

## Communiqué



### Semaine du développement durable

Dans le cadre de la semaine du développement durable, l'Université de Limoges vous propose du 31 mars au 4 avril 2014 un cycle de quatre conférences sur les grandes thématiques énergétiques :

#### LE LUNDI 31 MARS :

A 17h30 à l'ENSIL, Raymond QUERE professeur à l'Université de Limoges et chercheur au laboratoire XLIM vous présentera les défis énergétiques de demain lors de sa conférence "Énergie et Information : du démon de Maxwell au smart-grid". De la thermodynamique à la théorie de l'information, l'énergie constitue la principale limitation de l'électronique du futur. Transporter, stocker et diffuser de l'information est de plus en plus énergivore. L'alliance de l'innovation et de la recherche dans les techniques énergétiques, les énergies renouvelables et l'information peut contribuer à une diminution globale de la consommation énergétique.

Toujours à l'ENSIL à 18h30, Gérard MELIN Directeur Général de la société H2E Conseils vous présentera sous un aspect pratique la question complexe et méconnue des "Certificats d'économie d'énergie". Ces certificats peuvent constituer une manne et donc une aide non négligeable à tous ceux qui aujourd'hui font des efforts en matière d'économies d'énergie.

#### LE MERCREDI 2 AVRIL :

A 17h30 à l'ENSIL, Gérard CORTEZ, Directeur Général de la société Ecogelec interviendra au sujet des "Énergies renouvelables" en général. Il présentera par la suite son projet d'onduleur smart-grid multi-énergies.

#### LE JEUDI 3 AVRIL :

A 17h30 à l'ENSIL, Max COLOMBIER Directeur Général de la société MCF Énergies vous proposera une conférence sur les énergies hydrauliques. Du petit producteur aux usines de grandes dimensions, la production d'énergie hydraulique sera abordée. Et notamment le cas intéressant et innovant des hydroliennes.

#### Entrée libre et gratuite

Vous pourrez également retrouver dans chaque composante de l'Université de Limoges tout au long de la semaine, une exposition d'affiches sur les différentes actions menées par l'Université de Limoges en matière de développement durable.

Ces affiches peuvent être téléchargées directement sur le site de l'Université de Limoges [www.unilim.fr](http://www.unilim.fr).