

**Pôle des études doctorales - Université Hassan II de Casablanca**  
Procès-Verbal (PV)

**Liste des admis en cycle doctoral pour l'année universitaire 2024-2025**

**Intitulé du Laboratoire : Laboratoire d'Artificial Intelligence & Complex Systems Engineering**

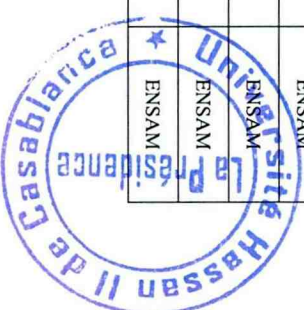
**Liste principale**

Numéro de dossier	Nom	Prénom	Sujet	Encadrant	Co encadrant	Formation doctorale	Laboratoire	Etablissement
2459	SABIR	JAMILA	Optimization and industrialization of recycled materials for their valorization and integration into efficient industrial production. (Strong skills in material engineering and Industrial optimisation in material field)	ANWAR MEDDAOUI	ABDERRAHIM JURFI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
13057	DRISSI	AYOUB	Predictive Maintenance through Artificial Intelligence Models: Advanced Models using deep learning techniques and Industry 4.0 Applications	ANWAR MEDDAOUI	MUSTAPHA HAIN	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
27097	EL MOUADEN	NABIL	Towards smart maintenance 5.0 based on artificial intelligence and INTELLIGENCE agile software effort estimation using machine learning techniques	ZAKRANI ABDELALI	NOUH SAID	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
34387	BOURHYM	Naima	Generative AI for software development activities	ZAKRANI ABDELALI	NOUH SAID	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
2056	BOUSDOG	YASSINE	Advanced Metaheuristics for Addressing Flow Shop Scheduling Challenges with Multiple Constraints	ZAKRANI ABDELALI	AQIL SAID	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
9471	EL HANBALI	AYOUB	Offensive language detection using NLP	ZAKRANI ABDELALI	BAHASSINE SAID	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
37443	HADDANE	TARIK	Intelligence Artificielle Explicable (XAI) : Applications pour l'amélioration de la qualité de l'enseignement supérieur	ZAKRANI ABDELALI	AOUHASSI SARAH	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
24482	HAKMI	NORA	Effets magnéto-élastohydrodynamique sur la stabilité des paliers hydrodynamiques finis lubrifiés par fluides non-newtoniens.	OSSAMA MERROUN	Amas.SAKIM	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
1863	Yassine	EL OMARI	Etude statique et dynamique des paliers poreux fonctionnant à haute température.	OSSAMA MERROUN	Amas.SAKIM	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
31260	SAMIR	IMANI	Analyse des vibrations et du bruit dans les structures composites	Aziz AKHIATE	AHMED ELHAOUZI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
37163	LEMNAOUER	RAJA	Optimisation des processus de fabrication de pièces mécaniques par utilisation de techniques d'intelligences artificielle	Aziz AKHIATE	AHMED ELHAOUZI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
25951	EDDEHBI	Salah Eddine	L'intelligence artificielle au service de l'amélioration de l'efficacité énergétique des voitures hybrides électriques	ABDELAZIZ.TIMESLI	AHMED ELHAOUZI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
32055	SAMMOUH	BADREDDINE	Optimisation du comportement complexe des matériaux composites à l'aide de l'intelligence.	ABDELAZIZ.TIMESLI	AHMED ELHAOUZI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
13068	YAHYA	ROUKAIBI	Amélioration de la performance sismique des structures par la technologie d'isolation parasismique	MOHAMMED.AITTELFQIH		Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
7066	APPOULINAI RE	NDOUBAHI DI	The expected future of scientific peers reviewing process	MUSTAPHA HAIN		Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
33384	ABD EL MOUCHIT	BACHRAK	Modélisation Adaptative et Apprentissage Automatique pour la Prédiction sous Contraintes Spatio-Temporelles.	MUSTAPHA HAIN	AZIZ.LMAKRI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
3324	Bouehra	Chiegui						
	IBTISSAM	LAHJILI						





