جامعة شعيب الدكائي NARK"، NS

Université Chouaïb Doukkali

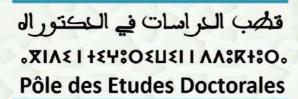
التسجيل بالسنة الأولى من سلك الدكتوراه

يجب على المترشح المقبول للتسجيل في سلك الدكتوراه بجامعة شعيب الدكالي تسجيل دخوله عبر حسابه بالمنصة الالكترونية لمركز الدكتوراه (/http://ced.ucd.ac.ma) قصد الاطلاع على المعلومات المتعلقة بالمشرف على أطروحته وعلى بنية البحث المستضيفة له وكذا الوثائق المكونة لملف تسجيله الذي يجب إعداده ووضعه لدى مصلحة الدكتوراه بالمؤسسة المُوَطِّنة لتكوين دكتوراه. ويتكون هذا الملف من الوثائق التالية:

- طلب التسجيل موجه لرئيس المؤسسة موقع من طرف المترشح والمشرف(يَن) على الأطروحة والمسؤول عن بنية البحث؛
- استمارة التسجيل (يتم تحميلها من موقع مركز الدكتوراه) معبأة بالحاسوب وموقعة من طرف الطالب والمشرف(يَن) على الأطروحة والمسؤول عن بنية البحث؛
- الاستمارة الوصفية لمشروع بحث الدكتوراه (يتم تحميلها من موقع مركز الدكتوراه) معبأة بالحاسوب وموقعة من طرف الطالب والمشرف(يَن) على الأطروحة والمسؤول عن بنية البحث؛
 - تصريح بالشرف الدكتوراه (يتم تحميله من موقع مركز الدكتوراه) معبأ بالحاسوب وموقع من طرف الطالب والمشرف(يَن) على الأطروحة والمسؤول عن بنية البحث؛
 - نسخة من شهادة البكالوريا الأصلية تحمل خاتم سنوات الإجازة والماستر؛
 - نسخة من دبلوم الإجازة؛
 - دبلوم الماستر الأصلي مع نسخة منه؛
 - مرسوم معادلة الدبلومات الأجنبية أو الخاصة؛
 - نسخة من كشف النقط لسنوات الإجازة والماستر؛
 - نسخة من بطاقة التعريف الوطنية؛
 - عقد الازدياد؛
 - 2 صور فوتوغرافية حديثة مع صورة على دعامة رقمية؛
 - شهادة عمل بالنسبة للمزاولين لنشاط مهني أو شهادة تثبت عدم ذلك بالنسبة لغير المزاولين له؛
 - استمارة طلب المنحة الخاص بالطلبة المغاربة غير الموظفين وغير المأجورين وغير المزاولين لأي نشاط مدر للدخل؛
 - استمارة إضافة مشرف ثاني من خارج الجامعة، إذا وُجِد (يتم تحميلها من موقع مركز الدكتوراه).
 - بالنسبة لميثاق الأطروحة، سيتم إخبار المترشحين المقبولين بموعد لاحق قصد تعبئته وتوقيعه من قِبل جميع الأطراف المعنية.

فترة التسجيل الإداري:

- بالنسبة للمقبولين: 26 و27 أكتوبر 2023 (من 9 صباحًا إلى 12 ظهرًا؛ من 3 زوالا إلى 6 مساءً) و28 أكتوبر 2023 (من 9 صباحًا إلى 1:00 زوالا).
 - قائمة الانتظار: 30 أكتوبر 2023 (من 9 صباحًا إلى 12 ظهرًا؛ من 3 زوالا إلى 6 مساءً).
 - مكان التسجيل: مصلحة الدكتوراه بالمؤسسة المُوَطِّنة لتكوين دكتوراه.





Inscription en 1ère année du cycle doctoral de l'UCD

Le candidat admis à l'inscription au cycle doctoral à l'UCD doit se connecter via son compte sur le site du CEDoc-UCD (http://ced.ucd.ac.ma/) pour consulter les informations concernant le directeur de thèse, le laboratoire d'accueil et les documents constituant le dossier à préparer et déposer auprès du service de doctorat de l'établissement où la formation doctorale est accréditée. Ces documents sont :

