Chercheur	Adresse professionnelle	Spécialité	Grade
BESSEDIK Madani	Unité de Recherche de matériaux et Energies Renouvelables	Aménagement et Urbanisme	Maître de conférences « B »
BOUCHELKIA Hamid	Unité de Recherche de matériaux et Energies Renouvelables	Hydraulique / Génie rural	Maître de conférences « B »
ABDELBAKI Cherifa	Université Aboubakre Belkaïd Tlemcen, Faculté des Sciences, URMER Imama Tlemcen ; B.P : 119, Tlemcen 13000, Algérie.	Aménagement Hydraulique	Maître Assistante classe A
ROUISSAT Bouchrit	Université Aboubakre Belkaïd Tlemcen, Faculté des Sciences, URMER Imama Tlemcen ; B.P : 119, Tlemcen 13000, Algérie.	Hydraulique	Maître Assistante classe A
ZEGNOUNI Aymen	Université Aboubakre Belkaïd Tlemcen, Faculté des Sciences, URMER Imama Tlemcen ; B.P : 119, Tlemcen 13000, Algérie.	Hydraulique	Doctorant

Programme écotechnologies et développement durable	**Nouveaux procédés de production et technologies innovantes de traitement**		**Utilisation de l'énergie solaire pour le traitement des eaux.**	
Conception, Modélisation et réalisation de petites stations d'épuration des eaux usées alimentaire par énergie solaire				
Domiciliation	**Unité de recherche: Matériaux et énergies renouvelables (en remplacement du LR matériaux et énergies renouvelables**			
Porteur du projet	**Spécialité**	**Adresse Professionnelle**	**Téléphones**	**Courriel**
BENMANSOUR ABDELHALIM	Electrotechnique – Sciences des matériaux	Université Aboubakre Belkaïd Tlemcen, Faculté des Sciences, URMER Imama Tlemcen ;B.P : 119, Tlemcen 13000.	043215889	halim_benmansour@yahoo.fr

Résumé

Face à l'urbanisation et à l'abondante production d'eau polluée qui en découle, l'environnement est devenu une préoccupation majeur de la société. Les experts en matière de dépollution d'eau constatent la nécessité de développer et améliorer les techniques de traitement, de telle sorte que ces dernières puissent avoir des rendements épuratoires de l'eau très appréciables surtout en introduisant l'utilisation des énergies propres. De telles pratiques occupent, actuellement, une place importante dans la recherche scientifique afin d'avoir une source supplémentaire d'eau qui peut être utilisée en irrigation et en certaines industries permettant l'économie de sources conventionnelles et d'assurer la protection de notre environnement, et donc de notre vie. Car, si les questions des techniques d'épuration de l'eau ont été abordées dans d'innombrables travaux de recherches, la question de l'introduction des énergies propres dans les différentes phases d'épuration nous paraît être un angle pertinent, lorsqu'il s'agit d'une dépollution propre.