

NOM	PRENOM	Date de	ENCADRANT	SUJET			
MOUHIBI	Rokaya	40872	ZAHOUILY	Modélisation et formation des produits d'intérêt industriel			
BEZZA	Mohamed	41027	EL MOUSSAOUI	Commande et optimisation d'une source éolienne			
MANDAR	Meriem	41069	BOULMAKOUL	Intelligence distribuée-microstimulation des piétons virtuels			
KETTANI HALA	Mohamed	41174	ENNAJI	Caractérisation moléculaire d'Erwinia carotovora: Etude é			
DEHBI	Oussama	41251	AKSSIRA/AADIL	Synthèse de nouveaux dérivés pyrido-pyrimidiniques et c			
FALIH	Noureddine	41286	BOULMAKOUL/RAMDANI	Meta-processus meta-organisation: Analyse larsicielle du			
EL BOUAKHER	Abderrahman	41356	AKSSIRA/AADIL	Synthèse de nouveaux pyrido- diazepines			
KARKOURI	Mohammed	41447	ZAHOUILY	Valorisation et recyclage des déchets des équipement élé			
NADIFIYINE	Saloua	41454	AMINE	Développement de nouvelles methodes d'analyse enzym:			
MOUALLIF	Mustapha	41538	ENNAJI	L'infection par les virus de l'Hépatite B et C (HBV) (HCV) e			
ERRAIS	Mohammed	41545	RAMDANI/BELLAFKIH	Etude de la qualité de sevice dans les Ip multimedia subsy			
SABIR	Mustapha	41552	ENNAJI	Etude de la charge en vibrio de l'environnement marin et			
ELKAROUNI	Kamal	41552	SAJID	Simulation numérique des problèmes de réaction-diffusio			
RIADI	Yassine	41559	LAZAR/MAMOUMI	Application d'un biocatalyseur ABM dans la synthèse des			
TEBBAA	Mohammed	41580	AKSSIRA/ EL HAKMAOUI	Transformation hémisynthétique des constituants majori			
TAI	Jalila	41587	BENCHEKROUN	Enquête Epidémiologique de la légionélose et prévalance			
EL HOUSSAINI	Souad	41601	BADRI	Développement d'un système intégré de télécommunicat			
AZZALLOU	Rachid	41601	LAZAR/MAMOUMI	Valorisation des ressources naturelles marocaines (cas d'			
MOUMAD	Khalid	41601	ENNAJI/KHYATI	Etude de la modélisation des gènes supresseurs de tume			
LAHBY	Mohamed	41608	ADIB	Etude des performances des communications mobiles da			
SLIMANI	Rachid	41614	LAZAR/EL HADDAD	Recherche de nouveaux systèmes analytiques en sciences:			
BAHATTI	Lhoussain	41615	ZAZOUI/BOUATTANE	Reconnaissance et classification des primitives en vue de			
NAJI	Abdelwahab	41615	RAMDANI	Système intelligent pour la formation à distance			
BAHA	Warda	41622	ENNAJI/BENNANI	L'hépatite virale B au Maroc, aspect épidémiologique et r			
MRANI ALAOU	Meryem	41622	HMYENE/OUARZANE	Caractérisation physiologique et moléculaire de la toléran			
HAMLICH	Mohamed	41622	RAMDANI	Fouille de données et aide à la décision dans le domaine r			
AMRANI HASS	Hanaa	41622	FECHTALI/EL ANTRI	Cancer digestif lié à l'Helicobacter pylori			
DALIMI	Mohamed	41626	ZAKARIA	Modélisation des facteurs de dépression de la pollution a			
EL JOURMI	Laïla	41628	EL ANTRI	Evaluation de la qualité du milieu littoral du grand casabl			
SAAFADI	Laïla	41632	MOUHIR	Gestion et techniques de traitement des déchets hospital			
MOUJABBIR	Mohammed	41632	RAMDANI	Plate forme pour l'échange des données électroniques (fa			
HAJJAMI	Kaoutar	41634	ENNAJI/COHEN	Réutilisation des eaux usées épurées pour l'agriculture : F			
LAKRAFLI	Hicham	41634	ALBIZANE	Valorisation des déchets solides			