28444	RIMAH	MOHAMED SAAD	Planification et optimisation de la chaîne logistique globale à l'aide de l'intelligence artificielle.	FAYÇAL.FEDOUAK I		Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
40554	Quamer	Hanane	L'apport du jumeau numérique à l'optimisation de la chaîne logistique globale.	FAYÇAL.FEDOUAK I		Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
2325	BOUFAL	waiââ	L'impact de l'intelligence artificielle (IA) sur le succès de l'implémentation du LEAN 4.0.	FAYÇAL.FEDOUAK I	SEBTAOUI.FATIMA EZZAHRA	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
19952	MAHA	BOUCHOU M	L'intelligence Artificielle (IA) centrée sur le facteur humain pour l'industrie 5.0 (HUMANI5.0).	FAYÇAL.FEDOUAK I	SEBTAOUI.FATIMA EZZAHRA	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
38908	ASSIA	MORCHID	Amélioration de la productivité et de la qualité des pièces usinées dans un environnement de fabrication intelligente	OMAR.FANIDI	MUSTAPHA HAIN	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
37223	RAJA	LEMNAOU ER	Conception et mise en œuvre d'un système intelligent pour la détection des anomalies et la maintenance prédictive des machines-outils dans la fabrication mécanique	OMAR.FANIDI	ABDELHAMID ZAKI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
7654	EL MEHDI	EL HANDAOU	Innovations en Bio-ingénierie pour la Dépollution des Eaux Contaminées par les Métaux Lourds et les Polluants Organiques	OMAR.FANIDI	ABDERRAHIM JRIFI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
3224	HAMAR	NASSIB	Elaboration d'un modèle intelligent basé sur l'IA pour l'optimisation multi-critères de la gestion des opérations des systèmes de production en flowshop sous contraintes du taux d'apprentissage et d'oubli du facteur humain.	OMAR.FANIDI	ABDELHAMID ZAKI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
31243	Ibtissam	sajib	Optimisation des temps d'arrêt des machines-outils à travers des approches prédictives basées sur des données minimales	OMAR.FANIDI	ANWAR.MEDDAOUI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
19921	baddi	kelloum	Elaboration d'un nouveau modèle en utilisant les techniques de machine learning pour étudier le comportement des cancers.	HICHAM MOUTACHAOUIK	MUSTAPHA HAIN	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
21943	KMICB	Ouïam	Optimisation de la Gestion des Ressources en Eau à l'Aide de l'Intelligence Artificielle : Modélisation, Prédiction et Gestion Durable	HICHAM MOUTACHAOUIK	MUSTAPHA HAIN	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
38269	AGOUIJL	ABDELKA RIM	Conception d'un système de reconnaissance automatique de la parole des enfants destiné aux systèmes éducatifs intelligents	HICHAM MOUTACHAOUIK	YOUSSEF TAHIR	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
35769	Ethachi	Kaoutar	Analyse de la Chaîne Logistique de l'hydrogène Vert pour les Applications Industrielles	HICHAM MOUTACHAOUIK	ABDERRAHIM JRIFI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
21944	Hirchoua	Brahim	Intelligence Artificielle Générale : Maîtriser des domaines variés avec un seul modèle	HICHAM MOUTACHAOUIK	MOUAD BANNANE	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
13836	Issam	benezzine	Data-Driven Insights for Enhancing Football Performance and Decision-Making	HICHAM MOUTACHAOUIK	BADR HIRCHOUA	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
7216	Maryam	EL Mnaouar	Développement et Application des Jumeaux Numériques pour l'Optimisation des Systèmes Industriels : Approches, Méthodologies et Cas d'Étude	HICHAM MOUTACHAOUIK	BADR HIRCHOUA	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
5202	Abdelilah	EL HADEK	Modernisation, standardisation et industrialisation des structures en béton modulaire	ABDELAZIZ.TIMES LI	AHMED.ELHAOUZI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
<b>Liste d'attente</b>									
2055	BOUSDOG	YASSINE	agile software effort estimation using machine learning techniques	ZAKRANI ABDELALI	NOUH SAID	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
32311	TAKIOUTI	NAIMA	Generative AI for software development activities	ZAKRANI ABDELALI	NOUH SAID	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
29279	EL OMRI	AHMED	Intelligence Artificielle Explicable (XAI) : Applications pour l'amélioration de la qualité de l'enseignement supérieur.	ZAKRANI ABDELALI	AOUHASSI SARAH	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
41087	HAMAR	CHAHIR	Intelligence Artificielle Explicable (XAI) : Applications pour l'amélioration de la qualité de l'enseignement supérieur	ZAKRANI ABDELALI	AOUHASSI SARAH	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	
24043	CHARAKA	Marteme	Analyse des vibrations et du bruit dans les structures composites	Aziz AKHIAATE	AHMED.ELHAOUZI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM	



