

Jeudi 24 Mars

*Echanges de bonnes pratiques et transfert de technologies en traitement des eaux grises et en efficacité énergétique*

10:00 – 12:00

**Conférence débat retransmise sur radio sous le thème 'le recyclage des eaux grises : alternative qui mériterait une plus grande attention'**  
**Lieu :** siège de la radio régionale SNRT à Marrakech

**Brokerage Event:** Matériaux innovants utilisés en efficacité énergétique  
**Lieu :** CNEREE / Faculté des Sciences et Techniques, UCA, Marrakech

14:30 – 15:00

Inscription des participants

*Modérateurs: Prof. Brahim Benhamou et Dr. Hejjaj Abdessamed*

**Ouverture du Brokerage event**

**Intervenant1:** Mr. Oussama Moukmir, Expert en bio-construction, 'Particularité des matériaux locaux naturels dans l'efficacité énergétique du bâtiment'

**Intervenant 2 :** Mr. Chakib Essaidi, Menara Prefa

'Utilité de l'isolation des bâtiments dans le cadre de la RTCM'

**Discussion**

16:00 – 17:30

Organisation des sessions du brokerage avec les industriels, les opérateurs, les décideurs et les chercheurs

17:30 – 18:00

Pause café

Vendredi 25 Mars

*Partage d'expériences, d'idées et de solutions sur les problèmes de traitement des eaux*

**Lieu :** Société Cartier Saada, Quartier industriel à Marrakech

9:00 – 12:00

**Exemple du Partenariat CNEREE- Industrie**

Visite du Bioréacteur à membrane installé au niveau de l'industrie Cartier Saada pour le traitement des rejets agroalimentaires

### Comité d'organisation

Abdessamad Hejjaj (Coordonnateur), Laila Mandi, Ahmed Chehbouni, Brahim Benhamou, Naaila Ouazzani, Mustapha Mahi, Fatima Ait Nouh, Ouissal Saad Allah, Lahcen Boukhattem, Latifa Bilali, Aziz Faissal, Souad Tiglyene, Tarek Khalla,

**Doctorants:** Meriem Snineh, Laila Midhat, Abderrazzak Aferdi, Asmae Maliki, Asma Lazrak, Lahbib Latrach, Tawfik Elmoussaoui, Saloua El Fanssi, Mourad Ouhammou, Kaoutar Karafi, Abdellah Kouali, Mustapha Boumhaout, Issam Sobhy, Hicham Mastouri, Salah Kachkouch, Ayoub El Ghadraoui

### Contact

Centre National d'Etudes et de Recherches sur l'Eau et l'Energie (CNEREE)  
Université Cadi Ayyad, Avenue Abdelkarim El Khattabi, Marrakech, Maroc

Tel/Fax: +212 524 434813 / Email: [cneree@uca.ma](mailto:cneree@uca.ma), Site Web: [www.ucam.ac.ma/cneree](http://www.ucam.ac.ma/cneree)



## A l'occasion de la Journée Mondiale de L'eau



Le Centre National d'Etudes et de Recherches sur l'Eau et l'Energie

Organise

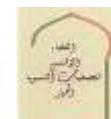
## La 2<sup>ème</sup> Edition de la Semaine de l'Eau et l'Energie



Sous le thème

## Eau-Energie et Emploi

22 - 25 Mars 2016



## Présentation de l'événement

Dans le cadre de son plan d'action 2015-2016, le Centre National d'Etudes et de Recherches sur l'Eau et l'Energie (CNEREE) de l'Université Cadi Ayyad organise la deuxième édition de la Semaine de l'Eau & l'Energie sous le thème '*Eau-Energie et Emploi*'.

Cet événement s'inscrit dans le cadre de la célébration de la journée mondiale de l'eau et en perspective de la COP22 qui sera organisée à Marrakech dans quelques mois.

L'objectif principal de cette deuxième édition de la Semaine de l'Eau & l'Energie est de mettre en évidence le rôle de la recherche appliquée pour contribuer d'une part, à résoudre les problèmes environnementaux liés à l'eau et/ou à l'énergie, et d'autre part, à développer l'emploi des jeunes à travers la création de startups au sein de l'université.

Cet événement sera aussi l'occasion pour les décideurs, les gestionnaires des entreprises, les scientifiques et la société civile de prendre connaissance des solutions innovantes apportées par la recherche appliquée dans le domaine de traitement des eaux et l'efficacité énergétique au sein du Centre National d'Etudes et de Recherches sur l'Eau et l'Energie.

Je tiens à rendre hommage au comité d'organisation et aux intervenants universitaires et du secteur socioéconomique qui ont bien voulu contribuer à l'animation de cette semaine.

Par la même occasion, je remercie aussi toutes les personnes et institutions qui nous ont apporté leur soutien pour la réussite de cet événement.

La Directrice  
Prof. Laila MANDI

## Programme de la 2<sup>ème</sup> Edition de la Semaine de l'Eau et l'Energie

Mardi 22 Mars

**Table ronde « Rôle de la Recherche Appliquée dans la Création d'Emploi »**

**Lieu : Faculté des Sciences Semlalia, Université Cadi Ayyad-Marrakech**

14:00-15:00	Inscription des participants
15:00-15:15	Mot de Bienvenue
15:15-16:30	<i>Modérateur : Prof. Naaila Ouazzani</i> <b>Intervenant 1</b> : Prof Laila Mandi Directrice du CNEREE; ' <i>Présentation des activités de recherche appliquée au CNEREE</i> ' <b>Intervenant 2</b> : Prof. Mohamed Khaladi, Directeur de l'incubateur de l'UCA; ' <i>Quelles Possibilités de création des startups au niveau de l'Université Cadi Ayyad?</i> ' <b>Témoignage de jeunes créateurs des startups</b>
16:30-17:30	Discussion et recommandations
17:30-18:00	Pause café

Mercredi 23 mars

**Atelier provincial sur l'Application des Ecotechnologies à faible coût pour le traitement des eaux usées en milieu rural**

**Lieu : Province d'Al Haouz**

8:30 – 9:00	Inscription des participants
9:00 – 9:30	Mot de Bienvenue
9:30 – 11:00	<i>Modérateur: Prof. Ahmed Chehbouni et Dr. Abdessamed Hejjaj</i> <b>Conférence 1: 'Quelles technologies choisir pour le traitement des eaux usées en milieu rural'</b> Prof Laila Mandi, Directrice du CNEREE, Université Cadi Ayyad <b>Conférence 2: 'Filtres imbriqués: nouvelle technologie pour le traitement des eaux usées au Maroc'</b> Mr. Lahbib Latrach, doctorant, CNEREE <b>Conférence 3: 'Présentation du Projet d'assainissement liquide du douar Talat Marghen , Commune rurale d'Aghaoutim'</b> Mr. Mustapha Mahi, ONEE/IEA
11:00 – 11:30	Discussion et recommandations
12:00 – 12:30	Visite du pilote de traitement des eaux usées domestiques par filtres imbriqués au village Talat Marghen