

**Symposium Éco-conception**  
**« Innover par l'éco-conception pour une chimie durable. »**  
**14 et 15 Juin 2007 – Le Corum – Montpellier**

---

*Communiqué*

Le Symposium « **Innover par l'Eco-conception pour une Chimie Durable** » a eu lieu les 14 et 15 juin 2007 au Corum de Montpellier. Organisé par la *Fédération Française pour les sciences de la Chimie* (FFC) avec la *Chaire Européenne de Chimie Nouvelle pour un Développement Durable*. Cette première manifestation en France sur cette thématique a rassemblé environ 120 participants de 6 pays différents, provenant de l'industrie, multinationales ou PME issues de tous les secteurs de la chimie, de l'enseignement supérieur et de la recherche et des organismes publics.

A l'issue des conférences d'ouverture de M. François Guinot, Président de l'Académie des Technologies et de M. Yves Piétrasanta, Premier Vice-Président de la Région Languedoc-Roussillon, et de Mme Isabelle Rico-Lattes, Directrice du Programme Interdisciplinaire du CNRS "Chimie Pour le Développement Durable", la première journée de conférences a permis de positionner les enjeux de l'éco-conception dans le contexte d'un développement durable et de dresser un état actuel des méthodes et des référentiels utilisés pour éco-concevoir des produits ou des procédés.

*L'Eco-conception est en effet une démarche globale centrée sur le produit. Dans son principe elle consiste à prendre en compte des critères environnementaux et humains dès la phase de conception d'un produit. Ces critères concernent généralement l'ensemble des phases du cycle de vie du produit à savoir sa production, sa distribution, son utilisation et sa fin de vie.*

La deuxième journée a été dédiée à la présentation de succès d'éco-conception qui ont permis de conduire à des innovations stratégiques chez des industriels dans des secteurs très différents de l'amont à l'aval de l'industrie chimique et de remporter des avantages concurrentiels sur leurs marchés respectifs.

Ce Symposium a de plus été une réelle tribune d'échanges sur des thèmes et des enjeux d'actualité : des méthodes d'analyse de cycles de vie aux éco-labels en passant par les filières de fin de vie et de valorisation.

*L'ampleur des enjeux du Développement Durable conduit à une « re-conception » des produits et services. L'éco-conception est la voie pour innover et communiquer dans ce contexte. Les thèmes forts de ce Symposium nous ont montré que l'éco-conception présente une réelle dynamique en expansion dans tous les secteurs de l'industrie. Les acteurs de cette démarche ont exprimé le besoin de conforter la méthode, de développer les outils d'analyse de cycle de vie et les bases de données correspondantes. Ils appellent à des collaborations avec la recherche publique. A tous les niveaux, la Chimie possède les éléments-clés pour répondre à ces enjeux.*

Une deuxième édition de ces rencontres est envisagée avec pour objectif de faire le suivi de la mise en œuvre des avancées dans le domaine.

**Contacts**

- **Sylvain Caillol** - *Chaire Européenne de Chimie Nouvelle pour un Développement Durable*  
Mail : [sylvain.caillol@enscm.fr](mailto:sylvain.caillol@enscm.fr) - Web : <http://www.enscm.fr/ChemSuD.htm>
  
- **Michel Azémar** - *Fédération Française pour les Sciences de la Chimie*  
Mail : [michelazemar@aol.com](mailto:michelazemar@aol.com) – Web : [www.ffc-asso.fr](http://www.ffc-asso.fr)