21675	MNAOUER	Abdelkhalak	Optimisation des processus de fabrication de pièces mécaniques par utilisation de techniques d'intelligence artificielle	Aziz AKHIATE		Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
39294	RAFIK	ANAS	Optimisation des processus de fabrication de pièces mécaniques par utilisation de techniques d'intelligences artificielle	Aziz AKHIATE		Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
38006	TAHIRI	MAJDA	L'intelligence artificielle au service de l'amélioration de l'efficacité énergétique des voitures hybride électriques	Aziz AKHIATE		Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
30289	Hafsa	AJMIID	Modélisation Adaptative et Apprentissage Automatique pour la Prédiction sous Contraintes Spatio-Temporelles.	MUSTAPHA.HAIN		Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
37352	tarik	hadlane	The expected future of scientific peers reviewing process	MUSTAPHA.HAIN		Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
40755	BOURAGB A EL MASLOUHI	AYMAN	Elaboration d'un nouveau modèle en utilisant les techniques de machine learning pour étudier le comportement des cancers.	HICHAM MOUTACHAOUIK	MUSTAPHA HAIN	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
16123	FARHANE	Redouan	Conception d'un système de reconnaissance automatique de la parole des enfants destiné aux systèmes éducatifs intelligents	HICHAM MOUTACHAOUIK	YOUSSEF TAHIR	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
36766	OUBOUALI	Rachida	Data-Driven Insights for Enhancing Football Performance and Decision-Making	HICHAM MOUTACHAOUIK	BADR HIRCHOUA	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
11144	TOUMI	oussama	Data-Driven Insights for Enhancing Football Performance and Decision-Making	HICHAM MOUTACHAOUIK	BADR HIRCHOUA	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
30777	Martineau	Robertho	Développement et Application des Jumeaux Numériques pour l'Optimisation des Systèmes Industriels : Approches, Méthodologies et Cas d'Étude	HICHAM MOUTACHAOUIK	BADR HIRCHOUA	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
13247	ZNAG	ISSAM	Développement et Application des Jumeaux Numériques pour l'Optimisation des Systèmes Industriels : Approches, Méthodologies et Cas d'Étude	HICHAM MOUTACHAOUIK	BADR HIRCHOUA	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
25773	YASSINE	ELHADDA DY	Amélioration de la productivité et de la qualité des pièces usinées dans un environnement de fabrication intelligente	OMAR.FANIDI	MUSTAPHA.HAIN	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM
13258	hiba	elouajdi	Optimisation des temps d'arrêt des machines-outils à travers des approches prédictives basées sur des données minimalistes	OMAR.FANIDI	ANWAR.MEDDAOUI	Sciences de l'ingénieur	LAICSE	ENSAM

**NB : L'inscription ne sera définitive qu'après la validation administrative du dossier d'inscription**





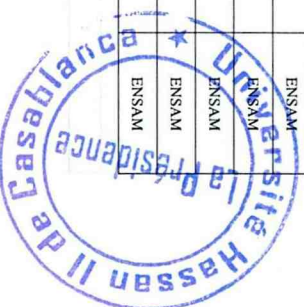
Liste des admis en cycle doctoral pour l'année universitaire 2024-2025

Intitulé du Laboratoire : **INGÉNIERIE DES STRUCTURES, PROCÉDÉS, SYSTÈMES INTELLIGENTS ET INFORMATIQUE**