- Demande adressée au Chef de l'établissement d'inscription en doctorat signée par le doctorant, le directeur (et le co-directeur) de thèse et le responsable de la structure de recherche d'accueil à l'UCD;
- Fiche d'inscription (téléchargeable du site du CEDoc-UCD) dûment renseignée et signée par le doctorant,
 le directeur (et le co-directeur) de thèse et le responsable de la structure de recherche d'accueil à l'UCD;
- Fiche descriptive du projet de thèse (à télécharger du site du CEDoc-UCD) dûment renseignée et signée par le doctorant, le directeur (et le co-directeur) de thèse et le responsable de la structure de recherche d'accueil à l'UCD;
- Engagement sur l'honneur (à télécharger du site du CEDoc-UCD) dûment renseigné et signé par le doctorant, le directeur (et le co-directeur) de thèse et le responsable de la structure de recherche d'accueil à l'UCD;
- Copie du Baccalauréat ;
- Copie du diplôme de Licence (ou équivalent);
- Originale et copie du diplôme de Master ou équivalent ;
- Arrêté de l'équivalence pour les diplômes étrangers ou privés reconnus par le ministère de tutelle;
- · Copie des relevés des notes obtenues durant tout le cursus universitaire ;
- Copie de la Carte d'Identité Nationale ;
- Extrait d'acte de naissance ;
- Deux photos d'identité récentes + une photo sur un support numérique ;
- Une attestation originale de travail pour les fonctionnaires et les salariés ou une attestation / engagement sur l'honneur de non-exercice d'emploi;
- Fiche de demande de bourse pour les étudiants marocains non-fonctionnaires, non-salariés et n'exerçant aucune activité génératrice de revenu;
- Dans le cas d'un co-encadrant externe à l'UCD, une fiche à télécharger du site du CEDoc-UCD, à renseigner et signer.
- Les candidats admis seront contactés ultérieurement pour renseigner et signer la charte des thèses par toutes les parties concernées.

Période d'inscription administrative :

- Pour les admis: 26, 27 octobre 2023 (9H00-12H00; 15H00-18H00) et 28 octobre 2023 (9H00-13H00).
- Pour la liste d'attente : le 30 octobre 2023 (9H00-12H00 ; 15H00-18H00).

Lieu: Service Doctorat de l'établissement où la formation doctorale est accréditée.







الترشيح لسلك الدكتوراه برسم سنة 2024/2023 Candidature au cycle doctoral 2023-2024

Formation Doctorale « Sciences de l'Ingénieur »

لائحة المترشحين المقبولين ولائحة الانتظار

Liste des Candidats Admis et ceux de la Liste d'Attente

رقم الموضوع Id Sujet	موضوع الأطروحة المقترح Intitulé du sujet de thèse proposé	المترشح المقبول Candidat Admis	لائحة الانتظار Liste d'attente	المشرف الأول Directeur de thèse	المشرف الثاني Co-Directeur de thèse
SI-2023-1	Optimization and Management Control of Hybrid Photovoltaic/Wind turbine Energy Storage Systems	AUCUN	AUCUN	ABOUELMAHJOUB Younes	LOUZAZNI Mohamed
SI-2023-2	Contribution à la commande des systèmes hybrides (photovoltaïque- éolien-batterie-Pile à combustible,) pour la gestion de l'énergie électrique.	ELOUAFI MOHAMED	AUCUN	ABOUELMAHJOUB Younes	
SI-2023-3	Commande non linéaire avancée des filtres actifs de puissance connectés aux systèmes d'énergies renouvelables	AUCUN	AUCUN	ABOUELMAHJOUB Younes	
SI-2023-4	Commande par les techniques avancées des systèmes éoliennes raccordés au réseau électrique	AUCUN	AUCUN	ABOUELMAHJOUB Younes	
SI-2023-5	Optimisation et contrôle des systèmes de pompage solaire par des techniques avancées.	EL KARCH HAMZA	AUCUN	ABOUELMAHJOUB Younes	
SI-2023-6	Conception de commande et d'observation d'un système hybride à sources renouvelables et stockage réel en parallèle avec le réseau électrique	AUCUN	AUCUN	ABOUELMAHJOUB Younes	
SI-2023-7	1Commande et gestion énergétique dans les voitures électriques	AUCUN	AUCUN	ABOUOBAIDA Hassan	
SI-2023-8	Etude de nouvelles structures des onduleurs dédiées aux sources renouvelables	AUCUN	AUCUN	ABOUOBAIDA Hassan	
SI-2023-9	Gestion énergétique et commande des systèmes Micro réseau et étude de leur sécurité	AKLI HAJAR	AUCUN	ABOUOBAIDA Hassan	
SI-2023-10	Commande innovante de système éolien à base d'une génératrice DFIG	AUCUN	AUCUN	ABOUOBAIDA Hassan	
SI-2023-11	Utilisation du Phosphogypse comme Matériau de Construction Alternatif en Génie Civil : Traitement et Valorisation	AUCUN	AUCUN	ACHAK Mounia	
SI-2023-12	Extraction et Valorisation des Composés Phénoliques issus des Effluents de l'Industrie Oléicole	AUCUN	AUCUN	ACHAK Mounia	







