

Doctorants inscrits en 6<sup>ème</sup> année de Doctorat

Sujet de recherche correspondant (autant de sujet que d'inscrit)	Noms & Prénom du Doctorant	CIN	CNE	Date de naissance	LIEU	Directeur de Thèse	E-Mail
--	----------------------------	-----	-----	-------------------	------	--------------------	--------

Physique : Sciences Physiques et Ingénieries

Etude des propriétés électroniques et vibrationnelles de nanotubes de carbone et dérivés avec défauts.	AIT ABDELKADER SIDI ABDELMAJID	VA 755 66	2198935983	02/01/1982	AIT SIDI BOUMOUSSA	RAHMANI	majidaitabdelkader@gmail.com
Propagation des fissures de fatigue dans l'acier inoxydable 304L.	AZOUGGAGH MOHAMMED	DB 155 25	2422946641	17/12/1983	AIT WARTINDI	OUSSOUADDI	azouggaghmed@gmail.com
Etude des propriétés magnétiques des systèmes de dimensions réduites.	BOUGHAZI BRAHIM	V 237 055	2422949713	10/04/1985	MOULAY YAKOUB	KEROUAD	brahim.boughazi@gmail.com
Adaptation d'un algorithme de recalage rigide à l'identification des empreintes digitales.	BOUTAHRI MOSTAFA	D 709 535	9997994448	09/11/1980	MEKNES	BOUZID	boumost_1980@hotmail.fr
Etude des propriétés structurales, électroniques et optiques des matériaux hybrides de type Perovskite multifonctionnels : confrontation entre calculs théoriques et résultats expérimentales.	EL MRABET RAJAE	D 667 110	9997914431	26/11/1980	MEKNES	BELAARAJ	rajaemaster@gmail.com
Conception et modélisation d'une antenne planaire à microruban.	HAMDAOUI MOHAMED	UA 66196	2220982513	24/06/1983	TEZAGUAGHIN TENJDAD	ROUKHE	hamdaoui 83@gmail.com
Etude des propriétés de transport d'un gaz dilué par la méthode DSMC.	HSSIKOU MOHAMED	V 233 737	2321924482	01/04/1984	TIQAJOUINE	ALAOUI	hssikoumed@gmail.com
Vers une ingénierie de matériaux hybrides de type Pérovskite multifonctionnels : synthèse et étude des propriétés structurales, thermiques, optiques et électroniques : approche expérimentales et théoriques.	KASSOU SAID	UC 989 54	2320984819	18/11/1983	TAOUS	BELAARAJ	said.kassou@du.uni.ac.ma
Etude de marbres du Maroc. A la recherche d'indicateurs de provenance.	KHRISSI SALAM	UC 107619	2321936963	05/05/1985	OULAD LIMAM RISSANI	HADDAD	khriissi_salam@hotmail.com
Etude de l'impact des métaux lourds des eaux usées sur des plantes maraichères, par des méthodes	LAAZIRI ABDELHAK	D 620611	9999967613	19/10/1978	AIN JEMAA	KHALIS	abdelziri77@gmail.com

spectrométriques d'analyses.							
Contribution à l'étude du problème de la tenue en fatigue des rails du chemin de fer.	NEBGUI ABDELLAH	UC 122609	2624921540	05/02/1988	HAY RGA ER-RISSANI	OUSSOUADDI	ounebgui@gmail.com