Liste principale

Numéro de dossier	Nom	Prénom	Sujet	Encadrant	Co-encadrant	Formation doctorale	Laboratoire	Etablissement
20272	BITROU	MANAR	Analyses des métaux lourds et des composés toxiques dans les sols agricoles	KISSI BENAÏSSA	HAMILICH MOHAMMED	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
12689	BIDRI	KAOUTAR	Comportement Thermique des Structures en Matériaux à Gradation Fonctionnelle (MGF)	K.MHADDA		Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
12122	EL MAJDOULI	KHAOUOLA	Contribution à l'étude de la performance photovoltaïque de la génération des cellules solaires hybrides	HADDOU EL GHAZI	GUEMINI CHAFIK	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
4930	OUATTAR	KHADIDA	Contribution à l'étude des propriétés thermo-physiques des nano-fluides : Modélisation et simulation	HADDOU EL GHAZI	MERROUN OSSAMA	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
25611	LAGHRIB	ZAKARIA	Endommagement et comportement dynamique des structures en génie civil jusqu'à la ruine	KISSI BENAÏSSA	KHATIB HAMZA	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
13719	KARSI	MOUAD	Étude des propriétés des matériaux utilisés dans les systèmes de stockage d'énergie	K.MHADDA	MOULTEF RACHIDA	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
35142	LOUKMANE	SALAHEDDINE	Étude expérimentale et validation numérique de l'endommagement d'un matériau composite à base naturelle	KISSI BENAÏSSA	JANNOUKI MUSTAPHA	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
9105	TERGOU	IKRAME	Études numériques du comportement vibratoire de sols sous écoulement turbulent : Application à l'érosion interne de digues	KISSI BENAÏSSA	KHATIB HAMZA	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
35408	FATIMA-ZAHRA	AKHERRAZ	Exploring Classical, Machine Learning, and Generative AI Models for Stock Market Forecasting: A Study in the MENA Region	OUARTASSI BAHL	AZIZ EL MAKRI	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
2058	APPOLINAIRE	NDOUBAHLI	Génie parasismique et dynamique des structures : Nouvelles approches pour l'étude et l'analyse des comportements vibratoires des structures en génie civil	KISSI BENAÏSSA	AVA HASSAN	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
8259	EL KISSOU	OUSSAMA	Intelligence Artificielle Générale : Maîtriser des domaines variés avec un seul modèle.	GUELZIM IBRAHIM	HIRCHOUA BADR	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
16406	ELAZZAOU	HIND	Modélisation Mathématique du comportement flumin sur les Marchés Financiers et les Marchés de Matières Premières : Une Approche Basée sur la Théorie des Jeux et les Modèles Comportementaux	OUARTASSI BAHL	AZIZ ZL MAKRI	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
18307	NADIF	ABDESSAMAD	Numerical Investigation of Liquid Diffusion Through Solid Materials: Performance and Evaluation of Diffusion Models	OUARTASSI BAHL	BELJADID ABDELAZIZ KHADIDA MHADA	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
23314	OUMESSAOUID	MOHAMED	Optimisation de la Tarification en Assurance par l'Intégration des Modèles Linéaires Généralisés et des Techniques d'Intelligence Artificielle : Méthodes Hybrides pour une Prédiction Précise et Adaptive	OUARTASSI BAHL	AZIZ ZL MAKRI	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
41035	NEDLOUSI	AMINA	Prévention des Accidents Vasculaires Cérébraux (AVC) via l'Intelligence Artificielle	GUELZIM IBRAHIM	HIRCHOUA BADR	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
25254	EL AYOUDI	MHAMMED	Surveillance Avancée des Équipements par Intelligence Artificielle et Analyse Vibratoire	K.MHADDA	FATIMA ZAHRA	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
20506	EL KHOMSI	NEEMA	Traitement des sols aux liants hydrauliques : aspects géotechniques et physiques-dimnques des perturbations de la solidification	KISSI BENAÏSSA	GUEMINI CHAFIK	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
34942	SOULB	HALIMA	Utilisation du Federated Learning pour l'amélioration de l'analyse des données biomédicales hétérogènes	GUELZIM IBRAHIM	HIRCHOUA BADR	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
<b>Liste d'attente</b>								
14136	BEZZOUT	HAMID	Surveillance Avancée des Équipements par Intelligence Artificielle et Analyse Vibratoire	K.MHADDA	FATIMA ZAHRA MHADA	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
21680	MNAOUIER	ABDELKHALEK	Contribution à l'étude des propriétés thermo-physiques des nano-fluides : Modélisation et simulation	HADDOU EL GHAZI	MERROUN OSSAMA	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
35647	MOUSTAID	WISSAL	Optimisation de la Tarification en Assurance par l'Intégration des Modèles Linéaires Généralisés et des Techniques d'Intelligence Artificielle : Méthodes Hybrides pour une Prédiction Précise et Adaptive	OUARTASSI BAHL	AZIZ LMAKRI	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
40709	TAHRI	NABIL	Contribution à l'étude de la performance photovoltaïque de la génération des cellules solaires hybrides	HADDOU EL GHAZI	GUEMINI CHAFIK	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM
40818	BOURAGGA EL MASLOUHI	AYMAN	Prévention des Accidents Vasculaires Cérébraux (AVC) via l'Intelligence Artificielle	GUELZIM IBRAHIM	HIRCHOUA BADR	Sciences de l'ingénieur	ISPSII	ENSAM