TINAK EKOM	Danielle Chris	41634	BENCHEKROUN	Transformation génération de blé par les gènes qui confè			
QMICHOU	Zineb	41635	ENNAJI	Etude des variations génomiques des gènes E6, E7 et L1 c			
BOUKHARTA	Mohamed	41635	ENNAJI	Caractérisation sero-épidémiologique et moléculaire des			
LEGHROUDI	Driss	41636	RAMDANI/MOUMKINE	Conception et modélisation d'une architecture de gésior			
MOUMOU	Mohamed	41636	AKSSSIRA	Etude phytochimique et biologique des métabolites seco			
AL-SAREM	Mohammed H	41713	RAMDANI/BELLAFKIH	Télé enseignement adaptatif et intelligent			
EL AMRANI	Amal	41762	ENNAJI	Implication de la protéine P53 et des 2 virus MMTV et HP			
SADIK	Chaouki	41797	ALBIZANE	Synthèse des produits réfractaires légers à base de schist			
KHALIL	Mohammed	41909	ADIB	Amélioration des performances du tatouage audio dans l			
OUALI ALAMI	Fatima-Zahra	41909	MOUHIR	Epuration et réutilisation des eaux usées			
HAIMEUR	Adil	41964	MESKINI	Etude de l'effet de l'huile d'argan sur la fonction plaquett:			
AMINE	Abdelaziz	41986	ZAZOUI	Influence de la jonction tunnel sur les performances des c			
REBBANI	Ahmed	41993	ZAZOUI/BOUATTANE	Transcription des enregistrements musicaux et leur comp			
AIT SIDI MOU	Abdelaziz	41993	EL RHAZI/OURZANE	Caractérisation des électrodes modifiées par des produits			
ELAMMARI	Mustapha	41993	RAMDANI/EL KHOUKHI	Contribution à la modélisation probabiliste de l'apprentis			

EL YADINI	Meriem	41995	AZEQOUR	Etude et caracterisation des gènes de tolérance à la sécheresse
FILALI	Hassan	41999	ABOUDKHIL	Prédisposition génétique à la tuberculose
MAMOUMI	Mohamed	41999	ZAHOUILY	Développement d'une expertise concernant les spécificités des nanotubes de carbone support de nano-catalyseurs: a
LEMAANNI	Asmae	42000	ZAHOUILY	les nanotubes de carbone support de nano-catalyseurs: a
ES-SETTE	Nargys	42000	MELLOUKI	Phlébovirus: Epidémiologie moléculaire et étude sérologique
ILOU	Imane	42002	SOUABI/ DIGUA	Traitement des rejets industriels de tanneries
ZRO	Khalil	42002	ENNAJI	Caractérisation moléculaire du virus de la variole ovine au Maroc
EL OUARDI	Abdelmoula	42002	ENNAJI	Caractérisation phénotypique et moléculaire de bactéries
KARIM	Lamia	42018	BOULMAKOUL	Géo-sémantique analytique des trajectoires des objets mobiles
BESRI	Zineb	42049	BOULMAKOUL	les réseaux spatiaux multimodaux dynamique: Analyse spatiale
CHAOUKI	Iman	204/06	MOUHIR	Analyse critique du fonctionnement des stations d'épuration
SBII	Siham	42200	ZAZOUI	Apport dynamique des données de l'ozone autour de la tannerie
ZAKI	Mohamed	42210	AKSSIRA/ELHAKMAOUI	Recherche des molécules bioactives à partir des plantes riches en polyphénols
BELMEKKI	El Mostafa	42266	BOUAOUDA/BELLAFKIH	La sécurité dans les réseaux NGN
ABOUL-HROU	Soumia	42275	ZAHOUILY	Valorisation de la biomasse de l'industrie sucrière : Fibres et
AMADINE	Othmane	42301	ZAHOUILY	Caractérisation et développement de nouveaux nanomatériaux
DKHIS	Abdelghani	42301	MOUHIR	Impact technique et socioéconomiques des subventions agricoles
EL ALAOUI	Chaymae	42332	FECHTALI	Etude des mécanismes cellulaires et moléculaires des adaptations
