
COMMUNIQUÉ DE PRESSE | 10 mai 2010

L'Institut Carnot Énergie et Environnement en Lorraine organise ses Ateliers Scientifiques

le 19 mai 2010 à l'INIST (Vandœuvre-lès-Nancy)

ICÉEL¹ – Institut Carnot Énergie et Environnement en Lorraine
Organismes de tutelle : CNRS, Nancy Université, Pôle Régional de Recherche et de Transfert de Technologie en Lorraine



L'Institut Carnot Énergie et Environnement en Lorraine entre dans sa quatrième année de labellisation. Au travers de sa stratégie de ressourcement, il s'efforce d'amplifier la pertinence et les capacités de réponse d'une communauté d'acteurs de la recherche publique aux besoins de R&D et d'innovation des entreprises (groupes industriels, PME) et collectivités territoriales.

Cette journée est gratuite et ouverte à notre communauté scientifique et à nos partenaires. Elle a l'ambition de rassembler les parties prenantes de notre institut afin de produire des échanges et des lignes d'action dans de nombreux domaines : stratégie, organisation, projets et perspectives.

Éclairage sur les thématiques abordées, les moments forts et les acteurs de cette journée visant à jeter les bases de futures collaborations de recherche...

Moments forts

La journée est organisée autour de 4 ateliers thématiques, d'un débat et d'une session de posters. Chaque atelier thématique visera à faire le point sur les activités de ressourcement de l'ICÉEL, à apporter un éclairage sur les enjeux technologiques associés au travers du témoignage d'experts industriels invités et à illustrer les projets soutenus par notre institut grâce à deux exemples d'actions remarquables dans leur domaine.

Le débat sera l'occasion d'avoir des regards croisés sur ce qui constitue la stratégie partenariale et le ressourcement d'un institut Carnot et de l'ICÉEL en particulier.

La session de posters permettra aux participants de cette journée d'avoir une vision globale et synthétique des projets de ressourcement soutenus au cours des deux dernières années.

¹ L'ICÉEL en bref

Créé en 2007, l'Institut Carnot Énergie et Environnement en Lorraine regroupe aujourd'hui, sous un label commun, 12 laboratoires de recherche, 8 centres de ressources technologiques et centres techniques, et 2 centres de transfert reconnus pour leur expertise scientifique et technique ainsi que pour l'excellence de leurs pratiques en matière de collaborations industrielles dans le domaine des matériaux, des géosciences, des procédés et de l'énergie. Ce label a été créé à l'initiative du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et le dispositif national reçoit un soutien financier de l'Agence Nationale de la Recherche pour mettre en œuvre de nouveaux projets de R&D répondant aux attentes du monde socio-économique. Ce ressourcement s'intègre dans une démarche globale de professionnalisation en termes de qualité, de travail en réseau(x) et de fertilisation des compétences.

Thématiques

Chaque thématique de recherche de l'ICÉEL fera l'objet d'un atelier dédié, au cours duquel seront abordés par exemple :

- Atelier Ressources - la modélisation de la géométrie et des propriétés du sous-sol et son rôle dans la compréhension de notre planète ainsi que dans la gestion des ressources souterraines et des risques naturels.
- Atelier Procédés - le développement de procédés propres (décapage, traitement de surface...) associés à la maintenance des installations industrielles et ouvrages.
- Atelier Matériaux - le développement de nouveaux matériaux (métalliques, composites) et les savoir-faire mobilisés pour leur conférer les propriétés d'usages adéquates (optiques, thermiques, magnétiques, électriques, mécaniques...).
- Atelier Énergies - les procédés de séparation par membranes utilisés dans plusieurs secteurs industriels pour la purification de l'hydrogène, le traitement du gaz naturel, la séparation des gaz de l'air (O₂/N₂) ou la récupération de composés organiques volatils des effluents gazeux.

Acteurs

La journée mobilisera une grande partie de la communauté scientifique de l'institut Carnot et associera, au travers des ateliers et du débat, des partenaires de recherche et témoins issus de groupes industriels, de PME (lorraines), d'organismes de recherche et/ou de représentation nationale. Cette diversité d'acteurs est à l'image des qualités que l'ICÉEL souhaite mettre au service du monde socio-économique : interdisciplinarité, flexibilité et proximité.

Contacts ICÉEL

Michel SARDIN, directeur
T 03 83 17 52 54 | michel.sardin@iceel.fr

Jean-Michel CROMPIN, chargé de mission
T 03 83 85 64 26 - 06 83 50 72 72 | jean-michel.crompin@iceel.fr

www.iceel.eu

Les intervenants seront disponibles pour répondre aux questions
des journalistes au cours des créneaux horaires suivants :
10h45 – 11h15 / 13h15 – 14h15 / 16h15 – 16h30