

N°	Intitulé du projet	Laboratoire de rattachement	Code Projet	Chef de projet	Membre de l'équipe	Grade	Obs (Avis de MESRS)
1	Contribution au développement des villes intelligentes	Informatique, Mathématique et Physique pour l'Agriculture et les Foret	C00L07UN100120180001	AMAD Mourad Grade : MCA amad.mourad@gmail.com	Lyes BADIS Rabah HAMID Brahim DJELLABI Hakim BOUDJELLABA Kamal BAL	MAA MAA MAA MAA	En attente
2	Automatic assessment of open-ended questions	Informatique, Mathématique et Physique pour l'Agriculture et les Foret	C00L07UN100120180002	BENNOUAR Djamal Grade : Professeur dbennouar@gmail.com	OUAHRANI Leila ZERROUKI Taha DJOUABRI Abderrezak	MAA MAA MAA	Accepter
3	Comportement des colonnes en béton soumises à un confinement graduel : analyses expérimentale, numérique et fiabiliste	Matériaux et Développement Durable	A01L02UN100120180001	AIT TAHAR Kamal Grade : Professeur aittaharK@yahoo.fr	BOUAMRA Youcef MOUSSAOUI Boualem ABDELHAMID Abdelmalek BAKHTI Rachid	MCB Doct. MAA MAB	En attente
4	Amélioration de la stabilité des écoulements des fluides conducteurs et des nano-fluides sous champs magnétique	/	A11N01UN100120180001	MHFOUD Brahim Grade : MCA mahfoud.mah@gmail.com	BOURAGBI Lakhdar MESSAI Tarek MOUSSAOUI Mohamed BENDJAGLOULI Ali	MAA MAA MAA Doct.	En attente
5	Contrôle et sécurité des	Procédés pour	A01L07UN100120180001	SAOUDI kamal	AYAD Mouloud	MCA	En attente

	sources d'énergie renouvelables connectées aux réseaux électriques	Matériaux, Energie, Eau et Environnement.		Grade : MCA saoudi_k@yahoo.fr	GRICHE Issam BERRAG Amine BENZIANE Mourad YAHOU Abdelghani	MAA MAA MAA MAA	
6	Traitement avancé de signaux complexes et machine learning	Informatique, Mathématique et Physique pour l'Agriculture et les Foret	C00L07UN100120180003	OUAHABI Abdedjalil Grade : MCA abdeldjalil.ouahabi2017@gmail.com	BOUDRAA Bachir ARBAOUI ahcène ARIBI Chouaib HANECH Houria YALLA Mustapha	Pr MCB MAA Doct. Doct.	En attente