## Chimie : Matériaux, Ingénieries Moléculaires et Environnement

Synthèse et caractérisation des ligands salenes, aines et de leurs complexes des éléments de transition.	AHMAMI EL MOSTAFA	V90706	9191714987	1972	KHENIFRA	EL AMANE	ahmamimostafa@gmail.com
Contribution à la valorisation de trois plantes aromatiques et médicinales ; Mentha polugium. Juniperus pheonicea et juniperus oxycedrus.	AMALICH SMAIL	VA68039	2098936135	24/02/1980	AGOUDIM	ZAIR	amalich80@gmail.com
Synthèse et caractérisation de quelques complexes inorgano-organo-argileux. Etude de leurs propriétés adsorptives et photocatalytiques.	DAOU IKRAM	D929130	2523978996	01/06/1986	MEKNES	ZEGAOUI	ikram.chimie@gmail.com
Etude des formes du phosphore et de leurs relations avec les caractéristiques physico-chimiques des sédiments superficiels de la retenue du barrage Sidi Chahed - région de Meknès.	DEHBI ALI	D712593	2299957331	26/01/1981	AIT BLAL	ABDALLAOUI	dehbialf@gmail.com
Etude des formes du phosphore et leurs relations avec les caractéristiques physico-chimiques des sédiments superficiels des principaux oueds de la région de Meknès.	HIND OMARI	DA61669	2525956330	01/01/1986	IRKLAOUN	ABDALLAOUI	omari.hind@gmail.com
Elaboration et caractérisation de nouvelles membranes électrolytes polymères solides à base de l'alcool de polyvinyle, du polyvinylpyrrolidone d'acide sulfosuccinique, de silice et d'hétéropolyacides pour les piles à combustible.	MAAROUF SAID	D460183	8787407574	1966	DKHISSA	GUENOUN	msaidmaarouf576@gmail.com
Elaboration et caractérisation de Nanocomposites Polymères/Hydroxydes doubles lamellaires (HDLs).	MEKDAL SOUMIA	D937547	2422939106	19/05/1986	MEKNES	BENNANI	soumiyamek@gmail.com

## Biologie : Sciences Biologiques et Applications

Lithiase urinaire, épidémiologie, exploitation et phytothérapie.	EL LEKHLIFI ZINEB	D 812 509	2523976891	08/02/1987	SBAA AYOUN	LAZIRI	z.elekhlifi@gmail.com
Impact du traitement et de revalorisation des déchets slides sur ledéveloppement durable au Maroc : étude de cas sur la ville de Menkès.	KELKOUL DRISS	D 612 283	8787409188	30/06/1966	MEKNES	ZINE	kelkoulriss.bird@gmail.com
Evalutation et maîtrise du risque des mycotoxines dans la filière céréalière dans la région de Meknès.	MANSOURI AOUATEF	D 556 901	9795952491	17/09/1978	TAOUNATE	HAJJAJ	aouatef.mansouri@yahoo.fr
Caractérisation physico-chimique du Lixiviat : cas des décharges Fès et Meknès.	MEJRAOUA ZAKARIA	CB 886 36	9996787099	07/07/1979	FES	ZINE	zaki.mejraoua@gmail.com
Contribution à l'étude de deux pathogènes fongiques émergents associés à la mucoviscidose : Scedosporium apiospermum et Rasamsonia argillacea.	MOUHAJIR ABDELMOUNAIM	DA 59 444	2421923003	18/06/1984	AZROU	ZOUHAIR	abdelmounaim.mouhajir@gmail.com
Evaluation et maîtrise du risque de la patuline des pommes chez les espèces Penicillium expansum.	RHARMITT SANAË	D 851 050	2523972823	21/08/1986	MEKNES	HAFIDI	rharmitt_sanae@hotmail.com

## Géologie : Géosciences Fondamentales et Appliquées

Les ressources minérales et géo-matériaux de construction dans la région de Meknès-Tafilalet dans le cadre de la régionalisation avancée.	BENBAQQAL HICHAM	D 508 771	9391973431	23/11/1974	MEKNES	MASROUR	hichambenbaqqal@gmail.com
Impact de la variabilité climatique sur l'occupation et l'utilisation du sol sur les ressources en eau : cas du bassin versant d'Inaouène.	BOUDAD BRAHIM	C 487 652	9492822645	30/08/1975	TAMSIN	SAHBI	brahimbd@gmail.com
Le Quartenaire de la Haute et Moyenne Moulouya (Midelt-Ksabi, Maroc).	GRETAA MOSTAFA	D 368 752	8888922789	03/03/1967	MEKNES	EL KAMAR	gretamostapha@hotmail.com
Nature e origine des matériaux de cnstruction et des céramiques des sites antiques marocains : cas du site de Rirha (Sidi Slimane, Maroc).	KHALKI CHARIFA	UB 616 80	2421935318	20/08/1984	ER-RICH	MAHJOUBI	khalficharifa@gmail.com
Application des techniques de l'intelligence artificielle pour la prédiction de la qualité des eaux souterraines. Cas de la nappe Souss-Massa-Maroc.	MANSSOURI TAJEDDINE	D 516 195	9896972258	15/10/1978	MEKNES	SAHBI	t.manssouri@yahoo.fr
Evolution diagnétique des formations jurassiques des Rides sur-rifaines.	MOHAMED ERRAGRAGUI	N 220 737	2220081086	13/02/1983	JAMAA ABZOU	MASROUR	erragragui1983@gmail.com

