

---

# Programme de la rencontre Treasure

**Tunis, 23 - 26 Novembre 2010**

---

**Lieu : Salle Chaire Unesco, LAMSIN, Ecole nationale des ingénieurs de Tunis, Campus universitaire d'El Manar, Tunis**

---

## **Mardi 23 Novembre 2010**

---

### **Matinée**

---

**08:30 – 09:00** : Accueil: LAMSIN

**09:00 – 09:30** : Ouverture : Nabil Gmati : Directeur du LAMSIN  
*Bienvenue et Présentation du LAMSIN*

**09:30 – 10:15** : **Exposé 1**: Jérôme Harmand : LBE-INRA-Narbonne  
*Présentation du LBE et du projet MERE*

**10:15 – 10:45** : Pause café

**10:45 – 11:30** : **Exposé 2**: Claude Lobry , Projet MERE  
*Le programme Européen ENPI CBC Med et l'avenir de TREASURE.*

**11:30 – 12:15** : **Exposé 3**: P. Jaouad Abderrahim , Université Cadi Ayyad de Marrakech  
*Présentation des Activités de recherche du Pôle de compétences Eau et Environnement.*

**12:15 – 14:00** : Déjeuner

---

### **Après-midi**

---

**14:00 – 14:30**: **Exposé 5** : D. Ait Nouh Fatima, Université Cadi Ayyad de Marrakech  
*Missions, objectifs et activités du Centre National d'Etudes et de Recherches sur l'Eau et l'Energie(CNEREE).*

**14:30 – 15:00** : **Exposé 6**: D.Belaqziz Majdouline , Université Cadi Ayyad de Marrakech  
*Le rôle de la Junior Entreprise dans le développement économique, social et environnemental à travers une coopération directe entre l'Université et l'Entreprise.*

**15:00 – 15:30** : Pause café

**15:30 – 16:00** : **Exposé 7** : D.Belaqziz Majdouline , Université Cadi Ayyad de Marrakech  
*Présentation du projet : Réseau sur le traitement des eaux et des déchets solides entre l'Europe et les pays méditerranéens.*

---

---

## **Mercredi 24 Novembre 2010**

---

### **Matinée**

---

**09:00 – 10:00 : Exposé 1:** Tewfik Sari, Université de Mulhouse  
*La modélisation de la floculation.*

**10:00– 10:45 : Exposé 2:** Nihel Ben amar, LAMSIN & INSAT  
*Influence des paramètres de fonctionnement sur le colmatage d'un bioréacteur à membrane immergée aérobie.*

**10:45 – 11:15:** Pause café

**11:15 – 11:45 Exposé 3 :** Radhouane Fekih Salem, LAMSIN  
*Floculation et coexistence dans un chémostat.*

**11:45 – 12:15 : Exposé 4:** Amine Charfi, LAMSIN  
*Influence des paramètres biotiques et abiotiques sur le colmatage d'une membrane dans un BRMAN : synthèse bibliographique.*

**12:15 – 14:00 :** Déjeuner

---

### **Après-midi**

---

**14:00 – 14:30 : Exposé 5:** Amine Charfi, LAMSIN  
*Modélisation du colmatage de la membrane dans un BRMAN.*

**14:30 – 15:00 : Exposé 6 :** Boumediène Benyahya, Université de Tlemcen-INRA  
*Modélisation d'un Bioréacteur Membranaire Anaérobie : Du modèle AM2 au modèle AM2b.*

**15:00 – 15:30 :** Pause café

**15:30– 16:00 : Exposé 7:** Ihab Haidar, Université de Montpellier  
*Influence d'un motif spatial sur le comportement entrée-sortie d'un écosystème de type chémostat*

**16:00 – 16:30 : Exposé 8 :** Amel Zayen, Centre biotechnologique de Sfax  
*Modélisation d'un bioréacteur anaérobie à membrane submergée pour le traitement des eaux usées.*

**16:30– 17:30:Soutenance de mastère :** Walid Bouhafs, LAMSIN  
*Mélanges et biodégradation*

---

---

## **Jeudi 25 Novembre 2010**

---

### **Matinée**

---

**09:00 – 9:45 : Exposé 1 :** Bruno Romagny : Laboratoire Population-Environnement-Développement –IRD- Marseille  
*Quelle(s) eau(x) pour quelle(s) agriculture(s) au Maghreb ? Le point de vue des sciences sociales.*

**9:45 – 10:15 : Exposé 2 :** Mohamed Elloumi, Institut National de Recherche Agronomique de Tunisie (INRAT)  
*La situation des usages de l'eau en Tunisie : perspectives et limites de la réutilisation des eaux usées traitées à des fins agricoles".*

**10:15 – 10:45 :** Pause café

**10:45 – 11 :15 : Exposé 3:** Lotfi Marouani, Département de développement à l'ONAS  
*L'expérience tunisienne (et de l'onas) en traitement des eaux.*

**11:45 – 12:15 : Exposé 4:** Monia Trad Raïs, Institut National de recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts :  
*Réutilisation des eaux usées traitées à des fins agricoles.*

**12:15 – 14:00 :** Déjeuner

---

### **Après-midi**

---

**14:00 – 14:45 : Exposé 5:** Miled El Hajji, Université de Montpellier  
*Modélisation et analyse mathématiques pour les écosystèmes microbiens: Approche par les systèmes dynamiques.*

**14:45 – 15:30 :** Jérôme Harmand, LBE-INRA-Narbonne  
*Planification des activités ultérieures et clôture.*Pause café

**15:30– 16:00 :** Pause café

**16:00 – 17:00 : Réunion sénior**

---

---

---

**Vendredi 26 Novembre 2010**

---

**Matinée**

---

**9:00 -11:00**

Visite au centre international des technologies de l'environnement de Tunis(CITET)  
(A confirmer).