	Ecole Nationale des Sciences Appliquées	Centre	des Etudes Docto	rales Université	Chouaïb Doukkali
SI-2023-13	Traitement des eaux usées industrielles : couplage entre procédés physico-chimiques et	AUCUN	AUCUN	ACHAK Mounia	
SI-2023-14	phytotechnologie Optimisation de la Valorisation des Résidus Industriels par Séchage Solaire: Une Approche Scientifique Approfondie	MANSOURI ZINEB	AUCUN	ACHAK Mounia	
SI-2023-15	Test et Fabrication des Isolants à Base des Matériaux Locaux	REZKI MOHAMMED	TARIFI ASMAA	ACHAK Mounia	ABOURICHA Noureddine
SI-2023-16	Etude numérique par la méthode Lattice Boltzmann du transfert thermique à travers l'enveloppe d'une cellule d'habitation	AUCUN	AUCUN	ACHAK Mounia	ABOURICHA Noureddine
SI-2023-17	Récupération de l'énergie thermique par le cycle organique de Rankine (ORC)	SADNI FATIMA EZZAHRA	AUCUN	BELHORA Fouad	SALHI Imane
SI-2023-18	Récupération de l'électricité des polymères flexibles sous contrainte mécanique pour l'auto alimentation des biocapteurs.	AUCUN	AUCUN	BELHORA Fouad	BARAKET Abdoullatif
SI-2023-19	Conception et implémentation d'un système IoT pour la caractérisation et la gestion des performances des panneaux solaires	SADIK ABDELILAH	REGUI ABDELKARIM	BELHORA Fouad	AMIRY Houssam
SI-2023-20	La récupération de l'énergie vibratoire à partir des systèmes industriels complexes à base d'un matériau piézoélectrique.	ZOUINE IHSSANE	AUCUN	BELHORA Fouad	AMIRY Houssam
SI-2023-21	Modélisation numérique du comportement élastique ou viscoélastique des structures composites et nanocomposites sous inclusion piézoélectrique	AIT BOUSSLAM HASSSAN	AUCUN	BELHORA Fouad	BARAKET Abdoullatif
SI-2023-22	Valorisation des Dérivés de Phosphates Naturels pour l'Amélioration de l'Isolation Thermique dans les Bâtiments	TARIFI ASMAA	EL MOSTAPHA KIAL	BELHORA Fouad	BENSMLALI Meryem
SI-2023-23	Récupération hybride d'énergie.	ER-REBYIY BADR	AUCUN	BELHORA Fouad	SALHI Imane
SI-2023-24	Conception, réalisation et caractérisations dans les conditions réelles de fonctionnement d'un système de refroidissement des générateurs photovoltaïques intégrant des matériaux à changement de phase.	AUCUN	AUCUN	BELHORA Fouad	YADIR Said
SI-2023-25	Traitement Avancé des Effluents Liquides via l'Intégration d'une Technologie de Conversion Énergétique dans un Réacteur Continu	ZAHNOUNE RAJAA	AUCUN	BOUDOUCH Otmane	EL OTMANI Rabie
SI-2023-26	Etude des phénomènes de transfert de matière dans le sucre raffiné	AUCUN	AUCUN	BOUDOUCH Otmane	ELKACMI Reda