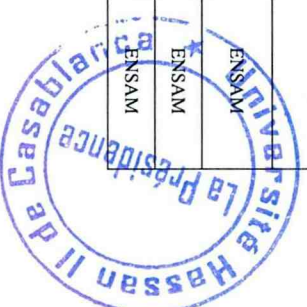
**NB : L'inscription ne sera définitive qu'après la validation administrative du dossier d'inscription**



**Pôle des études doctorales - Université Hassan II de Casablanca**  
**Procès-Verbal (PV)**  
**Liste des admis en cycle doctoral pour l'année universitaire 2024-2025**  
**Intitulé du Laboratoire : Complex Cyber Physical Systems**

**Liste principale**

Numéro de dossier	Prénom	Nom	Sujet	Encadrante	Co encadrante	Formation doctorale	Laboratoire	Etablissement
8396	Aymane	Hakati	Multimodal LLM-Empowered time series forecasting	Mohamed HAMLICH		Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
28497	RIME	ESSALMANI	AI-Driven Approaches in Healthcare and Water engineering with Large Language Models	Mohamed HAMLICH		Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
386	Awatif	KHAZRI	Analysis of data using IoT in Industry 5.0 and Energy with AI and LLM	Mohamed HAMLICH	zakaria HAMIDI ALAOUJI	Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
12029	AMMAR	NAFIR	Large Language Models for Fake News Detection: A Study on Moroccan Dialects	Mohamed HAMLICH		Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
9187	Hicham	Bouchtib	Cooperative and autonomous multi-agent in large-scale LLMs based on knowledge graph: Applications to health and education	Mohamed HAMLICH		Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
40404	Omar	EL OUARTI	Le Lean Management et l'Industrie 4.0 : Intégration des Produits Intelligents et Systèmes Connexes pour une Décision Optimale et une Réduction du Gaspillage	Mohamed HAMLICH	MOSTAFA BAGHOURI	Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
27023	Fatima ezzahra	Zaid	AI-Based optimization of Design and Sizing of Hybrid Renewable Energy Systems	Mohamed MOUTCHOU		Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
40486	Ghita	EL MESTOUR	Intelligence artificielle dans l'implantation des cartes électroniques prédictive du processus de fabrication des cartes électroniques	Mohamed MOUTCHOU		Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
28539	LEILA	BOUCHOUA	Contribution à la mise en œuvre d'un jumeau numérique pour la détection avancée des défauts et l'optimisation de la maintenance prédictive des machines électriques.	Redouane MAJDOUL	Ilyas OUACHTOUK	Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
30104	AMINE	SAIDI ALAOUI	Optimisation des Topologies des Chaînes de Traction dans les Véhicules Électriques	Redouane MAJDOUL	Ilyas OUACHTOUK	Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
28652	Mahamane Iro	Chapiou	Développement des solutions d'irrigation intelligentes pour l'optimisation de l'utilisation de l'eau	Nadia MACHKOUR		Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
33751	Ibrahim	BAKARI SANI	Conception et développement d'un prototype intelligent pour la détection de la Leucémie	Nadia MACHKOUR		Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
138	MAJDA	EL HASSANI	Behavior driven recommendation system	Nadia MACHKOUR	LOUBNA ELFAÛJIH	Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
31724	Meryem	EL HOU	Applications de l'Intelligence Artificielle pour l'Automatisation des Processus Industriels Complexes et la Conception de Systèmes Robotiques Autonomes pour la Surveillance en Environnements Extrêmes	Nablia RABBAH	ABDELWAHED TOUATI	Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
11928	Wiane	Lahbi	Architectures de Systèmes Cyber-Physiques et Algorithmes d'Apprentissage Automatique pour l'Optimisation de la Production et la Maintenance Prédictive dans l'Industrie 4.0	Nablia RABBAH	ABDELWAHED TOUATI	Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
2984	Abdelhamid	Chaouki	Elaboration et Conception d'une commande robuste par intelligence artificielle pour un système de laminage à froid.	Nablia RABBAH	ABDELWAHED TOUATI	Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM
32582	Mohamed	ACHLIOUI	Conception et développement d'un électrocardiogramme portable à multi dérivation pour une surveillance avancée	Nablia RABBAH		Sciences d'Ingénieur	L2CPS	ENSAM