RATTAL	Salma	42390	BADRI	Etude et développement de techniques des signaux multiples
ATTAR	Aisha	42403	AMINE/ENNAJI	Contribution au développement d'un biocapteur immuno-sensibilisé
TBER	Zahira	42405	HAKMAOUI/AKSSIRA	Synthèse de pyrolobenzodiazépine
BELAROUCI	Rabia	42406	AKSSIRA/HAKMAOUI	Synthèse et étude d'activité biologique de pyrazolopyrimidines
FAQUIHI	Hind	42408	AIT MHAND/ENNAJI	Etude des marqueurs moléculaires et expression génétique de
MANSOURI	Khalifa	42410	BOUATTANE	Contribution à la mise en œuvre des approches temps réel
MAATI	Houda	42427	ZAHOUILY	Caractérisation et développement de nouveaux nanomatériaux
GRIRATE	Hind	42434	ELMCHAOURI	Mise en évidence et étude des électrodes modifiées par les
ABDOUL-HAF	Halassi Bacar	42447	TAIK	Radial Basis Functions Alternative Solutions to shallow Water
MADINZI	Abdelaziz	42448	SOUABI	Modélisation des résultats de traitement des rejets industriels
SNIK	Asmae	42462	ZAHOUILY	Développement de nouveaux catalyseurs nanostructurés
BENHESSOU	Mustapha	42471	BENCHEKROUN	Recherche des souches virales et des mutations de la P53
RHALLABI	Naima	42511	MELLOUKI	Epuration des eaux usées domestiques au Maroc par technologies
ESSAMLALI	Younes	42525	ZAHOUILY	Développement et caractérisation de nouveaux catalyseurs
STOUR	Laila	42539	SOUABI	Changement climatique : Approches d'atténuation et d'adaptation
KHATIB	Hamza	42552	YEZNASNI	Etude expérimentale et numérique de la nocivité des défécations
TOUNSADI	Hanane	42580	Khalidi	Valorisation des noix de maïs par leur activation en charbon
MINT MOHAM	Tfeila	42651	SOUABI	Traitement des eaux potables
MAHJOUBI	Fatima Zahra	42706	KHALIDI	Performance du charbon actif préparé par modélisation à l'échelle
GBEHE	Ory Serge Tan	42707	EL KHLIFI	Etude de l'écrasement de films fluides à rhéologie complexe
ALAOUI BOUK	Meryem	42714	EL HAKMAOUI/AKSSIRA	Recherche des molécules bioactives à partir des plantes riches
KOUDDANE	Noufissa	42721	MOUHIR	Utilisation des pigeons et moineaux comme bio indicateurs
TAIEK	Taha	42728	EL ANTRI	La valorisation des déchets industriels pour une protection
ARBA	Youssef	42728	HARTITI	Etude et caractérisation de matériaux semi-conducteurs en
ZOUHEIR	Yassine	42728	FECHTALI	L'analyse moléculaire des gènes inhibiteurs des kinases de
AKBLI	Mouna	42730	MELLOUKI	Contribution à la valorisation de la phytothérapie marocaine
FAOUZI	Fatimaezzahra	42731	CHAAIR/DIGUA	Elaboration d'un biomatériau pour le traitement de l'ostéoporose
SKHOUNI	Othmane	42732	EL MANOUNI	Préparation et caractérisation de matériau semi-conducteur
BAZINE	Siham	42733	KHOMRI	Etude de l'électrodeposition des semi-conducteurs en solution
FAYOUD	Nour-Elhouda	42735	ALAMI	Filtration des eaux usées chargées par des polluants sur les
ABOURI	Meriem	42735	SOUABI/BAHLAOUI	Etude de la pollution générée par les tanneries et techniques
DANOUN	Karim	42784	ZAHOUILY	Extraction et valorisation des substances organiques à partir

EL MIRI	Nassima	42812	ZAHOUILY	Développement et étude des matériaux bio-composite à
