

Structure de recherche	Intitulé du sujet de recherche	Nom	Prénom	E-mail
Equipe « Signaux Aléatoires, Réseaux et Systèmes » - S.A.R.S.	Efficient Artificial Intelligence, Big Data and Internet of Things based strategies for smart environments.	EL Boustani	Abdelhakim	a.elboustani@uca.ma
Equipe « Signaux Aléatoires, Réseaux et Systèmes » - S.A.R.S.	Graph-Based Change Point Detection: Methods and Applications	EL Boustani	Abdelhakim	a.elboustani@uca.ma
Laboratoire de Mathématiques Informatique et Systèmes de communication	Automatic refereeing of football soccer game using machine and deep learning algorithms	OUJAOURA	Mustapha	m.oujaoura@uca.ma
Laboratoire de Mathématiques Informatique et Systèmes de communication	Deep learning algorithms for autonomous driving vehicule at night	OUJAOURA	Mustapha	m.oujaoura@uca.ma
Laboratoire de Modélisation des Systèmes Complexes	Développement et exploitation des architectures de Deep Learning pour la géolocalisation	Jabrane	Younes	y.jabrane@uca.ac.ma
Laboratoire de Modélisation et Combinatoire	Big data & machine learning en physique des particules et physique nucléaire,	bendarag	abdesadik	a.bendarag@uca.ac.ma
Laboratoire de Modélisation et Combinatoire	Analyse de données par intelligence artificielle pour la préservation des écosystèmes marins	Benderag	abdesadik	a.bendarag@uca.ac.ma

Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Empowering Learning: The Impact of Artificial Intelligence in Education	Abdelwahed	El Hassan	abdelwahed@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Science de données et son application dans les écosystèmes marins	ABDELWAHED	El Hassan	abdelwahed@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Tutorat Intelligent en Education 4.0	EL BACHARI	Essaid	elbachari@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Reconnaissance des scènes de violence sur les réseaux sociaux	EL BACHARI	Essaid	elbachari@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Personnalisation de l'apprentissage en education 4.0	EL BACHARI	Essaid	elbachari@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Navigating Autonomy: AI Solutions for Enhanced Autonomous Systems	EL KIRAM	Moulay Ahmed	kiram@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Automating Security: Exploring the Potential of Security as Code	EL KIRAM	Moulay Ahmed	kiram@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Apports du couplage entre Intelligence Artificielle et Modélisation mécaniste pour l'interprétation de l'âge des espèces maritimes	EL KIRAM	Moulay Ahmed	kiram@uca.ac.ma

Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Détection de Visages et Suivi de Personnes dans les Vidéos de Surveillance à l'Aide de Techniques d'Apprentissage Automatique	EL KIRAM	Moulay Ahmed	Kiram@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Threat Modeling and Risk Management in IoT Environment	EL KIRAM	Moulay Ahmed	kiram@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Cybersecurity Assessment for Connected and Autonomous Vehicles	EL KIRAM	Moulay Ahmed	kiram@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Etude et proposition de modèles neuronales pour la reconnaissance et la classification des documents et images	EL OIRRAK	Ahmed	oirrak@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Artificial Intelligence System for Monitoring, Prediction, and Decision Support using Big Data analytics and Internet of Things, with applications to healthcare	JARIR	Zahi	jarir@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Une plateforme IoT interactive pour la gestion des ressources en eau et des catastrophes naturelles : Cas de la région du Haouz	JARIR	Zahi	jarir@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Bio-inspired Deep Learning training acceleration - Use case: Large Language Models (LLMs)	Mousannif	Hajar	mousannif@uca.ac.ma
Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Informatiques	Intégration de l'intelligence artificielle et des données de la santé pour une meilleure prise en charge des groupes sous-représentés	Mousannif	Hajar	mousannif@uca.ac.ma

Laboratoire Ingénierie des Systèmes & Applications	Deep Learning for Real-Time Intrusion Detection in Network Environments	EI KIRAM	My Ahmed	kiram@uca.ac.ma
Laboratoire Ingénierie des Systèmes & Applications	Extraction de traits descriptifs d'images 3D en zoologie en utilisant l'Intelligence Artificielle	Mousannif	Hajar	mousannif@uca.ac.ma
Mathématiques, Informatique et Modélisation des Systèmes Complexes	Security of Mobile Edge Computing and Next-Generation IoT Networks	Guezzaz	Azidine	a.guezzaz@uca.ma
Mathématiques, Informatique et Modélisation des Systèmes Complexes	Artificial Intelligence and Big Data Analytics for a IoT-Based Smart Farming and Water Quality	Guezzaz	Azidine	a.guezzaz@uca.ma
Mathématiques, Informatique et Modélisation des Systèmes Complexes	Digital Image Processing and Multimedia Data Analysis for Healthcare Systems Safety	Guezzaz	azidine	a.guezzaz@uca.ma
Mathématiques, Informatique et Modélisation des Systèmes Complexes	An Analysis of Cloud Security Frameworks, Problems and Proposed Solutions	guezzaz	azidine	a.guezzaz@uca.ma
Mathématiques, Informatique et Modélisation des Systèmes Complexes	Sustainable Water Quality Prediction Based on the Artificial Intelligence	Guezzaz	Azidine	a.guezzaz@uca.ma
Sciences Appliquées à l'Environnement et au Développement Durable	L'analyse de sensibilité des modèles écologiques complexes	Elkalay	khalid	