



**Liste des candidats présélectionnés pour les entretiens**  
**Pour l'accès au cycle doctoral**  
**Formation Doctorale : Sciences de l'Ingénieur de l'ENSET Mohammedia**  
**Laboratoire : Intelligence Artificielle et Cyber Sécurité (2IACS)**  
**Année Universitaire 2024-2025**

N° SUJET	TITRE SUJET DE THÈSE	DIRECTEUR THÈSE	CO DIRECTEUR	NOM	PRÉNOM	Date Entretien
1	Contribution à la Conception de Modèles d'Intelligence Artificielle pour la Prédiction des Phénomènes Climatiques Extrêmes	ABDELAZIZ DAAIF		ACHAQ	ABDELKARIM	Vendredi 18/10 à 9H
				MOUSTAID	MOHAMMED	Vendredi 18/10 à 9H
2	Contribution à la Conception de Systèmes de Détection des Intrusions dans les Réseaux Informatiques à l'Aide de l'Intelligence Artificielle	ABDELAZIZ DAAIF		BERNOUSSI	FATIMA ZAHRA	Vendredi 18/10 à 9H
				HJIRT	NEZHA	Vendredi 18/10 à 9H
				RHILMANE	HAJAR	Vendredi 18/10 à 9H
				BEN BRAHIM	MOHAMED	Vendredi 18/10 à 9H
				BENJILALI	KHADIJA	Vendredi 18/10 à 9H
RACHAD	AMINA	Vendredi 18/10 à 9H				
3	Modèles de l'Intelligence Artificielle Générative et des Large Language Models multi modaux appliqués à la détection de la Fraude dans le Domaine de l'Assurance	ABDELAZIZ DAAIF	MOHAMED YOUSSEFI	HATIM	HAFIDA	Vendredi 18/10 à 9H
				AIT EL MAHJOUB	SARA	Vendredi 18/10 à 9H
				AURAG	FOUAD	Vendredi 18/10 à 9H
		ABDELAZIZ DAAIF		NAOUMIA	OMAYMA	Vendredi 18/10 à 9H

4	Optimisation des Réseaux de Transport Urbain à l'Aide de Modèles d'Intelligence Artificielle et de Techniques de Simulation			KHOUYA	HAMZA	Vendredi 18/10 à 9H
				OUBAKHANE	RADOUANE	Vendredi 18/10 à 9H
				ELASRI	ASMAA	Vendredi 18/10 à 9H
				BADDOU	AYOUB	Vendredi 18/10 à 9H
5	Contribution à la Conception de Systèmes de Détection des Intrusions dans les Réseaux Informatiques à l'Aide de l'Intelligence Artificielle	ABDELAZIZ DAAIF		GOUUMIH	MOHAMED	Vendredi 18/10 à 9H
6	Approche novatrice basée sur les données biométriques en temps réel et l'apprentissage automatique pour l'optimisation des performances sportives et la prévention des blessures	AZEDDINE KHIAT		HAMMOUCH	EL MEHDI	Vendredi 18/10 à 11H
				BARAZZOUK	BADER	Vendredi 18/10 à 11H
7	Contribution à l'élaboration de modèles d'intelligence artificielle pour l'analyse des images oculaires : détection, segmentation et classification des anomalies visuelles	AZEDDINE KHIAT	ABDELMAJID BOUSSELHAM	JELLALI	FATIMA-ZOHRA	Vendredi 18/10 à 14H
				TIJJA	OUMAIMA	Vendredi 18/10 à 14H
				ELASRI	ASMAA	Vendredi 18/10 à 14H
				MILOUDI	OUALID	Vendredi 18/10 à 14H
				ASRI	BACHIR	Lundi 21/10 à 10H
				BIMOUHEN	MOSTAFA	Lundi 21/10 à 10H
				RAMZI	OUAJJIH	Lundi 21/10 à 10H
8	Contribution à la Modélisation d'un Système de Cartographie Efficace des Aléas et des Risques Naturels Basée sur les Techniques de l'Intelligence Artificielle à l'Aide d'Images Satellitaires et de Données SIG	AZEDDINE KHIAT		MOUSSAOUI	MERYEM	Lundi 21/10 à 10H
				BALLOUT SEFRIOUI	ELMEHDI	Lundi 21/10 à 10H
				CHAOUKI	MOHAMED	Lundi 21/10 à 10H
				AJEBBAR	NAJAT	Lundi 21/10 à 10H