EL KHACHAB	Mohamed	42823	KERAK	L'impact de l'intégration des systèmes de management q
FILAH	Said	42850	MOUHIR	Evolution passé et projection des événements extrêmes
ACHIOU	Brahim	42875	OUAMMOU/ALAMI	Elaboration et caractérisation des membranes céramique
AKCHICHE	Omar	42880	KHADIR	Primalité, factorisation des grands nombres et applicatio
LAGHRABLI	Salem	42917	EL KHLIFI	Etude et modélisation de la lubrification des paliers hydr
AMMAIH	Youssef	42923	HARTITI	Réalisation de couches minces d'oxydes d'étain SnO2 et c
DKHICHI	Fayrouz	42926	OUKARFI	Identification et commande des systèmes dynamiques. M
SABER	Nadia	42926	MESTARI	Optimisation du routage multicast dans les réseaux de co
EL JAAFARI	Amal	42928	EL ANTRI/BOUTALEB	Utilisation de nouveaux biomatériaux d'origine halieutiq
ASSOU	Mohammed	42931	SOUABI/DIGUA	Modélisation par les plans d'expériences des systèmes ér
KHATABY	Khadija	42934	ENNAJI/ELHARRAK	Evaluation de la pathogénicité et de l'immunogénicité de
JOUNDY	Youssef	42938	TAIK/ALLALI	Analyse et simulation numérique de problèmes à paramè
EL KOUARI	Youssef	42945	OUKARFI	Optimisation du routage multicast dans les réseaux de co
LOUBIDI	Mohammed	43007	AKSSIRA	Synthèse et réactivité des bicyclics imidazo [1,2-a] imidaz
KHOUIL	Meryem	02/10/	MESTARI	Réseaux de neurones pour la détection de collisions et lo
TIJANI	Amal	43036	CHAFFOUI	Caractérisation par essais statiques des mécanismes d'en
SALHI	Loubna	43036	TAIK	Analyse et simulation numérique de quelques problèmes
EL BASRI	Miloud	43050	EL RHAZI	Elaboration et caractérisation de nanocomposites pour l'
ZAZI	Khalida	43064	ZAZOUI	Modélisation et simulation des cellules photovoltaïques s
KHIAT	Azeddine	43076	BAKKOURY/EL KHAILI	Contribution à l'étude et la virtualisation des mécanismes
DAROUICH	Asmaa	43078	DOUZI/KHOUKHI	Elaboration d'un système d'apprentissage automatique a
EL OUAHABI	Imane	43078	LAZAR/EL HADDAD	Elaboration de nouveaux biomatériaux : Etude de l'adsor
AGLAGUEL	Ayoub	43090	ABDELGHAFAR/BOUSFIHA	Détermination du profil immunogénétique des neutropér
EL OMARI	Hanane	43092	OUAMMOU / BENNEZHA	Elaboration et caractérisation de membranes céramiques
AMEUR	Afaf	43098	RHALLABI/ENNAJI	Étude de la diversité génétique via l'Analyse de Multi Loc
ABID	Ounasser	43098	KHADIR	Etudes des méthodes de chiffrements et de cryptanalyse
JGHALEF	Boubker	43098	CHAKIR	Contribution à l'étude des impacts des activités anthropic
EDDAQAQ	Fatna	43099	DIGUA/DANI/LEKHLIF	Performance de traitement des eaux de surfaces par le pi
ETTANFOUHI	Jaouad	43099	KHADIR	Contribution aux algorithmes de cryptographie à clé publ
BENCHARA	Fatéma zahra	43105	OUAJJI/YOUSSFI	Modèles de machines virtuelles massivement parallèles e
SALIH	Fatima Ezzahr	43110	EL RHAZI/ OUARZANE	Elaboration et caractérisation de différents composites P
LAHSSAINI	Slimane	43116	IDRISSI/HAFIDI	Traitement et valorisation agricole des boues agroindustr
QUADOURI	Asmaa	43117	MOUHIR	Déchets médicaux et pharmaceutiques liquides au Maroc
EL HARRAD	Loubna	43134	AZIZ AMINE	Development of amperometric biosensors based on enzy

el.							