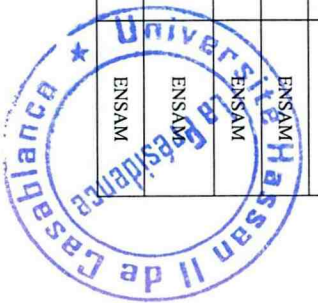


38585	Nouthala	ORCHI	Amélioration des systèmes Integrated Operating Center (IOC) pour une gestion intelligente et résiliente des infrastructures critiques	Abdelwahed TOUATI	Abdelhafid AITELMAHJOUB	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
21085	Ahmed	SAIBARI	Contribution de l'intelligence artificielle dans l'optimisation et le contrôle des machines synchrones à aimant permanent pour la mobilité électrique.	Abdelwahed TOUATI	AHMED MOUTABIR	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
39066	Hasna	HAJJOUB	Développement de systèmes de détection précoce des coupures d'électricité dans les milieux hospitaliers : Application de l'intelligence artificielle pour une gestion proactive de l'énergie.	Abdelwahed TOUATI	ABDERRAHIM TAOUNI	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
24235	Rida	ZITOUNI	Optimisation des performances des batteries lithium-ion haute tension par l'intégration de super condensateurs : Application aux véhicules électriques	Abdelwahed TOUATI	Youssef BABA	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
35271	IMAD	IMAICH	Optimisation des techniques de désalinisation de l'eau de mer par méthodes capacitatives.	Abdelwahed TOUATI	NABILA RABBAH	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
28790	Zakarya	EL GHADIR	Stratégies avancées pour la sécurisation des réseaux IoT de nouvelle génération.	Abdelwahed TOUATI	MOSTAFA BAGHOURI	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
33183	Yassine	NOURELFAT H	Surveillance Intelligente de la Qualité de l'Eau Basée sur l'Intelligence Artificielle : Détection Automatique de la Pollution.	Abdelwahed TOUATI	Said BOUNOUAR	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
1763	Hind	LAKHAL	Renforcement de la cyber-sécurité OT dans les Smart Grids par l'intégration de IIA et des techniques avancées de défense	Mourad ZEGRARI		Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
10216	AYA	EL MAZHARI	AI-driven advancements in DevOps practices and their impact on software automation	Mourad ZEGRARI	Ayoub AZMI	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
1767	Abir	Bala	Development of a Defense System Inspired by the Human Immune System for Cybersecurity	Mourad ZEGRARI	Ayoub AZMI	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
30482	HAMAR	MOHTARAM	Commande intelligente du flux d'énergie inter convertisseurs dans un système hybride	Abdelhafid AIT ELMAHJOUB	RADOUANE MAIDOU	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
18342	Ayoub	Elalouch	Securing Machine Learning Algorithms	Abdelhafid AIT ELMAHJOUB	AYOUB BAHNASSE	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
14429	HIND	MAIDOUB	Contribution à l'Amélioration de la Robustesse des Algorithmes de Fusion de Capteurs pour les Conditions Climatiques Extrêmes	Abdelhafid AIT ELMAHJOUB	Ilyas OUACHTOUK	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
37552	Yassine	Sabri	Développement d'un Simulateur Médical Intelligent et Connecté : pour la Formation et l'Assistance au Diagnostic du système cardio-respiratoire	Ghita ZAZ	Mohamed ENNAJI	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
6717	Youness	Ghazi	Formalisme unifié de la Sécurité et intégré des infrastructures relatifs aux systèmes cyber-physiques industriels (ICPS): Analyse des Attaques et fuites Physiques dans les réseaux terrains cas des Automates programmables (AP) et Capteurs Nouvelle génération (OT)	Ghita ZAZ	Mohamed ENNAJI	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
20134	Ahmed	KOUSTA	Simulation Immersive de la Micro-Chirurgie : Intégration de la Réalité Virtuelle et du Contrôle Avancé du Processus Chirurgical	Ghita ZAZ	Mohamed ENNAJI	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
28711	LEILA	BOUCHOUA	Développement d'Algorithmes d'IA pour la Détection Automatisée du Cancer du Sein à partir d'Images Ultrasonores : Vers une Amélioration de la Précision du Diagnostic	Ghita ZAZ	LOUBNA ELFAOUH	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
3784	Kamal	AIT HSAIN	Conception et développement d'une Rectenna multi-bandes pour la récolte d'énergie électromagnétique.	Aziz EL AFIA	ALAMI ESSAADAOUI	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM
30500	HAMAR	MOHTARAM	Application de l'Intelligence Artificielle pour la gestion des Réseaux de Capteurs Sans Fil : Optimisation, Prédiction et Automatisation.	Aziz EL AFIA	ALAMI ESSAADAOUI	Sciences d'ingénieur	L2CPS	ENSAM



