



# Spectrométrie de masse appliquée au diagnostic de plasmas

27 et 28 novembre 2008  
Montpellier

## Bienvenue aux Participants

Organisation : Vincent Rouessac, Laurent Thomas, Agnès Granier, Laurence Neuville

Atelier-formation proposée par le Réseau Plasmas Froids - MRCT



Délégation Languedoc-Roussillon

Délégation Midi-Pyrénées



## **Jeudi 27 novembre 2008**

**8h30-8h45 - Accueil ; présentation de l'Institut ; présentation de l'atelier**

**8h45-10h00 - Spectrométrie de masse - Généralités**

**Roger THOMAS**, Orléans

*Pause café*

**10h20-11h35 - Spectrométrie de masse à temps de vol**

**Béatrice SOURD**, Thales Electron Devices SA, Vélisy Villacoublay

**11h40-12h55 - Spectrométrie de masse à transformée de Fourier**

**Jean-François MULLER**, Université de Metz

*Déjeuner sur place*

**14h00-15h15 - Mass spectrometry for plasma diagnostics from low to atmospheric pressure**

**Yolanda GONZALVO**, Hiden Analytical Ltd, Warrington

**Présentation et démonstration : EQP300 sur réacteur PECVD - Vincent Rouessac  
& visites autour de réacteurs et matériel de l'équipe et visite partielle de l'IEM**

**17h00 - Table ronde : discussions**

## **Vendredi 28 novembre 2008 – 9h00**

*Quelques utilisateurs de spectrométrie de masse pour le diagnostic plasma. Intervention de :*

**Cédric NOEL**, LSGS, Nancy

**François BOULARD, Ludovic LALLEMANT, Christophe CARDINAUD**, IMN, Nantes

**Discussions, suite et fin à 12h30**

*Déjeuner sur place*





# Spectrométrie de Masse appliquée au diagnostic de plasmas

27 et 28 novembre 2008  
Montpellier

*Merci à :*

- **Intervenants**
- **logistique : Laurence Neuville**
- **matérielle locale : équipe SGPlasma, Cathy, Daniel, ...**

Atelier-formation proposée par le Réseau Plasmas Froids - MRCT



Délégation Languedoc-Roussillon

Délégation Midi-Pyrénées