els							
l'électrophysiologie, et signalisation cellulaire							
diazaniques d'activité thérapeutique							
système d'information							
lectronique ste électriques							
atiques							
t leur pathogenie							
ystème dans le référentiel NGOSS de TMForum: Etude des scénarios avec TVoD et ToIP							
des bivalves sur la cote mediteraniène et analyse de risques micribiologiques aux vibrions pathogènes dans les biva							
on avec hydrodynamique							
molécules nucléosidiques.							
taires du cèdre: synthèse catalytique et classique et étude d'activité biologique des produits obtenus							
e de Legionella premophila dans les eaux chaudes sanitaires au Maroc							
tion pour l'automation de la surveillance du réseau routier							
argile) application à la synthèse des molécules à visée therapeutique							
eurs (GST) et des gènes viraux de virus Epstein bari dans le cas du cancer du nasopharynx							
ns un environnement réseaux multi-accès							
s séparatives des espèces chimiques organiques et inorganique en milieux aqueux							
e régénération musicale par alphabets personnalisés et évolutifs							
moléculaire							
nce au stress selim chez les plantes à intérêt économique.							
médical							
tmosphérique et souterraine au Maroc							
anca: Approches biochimiques et moléculaires							
ières							
acture électronique...)							
performance d'élimination des oeufs d'helminthes et évaluation des risques pour le consommateur							
rent la tolérance à la séchresse.							
le l'HPV 16 et 18 dans le cancer du col de l'utérus de femmes marocaines							
virus grippaux chez les équides au Maroc							
i des environnements de réseaux hétérogènes multiservices							
ndaires du genre thapsia du maroc							
V dans le cancer du sein.							
es alumineux, perlite et pouzzolane.							
e domaine EMD par les modulations informées multiporteuses à étalement de spèctre							
aire chez les patients dyslipidemiques:recherche de l'effet antiagrégant et exploration du mécanisme d'action dans							
cellules solaires multijonction							
pressions par apprentissage des modèles étendus des instruments et de leur alphabet							
s telsque le khol et le takaouat par les techniques voltampèrométriques							
sage de l'apprenant en interaction avec un (EIAH) Environnement informatique pour l'apprentissage humain							

resse chez une population TILLING							
ions et le contrôle de la farine							
pplication en chimie fine							
que dans deux foyers au Maroc							
u Maroc							
; pathogènes Emergeantes dans les eaux de puits.							
obiles: méta-modélisation et services <<web>> spatiaux pour l'analyse et la visualisation temps réel							
atiale et algèbre de requêtes							
ion des eaux usées domestiques, par lagunage.							
ropopause pour la prévision météorologique							
médicinales et aromatiques du Maroc							
: nanocelluloses							
ériaux à base de phosphate naturel marocain: Synthèse de molécules à haute valeur ajoutée							
agricoles sur les ressources an eau de la région d'Elhajeb							
aptations physiologiques aux environnements extrêmes							
imédia (vidéo et la voix) sur IP. Application aux systèmes des télécommunications de la nouvelle génération							
-enzymatique et approche nono tchnologique pour la caracterisation des virus enterique dans des échantillons ali							
idine							
ues de la virulence du pectobacterieum sp.							
el dans les systèmes informatiques distribués : etude de l'ordonnancement dans les systèmes temps réel et de l'inte							
ériaux à base du phosphate: Préparation de nouveaux matériaux nanostructurés							
es argiles pour l'électroanalyse des métaux							
ater Equations							
triels.							
