Faculté des Mathématiques et d'Informatique Département d'Informatique

Liste des projets Master II

N°	Le nom de l'enseignant	E-mail (à partager avec les étudiants)	Titre du projet	Ce projet est-il un startup?
1	ATTIA Abdelouaha	abdelouahab.attia@univ-bba.dz	Cough sound classification based on explainable methods: case study Covid-19.	Non
2	ATTIA ABDELOUAHAB	abdelouahab.attia@univ-bba.dz	EEG signal classification based on explainable methods: application to epilepsy	Non
3	ATTIA Abdelouahab	abdelouahab.attia@univ-bba.dz	Analyse Comparative des Algorithmes de Haute Utilité pour représentation concise dans les Base de Données Transactionnelles	Non
4	Mohamed Amine BEGHOURA	mohamedamine.beghoura@univ-bba.dz	Deep Learning-based Anomaly Detection in Network Traffic Patterns	Non
5	SENOUCI Oussama	oussama.senouci@univ-bba.dz	Une approche de clustering efficace pour améliorer la gestion des données dans l'IoT basé sur les réseaux de capteurs sans fil	Non
6	Oussama SENOUCI	oussama.senouci@univ-bba.dz	Revue systématique de la littérature sur les méthodes d'apprentissage automatique dédiées au traitement et à l'analyse des Big Data.	Non
7	ZOUAOUI Hakima	hak_soraya@yahoo.fr	Multiple Sclerosis Detection From MRI Using Deep Learning	Non
8	ZOUAOUI Hakima	hak_soraya@yahoo.fr	Segmentation l'Segmentation automatique des images IRM pour identifier des tumeurs cérébrales	Non
9	khelifi Hakima	khelifihakima22@yahoo.fr	Mobility Prediction based on Deep Learning for Internet of vehicles	Non
10	Khelifi Hakima	Khelifihakima22@yahoo.fr	In-Network Caching in ICN-based Vehicular Networks	Non
11	MOUSSAOUI Ali	moussaoui.livre@gmail.com	A new routing protocol for FANET based on deep reinforcement learning	Non
12	MOUSSAOUI Ali	moussaoui.livre@gmail.com	A link-state QoS routing protocol based on link stability for Flaynig Ad hoc Networks	Non
13	ZITOUNI SIHEM	zit.sihem@yahoo.fr	Modélisation de l'Offset d'Erreur non-Cohérent pour des Signaux CosBOC en environnement dégradé	Non
14	ZITOUNI SIHEM	zit.sihem@yahoo.fr	Le système BPSK/BOC pour les signaux de navigation par satellite GPS	Non
15	M.Mostefai	m.mostefai@univ-bba.dz	Camera Calibration and Pose Estimation using 2D Visual Markers	Non
16	M.Mostefai	m.mostefai@univ-bba.dz	Inmates tracking based on face and Visual Markers	Non
17	Laifa Meriem	meriem.laifa@univ-bba.dz	Sentiment Analysis for Short Texts Using Data Augmentation	Non
18	Laifa Meriem	meriem.laifa@univ-bba.dz	Textual Data Balancing for Sentiment Analysis for Small Datasets	Non
19	SAAD SAOUD MANEL	saad_saoudmanel@yahoo.fr	Speech emotion recognition system	Non

