

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

**Fiche de présentation d'un bilan d'un projet de recherche universitaire**

**(CNEPRU)**

Bilan Final			
Établissement	ENS BLIDA	Domaine de recherche	SCIENCES DE LA TERRE
Code du projet	G0532010002	Année de soumission	2010
Intitulé du projet	Ressources en eau et Irrigation dans la plaine de la Mitidja		
L'équipe de recherche			
Nom	Prénom	Grade	Participation
MEDDI	Mohamed	Professeur	Chef projet
AZIEZ	OUAHIBA	Chargé de cours	Membre
MEDDI	Hind	Maître de conférence	Membre
DJOUDAR Née Hallal	DAHIBIA	Chargé de cours	Membre
LEULMI	SONIA	Maître assistant	Membre
BOUFEKANE	ABDELMADJID	Maître assistant	Membre
DJOUDAR NéeHallal	DAHIBIA	Maître assistant classe A	Membre
Encadrements/ Co-Encadrements			
Nom	Prénom	Intitulé	Grade
ZOUBIRI	Fouzia	Développements des courbes IDF dans la région centre ville de Soumaa, Mouzaia et Oued Zeboudj	Magister
TAZDAIT	Arezki	Etude de la persistance de la sécheresse au niveau la plaine de la Mitidja a l'aide des chaines de Markov.	Magister
YAHIAOUI	Samir	Evaluation de la qualité des eaux souterraines de la Mitidja et leur aptitude à l'irrigation	Magister
Publications internationales			
Titre	STUDY OF DROUGHT IN SEVEN ALGERIAN PLAINS		
Année	2013		
Revue	Arabian Journal of Geosciences		
Site	<a href="http://www.springer.com/earth+sciences+and+geography/journal/12517?hideChart=1#realtime">http://www.springer.com/earth+sciences+and+geography/journal/12517?hideChart=1#realtime</a>		
Auteurs	Meddi mohamed ; Meddi Hind ; ASSANI Ali K.		
Titre	REGIONALIZATION OF RAINFALL IN NORTH-WESTERN ALGERIA		
Année	2013		

Revue	Geographia Technica, No. 1, 2013, pp. 56 to 69
Site	<a href="http://technicalgeography.org/index.php/latest-issue-1-2013">http://technicalgeography.org/index.php/latest-issue-1-2013</a>
Auteurs	MEDDI Mohamed ; MEDDI Hind ; TOUMI Samir ; MEHAIGUEN Madjid
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
Auteurs	
<b>Communication internationales</b>	
Titre	L'impact de l'irrigation sur la qualité des eaux souterraine de la Mitidja ouest ( Algérie)
Année	2012
Séminaire	E3D Eau, Déchets et Développement durable de 21-24 mars 2012



Année	2013
Séminaire	6th international perspective on water resources and the environment
Lieu	Istanbul, Turkey
Auteurs	MEDJDOUB Sonia ; LOUNIS Amel ; SELLAM Eouad ; AIDAOUI Abdellah
Titre	Indexation de la sensibilité combinée à l'évaluation de dégradation de la qualité des eaux souterraines à la pollution Cas de la nappe alluviale de la Mitidja Orientale
Année	2012
Séminaire	International conference , Sediment transport modeling in hydrological watersheds and rivers
Lieu	Istanbul, Turkey
Auteurs	DJODAR Dahbia
Titre	Contribution à l'étude de la qualité des eaux d'irrigation dans la Mitidja Ouest : Cas des eaux souterraines de la plaine de l'oued Nador
Année	2011
Séminaire	&#61607; 4ème Colloque sur la Gestion Intégrée des Ressources en Eau et le Développement Durable
Lieu	alger
Auteurs	boufekane aBDELMADJID
Titre	Classification des bassins versants de la Mitidja Centre et Ouest (Algérie) selon la méthode développée par l'APRONA
Année	2011
Séminaire	Atelier scientifique International "Relations homme/environnement et transports solides : une approche spatialisée
Lieu	Alger
Auteurs	djoudar Dahbia
<b>Communications nationales</b>	
Titre	Etude de la qualité des eaux souterraines et superficielles utilisées pour l'irrigation et ses risques dans la Mitidja orientale
Année	2012
Séminaire	Irrigation en Algérie, Enjeux et Perspectives », les 29 et 30 mai à Chlef
Lieu	Chlef
Auteurs	BOUFEKANE Abdelmadjid ; MEDDI Mohamed ; SAIGHI Omar
Titre	Contribution à l'étude de la qualité des eaux d'irrigation dans la Mitidja Ouest : Cas des eaux souterraines de la plaine de l'oued Nador
Année	2011
Séminaire	&#61607; 4ème Colloque sur la Gestion Intégrée des Ressources en Eau et le Développement Durable (
Lieu	Alger

<b>Auteurs</b>	YAHIAOUI Samir ; MEDDI Mohamed
<b>Titre</b>	Etude des effets conjugués des pratiques d'irrigation et de fertilisation azotée sur le rendement des cultures et leurs impact sur la pollution de la nappe par les nitrates. Cas de la Mitidja
<b>Année</b>	2011
<b>Séminaire</b>	&#61607; 4ème Colloque sur la Gestion Intégré des Ressources en Eau et le Développement Durable (
<b>Lieu</b>	Alger
<b>Auteurs</b>	LEULMI Sonia
<b>Titre</b>	Modélisation des transferts d'eau et des nitrates dans le système sol Plante. Impact des nitrates sur le rendement des cultures et sur la pollution de la nappe (cas de la Mitidja - Algérie
<b>Année</b>	2011
<b>Séminaire</b>	Changement climatique, Agriculture, Alimentation, Pêche et Ecosystème (ICCAFFE2011
<b>Lieu</b>	AGADIR - MAROC
<b>Auteurs</b>	LEULMI Sonia
<b>Titre</b>	Etude de la qualité des eaux souterraines et superficielles utilisées pour l'irrigation et ses risques dans la Mitidja orientale
<b>Année</b>	2012
<b>Séminaire</b>	Irrigation en Algérie, Enjeux et Perspectives
<b>Lieu</b>	CHLEF
<b>Auteurs</b>	BOUFEKANE Abdelmadjid
<b>Titre</b>	
<b>Année</b>	
<b>Séminaire</b>	
<b>Lieu</b>	
<b>Auteurs</b>	
<b>Titre</b>	
<b>Année</b>	
<b>Séminaire</b>	
<b>Lieu</b>	
<b>Auteurs</b>	
<b>Titre</b>	
<b>Année</b>	
<b>Séminaire</b>	
<b>Lieu</b>	
<b>Auteurs</b>	

<b>Titre</b>	
<b>Année</b>	
<b>Séminaire</b>	
<b>Lieu</b>	
<b>Auteurs</b>	
<b>Titre</b>	
<b>Année</b>	
<b>Séminaire</b>	
<b>Lieu</b>	
<b>Auteurs</b>	
<b>Autre à préciser</b>	- Logiciel de calcul des doses d'irrigations
<b>Demande de prolongation</b>	Pour permettre à l'équipe de finaliser ces travaux de recherche sur le thème en cours, nous vous demandons de bien vouloir prolonger le projet d'une année