	Ecole Nationale des Sciences Appliquées	Centr	e des Etudes Docto	orales Université	Chouaïb Doukkali
SI-2023-27	Optimisation et Évaluation des	RIDAOUI	EL YAQOUBI	EL BOUZEKRI EL	EL HANNANI
	Processus de Sélection des	HAFSSA	ZINEB	IDRISSI Adiba	Asmaa
	Fournisseurs avec des Modèles				
	d'Intelligence Artificielle				
SI-2023-28	Développement de Robots	BIADI WAFAA	1- SADIK	EL BOUZEKRI EL	ASSIF Safaa
	Industriels Avancés pour Améliorer		ABDELILAH	IDRISSI Adiba	
	la Sécurité du Personnel dans		School-parameter (appearing to a second finite	And the second district and stated and second	
	l'Industrie Minière et Chimique au				
	Maroc				
	Maroc		2- LAKHYARI		
			AHMED		
SI-2023-29	Optimisation des Opérations	AUCUN	AUCUN	EL BOUZEKRI EL	
31-2023-23	Logistiques en Cas de Séisme :	AUCUN	AOCON	IDRISSI Adiba	
	Réduction des Temps de Réponse et			IDNI331 Adiba	
	Amélioration de l'Accessibilité aux				
	Secours: Modélisation et				
	AND LONG TO BE THE TOTAL				
CI 2022 20	Optimisation	ADOLICALINA	NACHBAEN	EL DOLLZEKOLEL	DALINAANII
SI-2023-30	Optimisation et évaluation de la	ABOUSALIM	MOUMEN	EL BOUZEKRI EL	RAHMANI
	durabilité des opérations de	ZINEB	ZAKARIAE	IDRISSI Adiba	Hasnae
	distribution à l'hydrogène dans la				
0. 0000 04	chaîne logistique		*******	EL 101145	1 4 4 5 10 0 1 5 1
SI-2023-31	réseaux ad hoc de véhicules	ETTAKANI	AUCUN	EL JOUAD	LAADISSI EI
		AMINE	2000020000	Mohamed	Mehdi
SI-2023-32	Etude des propriétés physiques des	AUCUN	AUCUN	EL JOUAD	тоинтоин
	colorants organiques naturels pour			Mohamed	Samira
	application aux cellules solaires				
	hybrides		Section Control of Con	S	
SI-2023-33	La récupération d'énergie marine	SAYAGHI	AUCUN	EL JOUAD	BELHORA
	par des matériaux piézoélectriques	CHOUAIB		Mohamed	Fouad
SI-2023-34	Élaboration et caractérisation de	ZEGGAR IMAD	AUCUN	EL JOUAD	ENNAWAOUI
	couches minces de déposées par			Mohamed	Chouaib
	pulvérisation				
	magnétron pour le photovoltaïques				
SI-2023-35	Elaboration des couches minces	AUCUN	AUCUN	EL JOUAD	LAASRI Said
	hybrides (Organique/Inorganique)			Mohamed	
	électrochromes et thermochromes				
	pour des applications en vitrage				
	dynamique.				
SI-2023-36	Développement de matériaux	CHAFIKI	AUCUN	EL MOUDEN	CHAHID EI
	composites piézoélectriques pour la	ABDELAZIZ		Mahmoud	Ghaouti
	récupération d'énergie et la				
	purification avancée des eaux usées				
	et la réutilisation durable.				
SI-2023-37	Etude numérique et expérimentale	AUCUN	AUCUN	EL OTMANI Rabie	LOUZAZNI
	du vieillissement thermique des				Mohamed
	nouvelles générations de batteries.				
SI-2023-38	Analyse de la Migration d'Humidité	AUCUN	AUCUN	EL OTMANI Rabie	DAYA
s mage para project MOSCOTI (ITTO TE	au sein des Constructions et ses	20 ALM 100 (100 100 (100 (100 (100 (100 (100	12 1100 45 (12 420) (2) (2)		Abdelmajid
	Répercussions sur le Confort				
	Thermique				
SI-2023-39	Contribution à l'élaboration et mise en	EL-MJIYAD	AUCUN	EL OTMANI Rabie	DAYA
51 2025-33	place d'un plan industriel et commercial	CHAYMAE	ACCON	LL OT WINTER INCIDE	Abdelmajid
		CHATWAL	1		Abaciiilajiu
	par optimisation des processus de prise				
	par optimisation des processus de prise de décision dans une entreprise				







