



## GT Analyse, Caractérisation et Normalisation

### Programme\* de la journée "Caractérisation des membranes"

Date : 15 Janvier 2015

Lieu : Maison des Industries Agricoles et Alimentaires  
5 Boulevard Jourdan, 75014 Paris

09h15 : Accueil des participants

09h45 : Introduction de la journée par les animateurs du GT

10h00-10h30 : *Mathieu JACOB, Total*

**"Retour d'expérience sur les problèmes de caractérisation des membranes céramiques"**

10h30-11h00 : *Claire MACHINAL, Veolia Environnement Recherche & Innovation*

**"Caractérisation des membranes chez Veolia : enjeu, méthodes et perspectives"**

11h00-11h30 : Pause-Café

11h30-12h00 : *Patrick SAUVADE, Aquasource*

**"Vision industrielle des caractérisations des membranes polymériques destinées aux traitements de l'eau"**

12h00-12h30 : *Yvan WYART, Aix-Marseille Université, M2P2 UMR CNRS 7340*

**"Apport des nanoparticules dans la caractérisation des membranes"**

12h30-14h00 : Déjeuner

14h00-14h30 : *Christophe BEULET, Anton Paar*

**"Le potentiel zéta, un outil pour la caractérisation des membranes"**

14h30-15h00 : *Maxime PONTIE, Université d'Angers, GEPEA UMR CNRS 6144*

**"Le potentiel d'écoulement transmembranaire, un outil *in situ* du diagnostic membranaire"**

15h00-15h30 : Pause-Café

15h30-16h00 : *Nicolas HENGL, Université Joseph Fourier Grenoble, LRP UMR CNRS 5520*

**"Ultrafiltration de colloïdes assistée par ultrasons: caractérisation multi échelle"**

16h00-16h30 : *Intervenant Suez Environnement (à définir)*

**"Titre à définir"**

**16h30-17h30 : Table Ronde, Echanges, Bilan de la journée et thème de la prochaine journée**

(\*programme susceptible de modifications)

**Bulletin d'inscription**  
**Journée "Caractérisation des membranes"**  
**15 Janvier 2015**

**A renvoyer avant le 15/12/2014 aux animateurs du GT :**

Yvan WYART, [yvan.wyart@univ-amu.fr](mailto:yvan.wyart@univ-amu.fr)

Maxime PONTIE, [maxime.pontie@univ-angers.fr](mailto:maxime.pontie@univ-angers.fr)

**Lieu de la journée :** Maison des Industries Agricoles et Alimentaires  
5 Boulevard Jourdan, 75014 Paris

-----  
**Nom et prénom :**

**Entreprise/organisme :**

**Fonction :**

**Email :**

**Téléphone :**

**Motivation de participation :**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

QUESTIONS

**Je prendrai mon déjeuner sur place le midi**

OUI

NON

**Suggestions pour le thème d'une prochaine journée :**

-----