



Journée de présentation du réseau national des grandes centrales de technologies pour la Recherche Technologique de Base (RTB)

**Vendredi 12 février 2010, de 10 h 00 à 16h30
à l'auditorium Marie Curie du siège du CNRS
3 rue Michel-Ange, Paris**

L'objectif du réseau des grandes centrales est d'offrir à l'ensemble de la communauté des plates-formes de micro et nano fabrication souples d'accès et d'utilisation. Ces plates-formes, qui disposent d'équipements au meilleur niveau international, offrent à la communauté scientifique et aux entreprises des moyens d'élaboration de matériaux en couches minces, de nanomatériaux, de fabrication de micro et nanodispositifs pour l'information et la communication, de circuits pour la micro- et nanoélectronique ou encore de micro- et nanosystèmes pour la biologie, l'énergie ou l'environnement.

Lors de cette journée d'information et d'échanges, le réseau RTB présentera les principales thématiques de recherche développées dans les centrales, ses moyens et compétences technologiques spécifiques, ainsi que des témoignages d'utilisateurs des moyens des grandes centrales.

Cette journée permettra non seulement aux participants de mieux connaître les possibilités et conditions d'utilisation des moyens technologiques des centrales, mais aussi d'avoir une interaction directe avec les responsables de l'accueil des projets exogènes.

Inscription :

Merci de confirmer votre inscription en précisant Nom, Prénom, Organisme, Unité **avant le 5 février 2010** à Madame Elena Hoffert : Elena.Hoffert@cnrs-dir.fr. Vous pouvez également vous inscrire à cette journée en cliquant sur le lien suivant :

<http://enquetes.cnrs-dir.fr/index.php?sid=54923&lang=fr>

Pour plus d'information sur le réseau des grandes centrales, vous pouvez consulter le dépliant également joint à ce message ou cliquer sur les liens suivants : <http://www.rtb.cnrs.fr/> et <http://www.leti.fr/>.



Réseau de grandes centrales technologiques pour la
Recherche Technologique de Base

Journée de présentation du réseau RTB 12 Février 2010

CNRS, Auditorium Marie CURIE
3 rue Michel-Ange, Paris

de 10 :00 à 16 :30

Programme

- 9h30 - 10h00** **Accueil**
- 10h00 – 10h15** Présentation du programme « Le réseau national de grandes centrales de technologies pour la Recherche Technologique de Base ». Alain Cappy, CNRS
- 10h15 – 10h45** Le CNRS et le CEA dans le programme RTB. Alain Cappy, CNRS – Marie-Noëlle Semeria, CEA LETI
- 10h45 – 11h15** Recherche Technologique de Base – les objectifs et les défis scientifiques dans le domaine de micro et nanotechnologies. Michel de Labachellerie, CNRS FEMTO-ST
- 11h30 – 12h30** Les moyens technologiques spécifiques : présentation de centrales de micro et nanotechnologies. (Représentants des centrales du réseau RENATECH du CNRS – Amal Chabli CEA LETI)
- 12h30-13h00** Échange avec les participants. (Questions sur le programme, les moyens et les objectifs technologiques)
- 13h00 – 14h00** **Pause**
- 14h00 – 14h30** La procédure d'accueil dans les centrales : évolution, la procédure d'accueil. (E. Hoffert CNRS, représentants des centrales du réseau RENATECH du CNRS)
- 14h30 – 15h30** L'expérience de la procédure d'accueil RTB par des utilisateurs
- 15h30 – 16h30** Échange avec les participants. (Impact du programme et évolution, besoins des utilisateurs, suites du programme)