**Liste d'attente**

16881	Ismail	IFAKIR	Large Language Models for Fake News Detection: A Study on Moroccan Dialects	Mohamed HAMLICH		Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
32753	Sahna	Sebbahti	AI-Based optimization of Design and Sizing of Hybrid Renewable Energy Systems	Mohamed MOUTCHOU		Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
21269	MOHAMMED	SADIK	Optimisation des Topologies des Chaines de Traction dans les Véhicules Électriques	Redouane MADDOUL	Ilyas OUACHTOUK	Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
25518	ABDELMOUNIM	DAHANE	Optimisation des Topologies des Chaines de Traction dans les Véhicules Électriques	Redouane MADDOUL	Ilyas OUACHTOUK	Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
24414	ASSVA	LCHOUL	Optimisation des Topologies des Chaines de Traction dans les Véhicules Électriques	Redouane MADDOUL	Ilyas OUACHTOUK	Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
25912	LAHSEN	TALHAMRTE	Contribution à la mise en œuvre d'un jumeau numérique pour la détection avancée des défauts et l'optimisation de la maintenance prédictive des machines électriques	Redouane MADDOUL	Ilyas OUACHTOUK	Sciences d'Ingénieur		
3130	HAMJAR	NASSIB	Contribution à la mise en œuvre d'un jumeau numérique pour la détection avancée des défauts et l'optimisation de la maintenance prédictive des machines électriques.	Redouane MADDOUL	Ilyas OUACHTOUK	Sciences d'Ingénieur		
32017	ILHAM IDRISSE	JOUCCHA	Développement des solutions d'irrigation intelligentes pour l'optimisation de l'utilisation de l'eau	Nadia MACHKOUR		Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
33750	Ibrahim	BAKARI SANI	Développement des solutions d'irrigation intelligentes pour l'optimisation de l'utilisation de l'eau	Nadia MACHKOUR		Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
36405	Haïsa	BOUDRAA	Conception et développement d'un prototype intelligent pour la détection de de la Leucémie	Nadia MACHKOUR		Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
28653	Mahamane Iro	Chapou	Conception et développement d'un prototype intelligent pour la détection de de la Leucémie	Nadia MACHKOUR		Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
29081	Nistrine	ELSSAKHI	Applications de l'Intelligence Artificielle pour l'Automatisation des Processus Industriels Complexes et la Conception de Systèmes Robotiques Autonomes pour la Surveillance en Environnements Extrêmes	Nablia RABBAH	ABDELWAHED TOUATI	Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
22916	Abderrahim	Oulahan	Applications de l'Intelligence Artificielle pour l'Automatisation des Processus Industriels Complexes et la Conception de Systèmes Robotiques Autonomes pour la Surveillance en Environnements Extrêmes	Nablia RABBAH	ABDELWAHED TOUATI	Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
33740	Aya	Khirania	Applications de l'Intelligence Artificielle pour l'Automatisation des Processus Industriels Complexes et la Conception de Systèmes Robotiques Autonomes pour la Surveillance en Environnements Extrêmes	Nablia RABBAH	ABDELWAHED TOUATI	Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
33522	SIHAMI	OUASKAYAN	Conception et développement d'un electrocardiogramme portable a multi dérivation pour une surveillance avancée	Nablia RABBAH		Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
33741	IKRAM	ELJAI	Conception et développement d'un electrocardiogramme portable a multi dérivation pour une surveillance avancée	Nablia RABBAH		Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
39391	Asmaa	Ait malek	Conception et développement d'un electrocardiogramme portable a multi dérivation pour une surveillance avancée	Nablia RABBAH		Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
24025	Rida	ZITOUNI	Amélioration des systèmes Integrated Operating Center (IOC) pour une gestion intelligente et résiliente des infrastructures critiques	Abdelwahed TOUATI	Abdelhafid ATTELMAHDOUB	Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
24236	Rida	ZITOUNI	Apport de l'intelligence artificielle aux systèmes de navigation des robots mobiles en environnements intérieurs.	Abdelwahed TOUATI	NABILA RABBAH	Sciences d'Ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM





