

**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

Fiche de présentation d'un projet de recherche universitaire

(CNEPRU)

Bilan Annuel			
Établissement	U GUELMA	Domaine de recherche	GENIE ELECTRIQUE
Code du projet	J0201520100021	Année de soumission	2010
Intitulé du projet	Modélisation et commande des processus industriels en vue de la surveillance.		
L'équipe de recherche			
Nom	Prénom	Grade	Participation
KECHIDA	Sihem	Maître de conférence	Chef projet
Ghoul Hadiby	Rachida	Professeur	Membre
Boubidi	Assia	Chargé de cours	Membre
Hassainia	Saida	Maître assistant	Membre
Zezouri	Nora	Maître assistant	Membre
Encadrements/ Co-Encadrements			
Nom	Prénom	Intitulé	Grade
Achbi	Mohamed Said	Surveillance et Commande tolérante aux défauts appliquées à une classe des systèmes dynamiques Hybrides.	Doctorat
Bouriachi	Fares	Contribution à la modélisation et à la surveillance du trafic urbain : application à la ville de Guelma	Doctorat
Zeroual	A.Hafid	Estimation pour la surveillance et la reconfiguration des systèmes linéaires à commutations : application à la surveillance du trafic routier	Doctorat
Communication internationales			
Titre	Simulation Study of DFIG Wind Turbine under Grid Fault		
Année	2012		
Séminaire	World Academy of Science, Engineering and Technology issue 66 2012		
Lieu	France		
Auteurs	ZERZOURI Nora ; Labar H ; Kechida Sihem		

Communications nationales

Titre	Modélisation des Systèmes Dynamiques Hybrides : application aux circuits électriques
Année	2012
Séminaire	interne organisé par le laboratoire d'Auromatique et d'Informatique de Guelma(LAIG)
Lieu	université de Guelma
Auteurs	Boubidi Assia ; Tebbikh Hicham ; Kechida Sihem
Autre à préciser	Sihem KECHIDA et Vincent COCQUEMPOT Méthodologies de diagnostic des systèmes dynamiques : Théories et Exemples Éditions universitaires européennes, EUE, ISBN : 978-3-8417-9851-0, 10 Septembre 2012. https://www.editions-ue.com