

**Domaine : INFORMATIQUE**

Intitulé du Projet	Chef de Projet	Membres de l'équipe	Grade	CODE PROJET
Apports de la simulation multi-agents à l'étude des systèmes complexes	Boubetra Abdelhak	Filali Ferhat	MA	<b>B*03320090008</b>
	MC	Moussaoui Ali	MA	
Approche multimodale pour l'identification biométrique du locuteur	Akrouf Samir	Mehammel Abbas	CC	<b>B*03320090009</b>
	CC	Bouziane Abderraouf	CC	
		Belhadj Foudil	CC	

**Domaine : PHYSIQUE**

Intitulé du Projet	Chef de Projet	Membres de l'équipe	Grade	CODE PROJET
Elaboration et amélioration du rendement de cellules photovoltaïques	Bouزيد Abderrazak	Belagraa larbi	CC	<b>D03320090004</b>
		Iratni Abdelhamid	CC	
	MCA	Rouabah Zahir	CC	
		Tabet Souad	MAB	
Modélisation de la fibre optique à réseaux de Bragg	Choutri Hassina	Titaouine Mohamed	MC	<b>D03320090003</b>
	MC	Regaigui Gasmî	MA	
		Benchiheb Nadjet	CC	

**Domaine : MATHEMATIQUES**

Intitulé du Projet	Chef de Projet	Membres de l'équipe	Grade	CODE PROJET
Analyse numérique des équations fonctionnelles	Rahmoune Azedine	Addoune Smail	MA	<b>B03320090002</b>
	CC	Zeghdane Rebiha	CC	

**Domaine : SOCIOLOGIE**

Intitulé du Projet	Chef de Projet	Membres de l'équipe	Grade	CODE PROJET
التطوير السياحي والتنمية المستدامة في الجزائر	رحيم حسين	قرزیز محمود	MC	<b>V03320090011</b>
	MCA	بوقفة عبد الرحمان	CC	
العولمة الإعلامية وتغير القيم الأسرية في الجزائر	قرزیز محمود	بوقفة عبد الرحمان	CC	<b>V03320090007</b>
		يحياوي مريم	AR	
	MV	بن خالد جمال	MA	

**Domaine : GINIE ELECTRIQUE**

Intitulé du Projet	Chef de Projet	Membres de l'équipe	Grade	CODE PROJET
Propagation d'incertitudes dans les systèmes de fusion d'informations en exploitant l'arithmétique floue et	Ferhat Hamida Abdelhak	Hamadache Fouzia	CC	<b>J0203320090005</b>
		Diffellah Nacira	CC	

<b>l'arithmétique par intervalles</b>	MC	Selmani Larbi Boubetra Djamel	MC MC	
<b>Modélisation, Simulation et Prototypage des Systèmes Mécatronique: couplage de modèles mécaniques, automatiques, électroniques et hydrauliques</b>	Selmani Larbi MC	Laouamri Asma Behih Khalissa Khaled Fahima	MA MA MA	<b>J0203320090013</b>
<b>Utilisation des systèmes intelligents pour commande etdiagnostic</b>	Boubetra Djamel MC	Sekhara Saadi Nacib Leila Benhadouga Seddik Aida Cherif Meddad mounir	CC CC CC CC MC	<b>J0203320090014</b>

**Domaine : CHIMIE**

<b>Intitulé du Projet</b>	<b>Chef de Projet</b>	<b>Membres de l'équipe</b>	<b>Grade</b>	<b>CODE PROJET</b>
<b>Synthèse et caractérisation des nanoparticules de bioxyde de manganèse dispersées dans le carbone pour les piles à combustibles</b>	Chelali Nacer Pr	Bahloul Ahmed Mohamadi Said Bounab Farida	CC CC CC	<b>E03320090006</b>