	Ecole Nationale des Sciences Appliquées		des Etudes Docto		Chouaïb Doukkali
SI-2023-40	Intégration Numérique et Expérimentale pour l'Optimisation du Processus de Dessalement d'Eau de Mer par Hybridation Thermique Énergétique	AUCUN	AUCUN	EL OTMANI Rabie	RICH Anouar
SI-2023-41	Production d'Hydrogène Vert à partir de l'Énergie Photovoltaïque en Exploitant le Gisement Solaire et Éolien du Maroc	ELGHAZI SAID	REZKI MOHAMMED	EL OTMANI Rabie	
SI-2023-42	Modelling, Optimization and Energy Management of Hybrid Photovoltaic/Storage Power Systems	AUCUN	AUCUN	EL OTMANI Rabie	LOUZAZNI Mohamed
SI-2023-43	Characteristics, Modelling, and Control of Hybrid Photovoltaic Pumping System	AUCUN	AUCUN	EL OTMANI Rabie	LOUZAZNI Mohamed
SI-2023-44	Analyse Numérique et étude des Interactions Fluide-Structure sur les Pales des Hydroliennes à Axe Vertical	AUCUN	AUCUN	EL OTMANI Rabie	LOUZAZNI Mohamed
SI-2023-45	Analyse des écoulements secondaires anisothermes de fluides viscoélastiques : approches numérique et expérimentale	EZ-ZIRAIY ABDELKARIM	REZKI MOHAMMED	EL OTMANI Rabie	BOUTAOUS M'Hamed
SI-2023-46	Intégration Numérique en utilisant les fonctions Sinc	JABONE EL BACHIR	AUCUN	ESSAOUINI Mouna	
SI-2023-47	Matériaux intelligents pour la récupération d'énergie mécanique/ thermique	REMAIDI MOHAMMED	AUCUN	HAJJAJI abdelowahed	ENNAWAOUI Chouaib
SI-2023-48	Réalisation de structures piézoélectriques combinant couches minces et couches épaisses pour des applications de récupération d'énergie	AUCUN	AUCUN	HAJJAJI abdelowahed	YESSARI Madiha
SI-2023-49	Développement de matériaux composites à base de polymères pour les applications de traitement de l'eau et d'énergie.	AUCUN	AUCUN	HAJJAJI abdelowahed	CHAHID El Ghaouti
SI-2023-50	Utilisation du Géoweb communautaire pour améliorer la co-conception des plans d'aménagement. Le cas du Maroc	SAIDI JIHANE	AUCUN	HAJJAJI abdelowahed	HIJAB Abdesslam
SI-2023-51	La rénovation urbaine au Maroc, vers une transformation urbaine durable des tissus anciens : démarche, outils et jeux d'acteurs.	ARBAOUI SARA	AUCUN	HAJJAJI abdelowahed	
SI-2023-52	Digital Twin for improved Efficiency and effectiveness of Smart Hospital Supply Chain with Circular Economy view	AUCUN	AUCUN	HAMMADI Lamia	EL BALLOUTI Abdessamad
SI-2023-53	Artificial Intelligence in Prediction of Cancers and their Evolution	AUCUN	AUCUN	HAMMADI Lamia	EL BALLOUTI Abdessamad
SI-2023-54	Analyse de l'influence de la poussière sur les panneaux photovoltaïques et mise en place de solutions de nettoyage	FADIL KAMAL	AUCUN	KANDOUSSI Khalid	EL OTMANI Rabie







	Ecole Nationale des Sciences Appliquées	Centro	e des Etudes Doct	orales Université	Chouaïb Doukkali
SI-2023-55	Modélisation et contrôle d'un système de conversion d'énergie éolienne : Évaluation des pertes et	AUCUN	AUCUN	KANDOUSSI Khalid	LOUZAZNI Mohamed
SI-2023-56	stratégie de commande MPPT Etude et optimisation des architectures énergétiques hybrides propres et résilientes : Comparaison des méthodes classiques et numériques.	AUCUN	AUCUN	KANDOUSSI Khalid	LOUZAZNI Mohamed
SI-2023-57	Gestion et modélisation électrothermique des batteries lithium-ion	EL-OTMANI ALAE-EDDIN	AUCUN	KANDOUSSI Khalid	
SI-2023-58	Approche de dimensionnement, Modélisation, estimation des paramètres et prédiction de l'état de charge de batterie	AUCUN	AUCUN	KANDOUSSI Khalid	LOUZAZNI Mohamed
SI-2023-59	Développement de nouveaux éco- matériaux de construction : Géopolymère/fibres végétales	AKROUD SOUFIANE	BOURGOU PATIENT RAPHAEL	LAASRI Said	EL JOUAD Mohamed
SI-2023-60	Electrodéposition d'une couche céramique à base de phosphate de calcium sur un support métallique	KOUCHTABI MOUHSINE	AUCUN	LAASRI Said	
SI-2023-61	Simulation des propriétés photovoltaïques par la DFT	EL BOUANOUNOU MOHAMED	1- BOURKAAI ZINEB 2- BAALA	LAASRI Said	HLIL El-kébir
SI-2023-62	La simulation du dessalement de l'eau de mer par la dynamique moléculaire	EL MACOUTI NOUR EL HAQ	AUCUN	LAASRI Said	HLIL El-kébir
SI-2023-63	Développement de Matériaux Nanocomposites et d'Énergies Renouvelables pour l'Élimination Écologique des Polluants dans les Systèmes de Traitement de l'Eau	SABOR LARBI	1- AKROUD SOUFIANE	LAASRI Said	CHAHID El Ghaouti
			2- REGUI ABDELKARIM		
SI-2023-64	Méthodes de types Krylov tensoriel et applications	AUCUN	AUCUN	SADEK El Mostafa	
SI-2023-65	Some methods to solve quantum fractional differential equations	CHABLAOUI SAID	AUCUN	SADEK El Mostafa	
SI-2023-66	Méthodes numériques pour la résolution des équations différentielles.	EL QASRAOUI MOHAMED AYMEN	AUCUN	SADEK El Mostafa	
SI-2023-67	Nouvelles technologies pour améliorer la performance énergétique des véhicules électriques et hybrides alimentés par des supercondensateurs	AUCUN	AUCUN	TOUHTOUH Samira	
SI-2023-68	Etude du comportement du béton à la fatigue par application de l'intelligence artificielle	MOUSSADDAQ CHOUAIB	AUCUN	YESSARI Madiha	YAHYA RIYAD
SI-2023-69	Apprentissage automatique pour les applications E-santé	ZAHIR LAILA	AUCUN	ASSAD Noureddine	







