

**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)**

<b>Bilan Annuel</b>			
<b>Établissement</b>	U GUELMA	<b>Domaine de recherche</b>	GENIE ELECTRIQUE
<b>Code du projet</b>	J0201520100021	<b>Année de soumission</b>	2010
<b>Intitulé du projet</b>	Modélisation et commande des processus industriels en vue de la surveillance.		
<b>L'équipe de recherche</b>			
<b>Nom</b>	<b>Prénom</b>	<b>Grade</b>	<b>Participation</b>
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
<b>Encadrements/ Co-Encadrements</b>			
<b>Nom</b>	<b>Prénom</b>	<b>Intitulé</b>	<b>Grade</b>
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
<b>Communication internationales</b>			
<b>Titre</b>	Simulation Study of DFIG Wind Turbine under Grid Fault		
<b>Année</b>	2012		
<b>Séminaire</b>	World Academy of Science, Engineering and Technology issue 66 2012		
<b>Lieu</b>	France		
<b>Auteurs</b>	ZERZOURI Nora ; Labar H ; Kechida Sihem		

### Communications nationales

<b>Titre</b>	Modélisation des Systèmes Dynamiques Hybrides : application aux circuits électriques
<b>Année</b>	2012
<b>Séminaire</b>	interne organisé par le laboratoire d'Auromatique et d'Informatique de Guelma(LAIG)
<b>Lieu</b>	université de Guelma
<b>Auteurs</b>	Boubidi Assia ; Tebbikh Hicham ; Kechida Sihem
<b>Autre à préciser</b>	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. <a href="https://www.editions-ue.com">https://www.editions-ue.com</a>