40240	Mounir	BZZOU	Optimisation des techniques de désalinisation de l'eau de mer par méthodes capacitives.	Abdelwahed TOUATI	NABILA RABBAH	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
24026	Rida	ZITOUNI	Optimisation des techniques de désalinisation de l'eau de mer par méthodes capacitives.	Abdelwahed TOUATI	NABILA RABBAH	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
24234	Rida	ZITOUNI	Stratégies avancées pour la sécurisation des réseaux IoT de nouvelle génération.	Abdelwahed TOUATI	MOSTAFA BAGHOURI	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
35711	Kaouar	ELRHACHI	Surveillance Intelligente de la Qualité de l'Eau Basée sur l'Intelligence Artificielle: Détection Automatique de la Pollution.	Abdelwahed TOUATI	Saïd BOUNOUAR	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
25509	Abdelmounim		Contribution à l'Amélioration de la Robustesse des Algorithmes de Fusion de Capteurs pour les Conditions Climatiques Extrêmes	Abdelhadi AIT ELMAHJOUR	Ilyas OUACHTOURK	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
30512	Othmane	Ait Ami	Analyse des Malwares à l'aide de la Chasse aux Menaces Pilotée par l'Intelligence Artificielle	Mourad ZEGRARI	Ayoub AZMI	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
3791	Fatima Zahra	Rkik	Feature Selection for Explainable Artificial Intelligence in Cybersecurity: Methodologies and Applications	Mourad ZEGRARI	Ayoub AZMI	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
27904	mohamed	Dani	Feature Selection for Explainable Artificial Intelligence in Cybersecurity: Methodologies and Applications	Mourad ZEGRARI	Ayoub AZMI	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
40241	Achraf	Bougadre	Feature Selection for Explainable Artificial Intelligence in Cybersecurity: Methodologies and Applications	Mourad ZEGRARI	Ayoub AZMI	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
2230	Houda	Essayad	Feature Selection for Explainable Artificial Intelligence in Cybersecurity: Methodologies and Applications	Mourad ZEGRARI	Ayoub AZMI	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
7583	Mohamed	Belhamri	Feature Selection for Explainable Artificial Intelligence in Cybersecurity: Methodologies and Applications	Mourad ZEGRARI	Ayoub AZMI	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
28946	Kerza	Hassanine	Développement d'Algorithmes d'IA pour la Détection Automatisée du Cancer du Sein à partir d'images Ultrasonores : Vers une Amélioration de la Précision du Diagnostic	Ghia ZAZ	Loubna ELFAQIH	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
32912	Mouad	Assadi	Développement d'Algorithmes d'IA pour la Détection Automatisée du Cancer du Sein à partir d'images Ultrasonores : Vers une Amélioration de la Précision du Diagnostic	Ghia ZAZ	Loubna ELFAQIH	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
26136	AMINE	BCHAIKER	Application de l'Intelligence Artificielle pour la gestion des Réseaux de Capteurs Sans Fil : Optimisation, Prédiction et Automatisation	Aziz EL AFIA	ALAMI ESSAADAOUI	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM
36690	Nezha	HJIRT	Application de l'Intelligence Artificielle pour la gestion des Réseaux de Capteurs Sans Fil : Optimisation, Prédiction et Automatisation	Aziz EL AFIA	ALAMI ESSAADAOUI	Sciences d'ingénieur	Complex Cyber Physical Systems	ENSAM

**NB : L'inscription ne sera définitive qu'après la validation administrative du dossier d'inscription**