impliquées dans le cancer ovarien chez les femmes marocaines							
nologie de bassins à haut rendement : optimisation et valorisation des sous-produits de la STEP							
irssolides nanosaturés: Réaction multicomponent							
laptation - Cas du Maroc							
auts dans les structures sudées avec prise en ciompte des contraintes résiduelles							
on actif: application au traitement des métaux lourds et des colorants.							
i base des sieurs du bois vis-à-vis des polluants de l'industrie de pétrochimie.							
exe en présence d'un mileu poreux déformable par la méthode d'homogénéisation							
médicinales et aromatiques du Maroc							
rs dans l'évaluation de la qualité de l'air de la ville de mohammedia et son environnement immédiat							
n durable de l'environnement							
n couches minces pour application photovoltaïque.							
épendantes de cycline (CDK), p15, p18 et p19 dans le cas du cancer du col d'utérus au Maroc							
ine en milieu urbain : Etude ethnobotanique dans la ville de Casablanca et évaluation de l'activité antimicrobienne							
éoporose							
eur à bande intermédiaire en couches minces en vue de réaliser une cellule solaire de troisième génération.							
rtion							
es membranes céramique.							
ues de traitement							
rtir des plantes marocaines							

base de la biomasse végétale					
qualité, sécurité et environnement sur la performance des entreprises marocaines : cas d'intégration du risque des p					
au Maroc à partir des modèles climatiques régionaux à haute résolution					
is de microfiltration et d'utilisation à base de la pouzzolane naturelle					
à la cryptographie à clés publiques.					
odynamiques de dimensions finies par ferrofluide en régime statique					
le zinc ZnO par Sol-Gel associé au spin-coating pour les applications photovoltaïques et détection de gaz					
mise en œuvre par les réseaux de neurones					
mmunication par les réseaux de neurones artificiels en temps fixe					
ie comme garnissage dans les bioréacteurs à lit mobile (MBBR) dans le traitement des effluents de l'industrie laitièr					
nergétiques et environnementaux					
nouvelles souches du virus de la bronchite infectieuse aviaire émergentes et réémergentes au Maroc : Développen					
tres critiques : Cas de l'exploitation					
mmunication par les réseaux de neurones artificiels en temps fixe					
ole et imidazo[1,5-a] à visée thérapeutique					
calisation de contacts des polyèdres convexes					
dommagement d'un câble métallique soumis à des dégradations artificielles, corrosives et combinées – Etude expé					
de réaction-diffusion issus de la polymérisation frontale					
oxydation électrocatalytique du méthanol					
simples et multijonctions et dimensionnement d'une installation connectée au réseau					
s de la qualité de service dans les réseaux hétérogènes Sans fil					
daptatif utilisant l'oculométrie					
option des polluants organiques et de l'activité microbiologique					
ries congénitales au Maroc					
s planes de microfiltration à base d'argiles Marocaines et d'ultrafiltration à base d'oxyde de zirconium					
us de VNTR (Variable Nucleotides Répétés en Tandem) des populations d'Erwinia amylovora et essai de lutte biolog					
en cryptographie à clé publique					
ques sur la qualité des eaux souterraines dans le bassin côtier de l'Oualidia					
rocédé d'électrocoagulation-électroflottation dans une cuve agitée et un réacteur airlift à boucle interne					
iques					
nt distribuées basées sur les agents mobiles et des micro-services					
olymère/ Bismuth/Zéolite/Liquide ionique : Application à la détection des métaux lourds et des pesticides					
ielles issues du raffinage des huiles végétales : Cas de la Société Lesieur Cristal					
: Cas de l'Hopital Ar Razi du Centre Hospitalier Universitaire Mohammed VI de la ville de Marrakech					
me inhibition					

mentaires et de l'environnement au Maroc

ropriabilité des systèmes d'information

des déchets du bois de Thuya de la ville d'Essaouira