20	SABRI LYAZID	sabrilyazid@gmail.com	Mise en œuvre du broker Activemq dans des applications loT distribuées	Non
21	SABRI LYAZID	sabrilyazid@gmail.com	Réalisation d'une framework pour la fusion et l'échange d'information dans les réseaux de capteurs	Non
22	SABRI LYAZID	sabrilyazid@gmail.com	Réalisation d'une framework pour la fusion et l'échange d'information dans les réseaux de capteurs	Non
23	SAAD SAOUD MANEL	saad_saoudmanel@yahoo.fr	Fake News Detection System	Non
24	Charikhi Mourad	charikhimourad@gmail.com	Prédiction de liens pour les réseaux long cercle	Non
25	charikhi mourad	charikhimourad@gmail.com	Prédiction de lien pour les réseaux arborescents	Non
26	Moussaoui Boubakeur	moussaoui.bkr@gmail.com	Enhancing Security in VANET Networks through Dynamic Pseudonymity Schemes	Non
27	benabid sonia	soniabend-@yahoo.fr	feature level fusion for biometric system based deep features	Non
28	ilyes benmessahel	ilyesbenmessahel@gmail.com	Application of nature-inspired optimization Algorithms for Protein Structure Prediction	Non
29	ilyes benmessahel	ilyesbenmessahel@gmail.com	Application of nature-inspired optimization Algorithms for protein complex prediction	Non
30	Hadj BARKAT	hadj.barkat@gmail.com	- E-health systems	Non
31	Hadj BARKAT	hadj.barkat@gmail.com	Stratégie de digitalisation des entreprises	Non
32	Djamila Mohdeb	djamila.mohdeb@univ-bba.dz	Détection des anomalies dans les données textuelles arabes	Non
33	Badaoui Atika	abadaoui@gmail.com	Detection d'erreur lors d'une récitation de coran en utilisant le deep learning	Non
34	Djamila Mohdeb	djamila.mohdeb@univ-bba.dz	La reconnaissance du langage offensant sur les médias sociaux	Non
35	Badaoui Atika	abadaoui@gmail.com	consultant en cybersécurité	Oui
36	Nadjib BENAOUDA	nadjib.benaouda@univ-bba.dz	Routage en temps réel dans les réseaux de capteurs sans fil avec prolongation de la durée de vie du réseau dans le cadre de l'Internet des objets.	Non
37	Badaoui Atika	abadaoui@gmail.com	Création d'un robot telegrm pour la gestion des groupes et canaux	Non
38	Foudil BELHADJ	foudil.belhadj@univ-bba.dz	Textured Image segmentation using deep LawsNet	Non
39	Foudil Belhadj	foudil.belhadj@univ-bba.dz	Circular Oilu Marker detection using deep podels	Non
40	BOUTOUHAMI SARA	boutouhaminouioua@gmail.com	Développement d'une application d'Alerte Précoce basé pour les Patients atteints de Maladies Chroniques à l'aide de Données de Santé IoT	Non
41	Sofiane Maza	maza_sofiane_dz@yahoo.fr	Ensemble Machine Learning for Intrusion Detection System	Non
42	Sofiane Maza	maza_sofiane_dz@yahoo.fr	Ensemble Feature Selection for Intrusion Detection System	Non

43	Attia Safa	attiasafa@gmail.com	L'intégration de la réalité virtuelle (RV) dans les applications de rééducation mobile.	Non
44	Attia Safa	attiasafa@gmail.com	Application de l'informatique verte dans l'agriculture.	Oui
45	Regouid Meryem	mregouid@yahoo.com	Deep Learning-Based Ear Recognition: Enhancing Accuracy and Performance in Real-World Scenarios	Non
46	Regouid Meryem	mregouid@yahoo.com	Deep Learning and Macro Expression Biometrics: Improving Accuracy in Identifying Users Based on Facial Muscle Movements.	Non
47	Saifi Lynda	l.saifi@univ-bba.dz	Manipulation des données multilingues dans l'analyse des sentiments	Non
48	Saifi lynda	l.saifi@univ-bba.dz	le Deep learning pour laclassification des textes	Non
49	Nadjib BENAOUDA	nadjib.benaouda@univ-bba.dz	Collection efficace des données par puits mobile dans un réseau de capteurs sans fil	Non
50	Mouhoub Belazzoug	belazoug.mouhoub@gmail.com	speech recognition	Non
51	Mouhoub Belazzoug	belazoug.mouhoub@gmail.com	text categorization with deep learning	Non
52	BEGHOURA Mohamed Amine & Bouziane Abderraouf	mohamedamine.beghoura@univ-bba.dz	Deep Learning Algorithms for Remote Sensing	Non
53	Zouache djaafar	djaafar.zouache@univ-bba.dz	Gene selection for cancer classification using swarm intelligence algorithms	Non
54	Naili makhlouf	princo_mak@yahoo.fr	Analyse de reseau sociaux en utisant l'apprentissage en profondeur	Non
55	Naili makhlouf	princo_mak@yahoo.fr	Analyse des donnees d'un reseau social en utilisant l'apprentissage par renforcement	Non
56	MAACHE SALAH	maachesalah@gmail.com	A New Telehealth System in Algeria	Oui
57	Maache Salah	maachesalah@gmail.com	Artificial Intelligence Software for Hyper and Super markets	Oui
58	Nouioua Farid	farid.nouioua@gmail.com	Fouille d'épisodes à partir de séquences d'événements : Application à l'analyse de l'historique des visites de pages web	Non
59	Nouioua Farid	farid.nouioua@gmail.com	Heuristiques pour la protection des données sensibles lors de la fouille de motifs fréquents dans des bases de données incertaines	Non
60	Bendiaf Messaoud	bendiaf.sbba@yahoo.fr	Développement d'une application mobile peer-learning	Non
61	Bendiaf Messaoud	bendiaf.sbba@yahoo.fr	Génération d'ontologies à partir de modèles de processus métier (Business Process)	Non
62	NOUIOUA MOURAD	mouradnouioua@gmail.com	Discovering Pattern Mining Rules in Transactional Databases	Non
63	Mourad Nouioua	mouradnouioua@gmail.com	Deep Learning-Based Arabic Text Categorization	Non
64	SAIF Abdelhamid	abdelhamid_saifi@yahoo.fr	Apprentissage Automatique Pour la prediction de lien dans les réseaux complexes	Non