

Liste des candidats présélectionnés pour passer l'entretien oral du Cycle Doctoral A.U. 2024/2025

Formation doctorale : Mathématiques, Informatique et Applications (MIA)

Equipe : IDMS

Sujet proposé	Directeur de thèse	Candidats	Date / Lieu
Sécurité de L'internet des Objets	AZROUR MOURADE	- BLALI ABDESLEM - ZARGANE CHAHRAZAD	salle B02 samedi 19/10/2024 à 10 :00
Détection des discours de haine et de racisme sur les web sociaux basé sur Machine Learning et Deep Learning	AZROUR MOURADE	- FATHI AMAL - HASSANE M'HAMED	salle B02 samedi 19/10/2024 à 10 :00
Optimization of Predictive Maintenance and Renewable Energy Storage Strategies based on Artificial Intelligence.	AZROUR MOURADE	- BOUNKAICHA FATIMA - RIDA ALLAH SOUKAINA	salle B02 samedi 19/10/2024 à 10 :00
Transfer Learning in Healthcare using NLP Models for Clinical Text Analysis	IMAD ZEROUAL	- OUNACHAD WALID - HASSOUN ZAKARIA - ALAOUI MOUNIA	salle B02 samedi 19/10/2024 à 10 :00
Using AI for 2D and 3D human pose estimation and Human mesh recovery	IMAD ZEROUAL	- RIDA ALLAH SOUKAINA - BOUTAKHAMT ACHRAF - OUBABA ELHOUSSEINE	salle B02 samedi 19/10/2024 à 10 :00
Detection and Classification of Floating Marine Plastic Litter using LiDAR, Deep Learning	YOUSEF FARHAOUI	- BOUGHFIR HAMZA - ASSID YOUSSEF - JENNANE IKRAM - EL AIREJ AYMANE - HNI M'BARK - TERMASS BOUCHRA - ARZIKI HAMZA	salle B02 samedi 19/10/2024 à 10 :00



AI-Powered Precision Agriculture for Oasis Systems: Explainable and Optimized Deep Learning Solutions for Sustainable Farming	YOUSEF FARHAOUI	• EL HANAFY AMINE • SAIDI MOHAMED-ANASS • JENNANE IKRAM • ASSID YOUSSEF • ARZIKI HAMZA	salle B02 samedi 19/10/2024 à 10 :00
AI-Driven Optimization and Control Systems for Green Hydrogen Production: Enhancing Renewable Energy Efficiency, Reducing Costs, and Increasing Scalability	YOUSEF FARHAOUI	• ARZIKI HAMZA • BOUARAFA BADR • BENTALB MOHAMED • JENNANE IKRAM • EL AIREJ AYMANE • TERMASS BOUCHRA	salle B02 samedi 19/10/2024 à 10 :00