	Ecole Nationale des Sciences Appliquées	Centre	e des Etudes Docto	Université	Chouaïb Doukkali
SI-2023-70	Impact énergétique du numérique : Approches et solutions	AUCUN	AUCUN	DAHBI Aziz	
	d'optimisation et d'éco-conception				
SI-2023-71	Système des évaluations formatives basé sur l'intelligence artificielle	AUCUN	AUCUN	DAHBI Aziz	
SI-2023-72	Enhancing Driver Safety in Autonomous Vehicles: Integrating AI-Based Health Monitoring and	ESSEBTARI LEILA	AIT LAHCEN ABDELKARIM	EL HANNANI Asmaa	EL HILALI Yassin
	Facial Expression Analysis				
SI-2023-73	Active perception using multimodal	EL AMRANI EL	AUCUN	EL HANNANI	
	data and deep learning for	IDRISSI		Asmaa	
	autonomous vehicles	OMAIMA			
SI-2023-74	Trustworthy Artificial Intelligence for medical data analysis	AUCUN	AUCUN	EL HANNANI Asmaa	
SI-2023-75	Classification automatique des	AUCUN	AUCUN	EL HANNANI	ERRATTAHI
	audios avec machine learning : application en santé		y ## 4	Asmaa	Rahhal
SI-2023-76	Multi-Lingual Sentiment	AUCUN	AUCUN	EL HANNANI	SALMAM
0, 2020 70	Classification	7,00011	, nocon	Asmaa	Fatima Zahra
SI-2023-77	Optimisation des Codes LDPC à l'aide de l'Intelligence Artificielle pour les Communications sans Fil	AUCUN	AUCUN	EL Hassani Sanae	Tatilla Zallia
SI-2023-78	Récolte d'Énergie Radio dans les Réseaux de Communications : Conception, Modélisation, Optimisation et Applications	AUCUN	AUCUN	EL Hassani Sanae	
SI-2023-79	Optimisation du déploiement de la VLC (Visible Light Communications) dans le contexte 6G	AUCUN	AUCUN	EL Hassani Sanae	FERTAT Mohamed
SI-2023-80	Optimisation des récepteurs 6G grâce à l'Intelligence Artificielle	AUCUN	AUCUN	EL Hassani Sanae	FERTAT Mohamed
SI-2023-81	Amélioration des Techniques NOMA pour la 6G grâce à l'Intelligence Artificielle : Conception, Détection et Gestion de l'Accès Multiple Non Orthogonal	AUCUN	AUCUN	EL Hassani Sanae	FERTAT Mohamed
SI-2023-82	Déploiement et optimisations des réseaux intelligents pour les applications IoT dans les environnements industriels (Industrie 4.0/5.0)	AUCUN	AUCUN	HAIDINE Abdelfatteh	
SI-2023-83	Optimisation de l'allocation des ressources (radio, énergie) dans les réseaux 5G et au-delàs (B5G : Beyond 5G)	AUCUN	AUCUN	HAIDINE Abdelfatteh	
SI-2023-84	Développent de Solutions Optimisées basées sur IoT pour les applications de la gestion de l'eau et de l'environnement (smart water management systems- SWMS)	AUCUN	AUCUN	HAIDINE Abdelfatteh	
SI-2023-85	Déploiement et optimisations des réseaux intelligents pour les applications IoT dans les environnements industriels (Industrie 4.0/ 5.0)	AUCUN	AUCUN	HAIDINE Abdelfatteh	