			FDAIL	RAJA			
			JELLALI	FATIMA-ZOHRA			Lundi 21/10 à 10H
9	Développement de modèles d'intelligence artificielle pour la détection précoce du cancer du sein à partir d'images thermiques	AZEDDINE KHIAT	ABDELMAJID BOUSSELHAM	BOUCHRA			Vendredi 18/10 à 14H
10	Exploitation de la Blockchain et de l'IA pour Sécuriser les Pipelines d'intégration et de Déploiement Continu (CI/CD)	AZEDDINE KHIAT		YOUSSEF			Vendredi 18/10 à 14H
11	Exploitation des vulnérabilités de la cybersécurité via AI Agent et LLM			KHADIJA			Vendredi 18/10 à 14H
12	Framework Novateur de Cyberdéfense : Convergence de l'IA et de la Blockchain dans les Réseaux IoT Critiques	AZEDDINE KHIAT		MERIEME			Vendredi 18/10 à 9H
13	L'intelligence des cybermenaces (CTI) pour sécuriser les réseaux basés sur IoT	AZEDDINE KHIAT		ELMEHDI			Vendredi 18/10 à 9H
14		AZEDDINE KHIAT		OUMAIMA			Vendredi 18/10 à 9H
			AKHERRAZ	FATIMA-ZAHRA			Vendredi 18/10 à 11H
			AURAG	FOUAD			Vendredi 18/10 à 11H
			SAYAH	ANAS			Vendredi 18/10 à 11H
			HMIMOU	YASSER			Vendredi 18/10 à 11H
			MIRI	MOHAMED			Vendredi 18/10 à 9H
			HIDSI	ELMAHDI			Vendredi 18/10 à 9H
			الورجاني	حسن			Vendredi 18/10 à 9H
			AGOURAME	NOURA			Vendredi 18/10 à 9H
			BELHAJ	KHALIL			Vendredi 18/10 à 9H
			EL GHADRAOUI	TAHA			Vendredi 18/10 à 9H
			THABIT	MOUHCINE			Vendredi 18/10 à 9H
			الورجاني	حسن			Vendredi 18/10 à 9H
			OUBADI	MOHCINE			Vendredi 18/10 à 9H
			ORCHI	NOUHAILA			Vendredi 18/10 à 9H

	Sécurisation des Réseaux IoT dans les Architectures SDN des smart-cities : Une Approche Intégrée Basée sur la Blockchain et l'Intelligence Artificielle			BELABED SEIDI AFIFI FAHAME BOURYALN LAMQADDEM ASNAOUI OUDRHIRI BENAADDACH OUBADI	KARIMA SANAË ADIL AYOUB SAÂD CHAIMAA YOUSSEF MERIEM MOHCINE	Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H Lundi 21/10 à 9H Lundi 21/10 à 9H Lundi 21/10 à 9H Lundi 21/10 à 9H Lundi 21/10 à 9H Lundi 21/10 à 9H
15	Vers une infrastructure cloud computing optimisée pour l'IA	AZEDDINE KHIAT	KAMAL ELGUEMMAT	JELLALI MAKHOUKH AMARIR EL BARBORI	FATIMA- ZOHRA YOUSSEF NAIMA SALMA	Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H
16	Contribution à la création d'une base de connaissances médicale dynamique avec des modèles de grands modèles de langage (LLMs) pour l'assistance au diagnostic et à la recherche médicale	MOHAMED YOUSSEFI	ABDELMAJID BOUSSELHAM	JELLALI MAKHOUKH AMARIR EL BARBORI	FATIMA- ZOHRA YOUSSEF NAIMA SALMA	Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H
17	Modèle de Reconnaissance Faciale pour la Détection de l'Apnée du Sommeil chez les Enfants basés sur l'intelligence artificielle	MOHAMED YOUSSEFI	OMAR BOUATTANE	JELLALI TIJJA BAHI	FATIMA- ZOHRA OUMAIMA SOULAIMANE	Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H
18	Modèles AI Multi Agents basés l'IA Générative et les LLMs appliqués au domaine médical	MOHAMED YOUSSEFI		CHTOUKI MAYARA	GHIZLANE SOUKAYNA	Vendredi 18/10 à 9H Vendredi 18/10 à 9H

