

Directeur de thèse : KHECHOUBI EI Mostafa

CNE	CIN	Nom et Prénom
2927076333	EA156456	SANA MAZOUAR

Sujet : Matériaux hybride organique inorganique : Etude des propriétés structurale, thermiques et thermoélectrique

Directeur de thèse : KHECHOUBI EI Mostafa

CNE	CIN	Nom et Prénom
25949755	V257925	ZIOUANI HAFIDA

Laboratoire : LP99

Sujet : Evaluation des codes de simulation Monte Carlo
par comparaison des distributions de dose en
radiothérapie

Directeur de thèse : KHALIS MOHAMMED

CNE	CIN	Nom et Prénom
9291097150	E495416	AIT ELAOUAM HASSAN

Sujet : Intensification du séchage des aliments par
ElectroHydroDynamique: Étude paramétrique par
approche CFD

Directeur de thèse : OUSEGUI ABDELLAH

CNE	CIN	Nom et Prénom
C130018400	C130018400	KARKAB MOHAMMED

Sujet : Production de froid par énergie solaire: Étude
énergétique de la réfrigération solaire (sorption et
adsorption)

Directeur de thèse : OUSEGUI ABDELLAH

CNE	CIN	Nom et Prénom
-----	-----	---------------

Sujet : Production de froid par énergie solaire: Étude énergétique de la réfrigération solaire (sorption et adsorption)

Directeur de thèse : OUSEGUI ABDELLAH

CNE	CIN	Nom et Prénom
1028946331	UB72954	BOUZYAN LAHCEN

Sujet : Étude d'un système d'acquisition et de commande d'un module d'analyse photométrique.

Directeur de thèse : TAHRI YOUSSEF

CNE	CIN	Nom et Prénom
1129010758	JM28720	BOUGHANIME ISMAAIL

Sujet : Étude des propriétés de transport d'un gaz dilué dans un écoulement de Poiseuille par la simulation directe de Monte Carlo.

Directeur de thèse : ALAOUI MOHAMMED

CNE	CIN	Nom et Prénom
1329973293	UA104752	OULAHOU YOUNES

Sujet : Étude expérimentale et théorique des propriétés physique des composites à base d'Argile et de fibres extraites de la plante d'Alfa.

Directeur de thèse : HACHEM EL KABER

CNE	CIN	Nom et Prénom
2624751670	CB236926	MOHAMMED EL KHALFAOUY

Laboratoire : OPTIMEE

Sujet : "Development and Implementation of RANDES: A Ransomware Detection System"

Directeur de thèse : BOULMANE LAHSEN

CNE	CIN	Nom et Prénom
15006610	D986815	AJANA EL MEHDI

Sujet : Caractérisation non-destructive des matériaux de construction : Analyse des signaux et traitement d images

Directeur de thèse : BAHICH MUSTAPHA

CNE	CIN	Nom et Prénom
M137516268	DN32003	ELALOUANI NOUHAILA

Sujet : Conception de vidéos pour l'apprentissage de connaissances médicales : effet du mouvement, de la segmentation et de la classification.

Directeur de thèse : ROUKHE AHMED

CNE	CIN	Nom et Prénom
1310800054	Z470998	BEL BOUHALI ABDELKARIM

Sujet : Conception et implémentation d'une commande MPPT de haute performance pour une chaîne de conversion photovoltaïque autonome

Directeur de thèse : EL ALAMI HASSANE

CNE	CIN	Nom et Prénom
2927444746	BB76203	BADII SOUFIANE

Sujet : Contribution à l'étude des amplificateurs hyperfréquences pour les systèmes de communication multistandard.

Directeur de thèse : LAHSAINI MOHAMMED

CNE	CIN	Nom et Prénom
2220615105	GA108382	EL HARDOUZI FAYCAL

Sujet : Détection et segmentation par voie optique de régions d'intérêt (de nature AVC et tumeur) dans des images cérébrales

Directeur de thèse : BOUZID ABDENBI

CNE	CIN	Nom et Prénom
2422275915	QB8488	ABDENNACER EL-OUARZADI

Sujet : Etude de l'effet de la structuration d'un matériau massif sur l'isolation thermique : Application au génie civil.

Directeur de thèse : LAHSAINI MOHAMMED

CNE	CIN	Nom et Prénom
M120022516	D918998	AHLAM ALAOUI

Sujet : Modélisation et reconnaissance active d'objets 3D de forme libre par réseaux de neurones

Directeur de thèse : ROUKHE AHMED

CNE	CIN	Nom et Prénom
12937120	D797606	CHERKAOUI EDDEQAQI MOHAMED