	Ecole Nationale des Sciences Appliquées	Centre	des Etudes Docto	l'ales Université	Chouaïb Doukkali
SI-2023-86	Optimisation de l'allocation des ressources (radio, énergie) dans les	AUCUN	AUCUN	HAIDINE Abdelfatteh	
	réseaux 5G et au-delàs (B5G : Beyond 5G)				
SI-2023-87	Développent de Solutions Optimisées basées sur IoT pour les applications de la gestion de l'eau et de l'environnement (smart water management systems- SWMS)	AUCUN	AUCUN	HAIDINE Abdelfatteh	
SI-2023-88	E-Health Systems Using Blockchain	AUCUN	AUCUN	HANINE	OUAGUID
	Technology			Mohamed	Abdellah
SI-2023-89	Software Evaluation and Verification with Blockchain Technology	AUCUN	AUCUN	HANINE Mohamed	OUAGUID Abdellah
SI-2023-90	Multicriteria decision analysis (MCDA) Applications in digital communication contexts	AUCUN	AUCUN	HANINE Mohamed	FERTAT Mohamed
SI-2023-91	machine and deep learning application in renewable energy production	KHOUILI OUSSAMA	AUCUN	HANINE Mohamed	LOUZAZNI Mohamed
SI-2023-92	Enhancing Human-Machine Interaction in Autonomous Vehicles through Big Data	CHAFIK KHAOULA	EL AMRANI EL IDRISSI OMAIMA	HANINE Mohamed	
SI-2023-93	Machine Learning Applications in Gene Expression Analysis for Disease Detection	AUCUN	AUCUN	HANINE Mohamed	
SI-2023-94	Machine learning-based workload scheduling in heterogeneous systems	AUCUN	AUCUN	KALLOUBI Fahd	
SI-2023-95	Deep learning-based dynamic frequency scaling in cluster/cloud computing	AUCUN	AUCUN	KALLOUBI Fahd	
SI-2023-96	High Performance Graph Representation Learning in Precision Medecin	AUCUN	AUCUN	KALLOUBI Fahd	
SI-2023-97	Feature Selection in High Dimensional Data: A Big Data-based Approach	BENRHENNOU OUMAIMA	AUCUN	KALLOUBI Fahd	
SI-2023-98	Optimizing energy consumption in distributed systems	AUCUN	AUCUN	KALLOUBI Fahd	
SI-2023-99	Deep Learning and Multimodal Learning for Visual Question Answering	AUCUN	AUCUN	KALLOUBI Fahd	
SI-2023-100	Distributed Knowledge Graph representation and reasoning	AUCUN	AUCUN	KALLOUBI Fahd	
SI-2023-101		AUCUN	AUCUN	KALLOUBI Fahd	
SI-2023-102		AUCUN	AUCUN	KALLOUBI Fahd	
SI-2023-103	Control Contro	BOUIRIK ACHRAF	AUCUN	LACHGAR Mohamed	HRIMECH Hamid







	Ecole Nationale des Sciences Appliquées	Centro	e des Etudes Docto	rales Université	Chouaïb Doukkali
SI-2023-104	Vers une nouvelle approche de détection des maladies de la peau à	EL JARAI SAFAE	1- SAYDTAHIRI ASSIA	LACHGAR Mohamed	HRIMECH Hamid
	l'aide du deep learning		2- AIT FARAJI SAFAE		
SI-2023-105	Représentations de l'incertitude en intelligence artificielle : application au trafic routier	AUCUN	AUCUN	LACHGAR Mohamed	HRIMECH Hamid
SI-2023-106	Optimisation de l'accélération du deep learning en utilisant une architecture FPGA	AUCUN	AUCUN	LACHGAR Mohamed	HRIMECH Hamid
SI-2023-107	Intégration de l'intelligence artificielle dans les environnements de réalité virtuelle pour une interaction immersive et intelligente	AUCUN	AUCUN	LACHGAR Mohamed	HRIMECH Hamid
SI-2023-108	Impact de l'Automatisation des Processus Métiers par Workflow sur la Gouvernance et l'Optimisation des Activités Institutionnelles : Une Étude de Cas à l'OFPPT	AMZIANE MOHAMED	AUCUN	LACHGAR Mohamed	HRIMECH Hamid
SI-2023-109	Apprentissage automatique pour la planification de missions de drones : optimisation des trajectoires et de l'allocation des ressources	AUCUN	AUCUN	LACHGAR Mohamed	HRIMECH Hamid
SI-2023-110	Synergie intelligente: Révolutionner les pipelines DevOps avec l'Architecture Dirigée par les Modèles (MDA) et l'Apprentissage Automatique (ML)	AUCUN	AUCUN	LACHGAR Mohamed	HRIMECH Hamid
SI-2023-111	Intégration de l'Intelligence Artificielle et des Énergies Renouvelables pour une Gestion Innovante et Durable des Ressources en Eau dans les Villes Intelligentes	IZEM FADEL	KARBOUT KARIM	LACHGAR Mohamed	EL GHAZOUANI Mohamed
SI-2023-112	Modèles de Vision par Ordinateur pour un Diagnostic Amélioré et des Soins aux Patients à partir de Données Multimodales	KARBOUT KARIM	EL JARAI SAFAE	LACHGAR Mohamed	EL GHAZOUANI Mohamed
SI-2023-113	Reverse Engineering pour la conversion entre applications natives et multiplateformes	AUCUN	AUCUN	LACHGAR Mohamed	BAIDADA Chafik
SI-2023-114	Évaluation de la vulnérabilité sismique des ponts au Maroc	BOUREZZA EL MEHDI	1- HLIM ANAS 2- MANI AMINA	EL BALLOUTI Abdessamad	Chouaib Ennawaoui
SI-2023-115	Prédiction du comportement des machines vibrantes par les outils statistiques de la qualité	KHOUILID ALI	1- ABOUSALIM ZINEB 2- BAROU NEMLIN GUY ROLAND	EL BALLOUTI Abdessamad	Chouaib Ennawaoui