19	Modèles AI Multi Agents basés l'IA Générative et les LLMs appliqués aux domaines de E-Mobilité et l'optimisation de l'énergie	MOHAMED YOUSSEF		AIT MOUSSA	YOUSSEF	Vendredi 18/10 à 9H
20	Modèles de l'Intelligence Artificielle Générative et des Modèles Linguistiques Multi modaux appliqués à la Reconnaissance Optique de Manuscrits Arabes	MOHAMED YOUSSEF		HANIF	AYOUB	Vendredi 18/10 à 9H
21	Application des réseaux de neurones graphiques (GNN) pour l'estimation d'état et l'identification de topologie dans les réseaux électriques	MOHAMMED MESTARI	BOUCHRA BOUIHI	TIJJA	OUMAIMA	Vendredi 18/10 à 9H
22	Contribution au développement de modèles basés sur des réseaux convolutifs sur graphe pour la segmentation et la prédiction des maladies cardiovasculaires à partir d'images médicales multimodales	MOHAMMED MESTARI	ABDELMAJID BOUSSELHAM	ZIANI	RIHAB	Vendredi 18/10 à 9H
23	Contribution au développement de modèles basés sur des réseaux convolutifs sur graphe pour la segmentation et la prédiction des maladies cardiovasculaires à partir d'images médicales multimodales	MOHAMMED MESTARI	ABDELMAJID BOUSSELHAM	BOUCHANTOUF	AYA	Vendredi 18/10 à 9H
24	Detection and Prevention of Cyber Attacks Using Kolmogorov-Arnold Network (KAN)	MOHAMMED MESTARI	ZAKARIAE EN-NAIMANI	MILAUDI	OUALID	Vendredi 18/10 à 9H
				NEJJAR	CHAYMAE	JEUDI 17/10 à 9H
				NEJJAR	CHAYMAE	JEUDI 17/10 à 9H
				MANSSOUR	WASSIMA	Vendredi 18/10 à 9H
				LEHCENE	MOHAMED LEMINE	Vendredi 18/10 à 9H
				ELKADIRI	IMAD	Vendredi 18/10 à 9H
				MOUTIA	YASSIR	Vendredi 18/10 à 9H
				ES-SBAI	HAJAR	Vendredi 18/10 à 9H
				DANI	MOHAMED	Vendredi 18/10 à 9H
				BEIDJA	CHEIKH	Vendredi 18/10 à 9H

				QOUIYD	OUSSAMA	Vendredi 18/10 à 9H
				OUBADI	MOHCINE	Vendredi 18/10 à 9H
				MAATLAOUI	SAFAE	Vendredi 18/10 à 9H
			ABDELMAJID BOUSSELHAM	BAALA	MOUNIR	Vendredi 18/10 à 9H
				FANNANE	OUMAIMA	Vendredi 18/10 à 9H
				BEIDJA	CHEIKH	Vendredi 18/10 à 9H
				NEJJAR	CHAYMAE	JEUDI 17/10 à 9H
				KIOUACH	MOHAMED	JEUDI 17/10 à 9H
			MOHAMMED MESTARI	BALLOUT SEFRIQUI	ELMEHDI	JEUDI 17/10 à 9H
				MILAUDI	OUALID	JEUDI 17/10 à 9H
				NAOUMIA	OMAYMA	JEUDI 17/10 à 9H
				BADOURI	OUSSAMA	JEUDI 17/10 à 9H
				BADOURI	OUSSAMA	JEUDI 17/10 à 9H
				ESSALMANI	RIME	JEUDI 17/10 à 9H
			MOHAMMED MESTARI	OMARI	HALIMA	JEUDI 17/10 à 9H
				MASSOUAD	NOUHAILA	JEUDI 17/10 à 9H
				SAMIR	IMANE	JEUDI 17/10 à 9H
				MELLIT	AHMED	JEUDI 17/10 à 9H
				AIT ELBAZ	AICHA	Vendredi 18/10 à 9H
			ABDELMAJID BOUSSELHAM	RAFIK	SALMA	Vendredi 18/10 à 9H
25	Développement de modèles basés sur les réseaux neuronaux d'attention pour l'analyse des interactions moléculaires des médicaments de chimiothérapie et la prédiction des risques de cardiotoxicité					
26	IA et Prédiction des Risques Naturels : Optimisation des Algorithmes pour une Anticipation Plus Fine des Catastrophes					
27	Optimisation des Protocoles de Diagnostic et de Traitement Personnalisé par Intelligence Artificielle dans les Soins de Santé : Vers une Médecine Prédicative et Préventive					
28	Réseau neuronal profond à échelles multiples pour la prédiction de l'affinité explicable de liaison médicament-cible		MOHAMMED MESTARI			
29	Réseaux neuronaux graphiques pour le traitement du langage naturel		MOHAMMED MESTARI	BOUCHRA BOUIHI	CHAYMAE	JEUDI 17/10 à 9H



30	سécurité des Dispositifs IoT Médicaux en Contexte de Crise : Approche Adaptative Basée sur l'IA pour une E-Santé Résiliente	MOHAMMED MESTARI	BELABED	KARIMA	JEUDI 17/10 à 9H
31	سécurité des Dispositifs IoT Médicaux en Contexte de Crise : Approche Adaptative Basée sur l'IA pour une E-Santé Résiliente	MOHAMMED MESTARI	GUADOU LI	AICHA	JEUDI 17/10 à 9H

*Youssef Mohamed*

**Mohamed YOUSSEFI**  
Directeur du Laboratoire  
Informatique, Intelligence  
Artificielle et Cyber Sécurité