	Ecole Nationale des Sciences Appliquées	Centr	e des Etudes Docto	orales Université	Chouaïb Doukkali
SI-2023-116	Efficacité énergétique des bâtiments : Vers des une nouvelle	RABHI AICHA	1- EL MOSTAPHA KIAL	ASSIF Safaa	Chouaib Ennawaoui
	génération des matériaux de construction				
	Construction		2- BOUIBA IHSSANE	4-	
SI-2023-117	Comportement structural en sollicitation composée des poteaux en béton à hautes performances (BHP) renforcés de fibres synthétiques	AUCUN	AUCUN	ASSIF Safaa	Chouaib Ennawaoui
SI-2023-118	Gestion des ports par un système intelligent autonome : Cas port Jorf Lasfar	BOUBAGURA FATIMA EZZAHRA	AUCUN	EL JOUAD Mohamed	Chouaib Ennawaoui
SI-2023-119	Prédiction des défauts et problèmes des machines dans le cadre de l'industrie 4.0	SOUMAYA	1- LAGLAF RIHAB 2- ABOUSALIM	EL JOUAD Mohamed	Chouaib Ennawaoui
			ZINEB		
SI-2023-120	Matériaux intelligents pour la récupération d'énergie mécanique/ thermique	BENSAID LOUBNA	1- ELYAZIDI AYMANE	HAJJAJI abdelowahed	Chouaib Ennawaoui
	thermique		2- ABOUTALEB OMAR		
SI-2023-121	Optimisation de l'énergie électrique générée par les matériaux intelligents en utilisant les techniques de récupération	BAROU NEMLIN GUY ROLAND	BENSAID LOUBNA	LAADISSI EI Mehdi	Chouaib Ennawaoui
SI-2023-122	Modélisation thermique et optimisation économique des panneaux solaires	AUCUN	AUCUN	ABOUELMAHJOUB Younes	LOUZAZNI Mohamed
SI-2023-123	Modélisation du comportement mécanique d'un toron constituant un câble métallique de levage endommagé artificiellement	IKHTYARI HAMZA	AUCUN	SADEK El Mostafa	MOUHIB Nadia
SI-2023-124	Étude de caractérisation des mécanismes d'endommagements thermomécaniques d'un matériau CPVC soumis à des essais statistiques. (Objectif industriel : essais statistiques à des températures de -10°C à Tg = 133°C	OUAZIZ HOURIA	AUCUN	SADEK El Mostafa	Lahlou Mohammed
SI-2023-125	Etude expérimentale et théorique du comportement mécanique et thermomécanique des conduites en eau potable soumis à des sollicitations statiques	EL ADNANI ABDELILAH	AUCUN	SADEK El Mostafa	MOUHIB Nadia
SI-2023-126	Homomorphic Encryption for Privacy-Preserving Data Analysis in IoT	ERREGUI SARRA	AUCUN	EL BALLOUTI Abdessamad	Loualid El Mehdi
SI-2023-127	Quelques résultats d'existence et de régularité pour des modèles issus des phénomènes micromagnétiques.	RACHID HICHAM	AUCUN	EL BALLOUTI Abdessamad	Loualid El Mehdi







SI-2023-128	Weighted integrability of certain	AUCUN	AUCUN	EL BALLOUTI	Loualid El
	integral transforms			Abdessamad	Mehdi
SI-2023-129	Modélisation et résolution de problèmes d'optimisation multiobjectifs issus d'applications	ERRAJI ZOUHIR	AUCUN	SADEK El Mostafa	Mustapha El Moudden
SI-2023-130	Operator inequalities based on (p,h)-convex and (p,h)-Log -convex functions with applications	LAHWATE MOHAMED RASSAN	AUCUN	EL MOUTAWAKIL Driss	IGHACHANE Mohamed Amine