



**Du 22 au 26 septembre : Semaine de la Recherche et de l'Innovation à l'Ecole des Mines de Nancy.**

***L'innovation n'est plus seulement aujourd'hui, pour une entreprise industrielle ou de services, une condition nécessaire pour être leader sur son marché; dans une économie mondialisée elle est devenue indispensable pour l'avenir de chaque entreprise.***

L'innovation s'organise ; mieux, elle nécessite elle-même des innovations stratégiques pour favoriser son développement. Elle appelle des compétences nouvelles à se créer, des réseaux à se former.

L'Ecole des Mines de Nancy souhaite donc former ses élèves à être demain les acteurs de ces processus d'innovation au sein de leur entreprise.

Pour ce faire, elle organise une "Semaine de la Recherche et de l'Innovation" pour la nouvelle promotion d'élèves-ingénieur.

Dès le début de leur scolarité, ils vont ainsi pouvoir faire connaissance avec ce nouvel environnement.

Au cours de cette semaine, des visites de laboratoires et d'entreprises innovantes alterneront avec des tables rondes où viendront s'exprimer des responsables de recherche et des spécialistes de l'innovation.

Une façon pour ces nouveaux élèves, récemment sortis de classes préparatoires, de commencer à observer et à décrire..., premiers pas de l'innovation.

***La semaine s'achèvera par une table ronde animée par des spécialistes reconnus de l'innovation, autour des thèmes suivants : Le processus d'innovation, programmer l'innovation, porter l'innovation dans l'entreprise, l'innovation dans les services, la créativité au service de l'innovation.***

***Vendredi 26 septembre 2008 à 14h15  
À l'Ecole des Mines de Nancy  
Amphithéâtre Schwartz***

**Contact Presse :**

Paul Leiritz  
Responsable de la communication  
Ecole des Mines de Nancy  
leiritz@mines.inpl-nancy.fr  
03 83 58 43 10 - 06 21 33 53 89

## Semaine de la Recherche et de l'Innovation – Programme (1/2)

### > Lundi 22 septembre

10 h 00 : Présentation du programme de la semaine  
 10 h 30 : Mini forum de présentation des thématiques

14 h 00 : Table ronde sur la recherche  
 (Michel Sardin, Claude Barlier, Eric Guillé, Antoine Dubedout)  
 Présentation des activités de l'Institut Jean Lamour, présentation des Instituts Carnot,  
 présentation des CRITT et du CIRTES, présentation d'Apollor, la recherche conjointe :  
 quelques exemples...

### > Mardi 23 et mercredi 24 septembre : Visites d'entreprises et de laboratoires par thématique

	Entreprise	visite	Laboratoire de recherche
Groupe N°1	SNCF	- Système d'alimentation d'énergie de la LGVE et des lignes de près du quart de la France - Système de gestion du trafic TGV Est	<b>Génie industriel</b> École des mines
Groupe N°2	DOERLER Mesures	- Entreprise fabricant des appareils de mesure, de contrôle et de détection	<b>LPM</b> (Laboratoire de Physique des Matériaux)
Groupe N°3	Les Ateliers CINI	- Ateliers de prototypage rapide et usinage, mécanique de haute technologie	<b>LSG2M</b> (Laboratoire de Science et Génie des Matériaux et de Métallurgie)
Groupe N°4	GENCLIS	- Labo privé de valorisation de la recherche fondamentale publique	<b>Institut Elie Cartan de Nancy</b> Centre de recherche en mathématique
Groupe N°5	SMART France	- Usine de montage de la voiture Smart. - Très innovante car l'usine de montage est entourée des usines des différents fournisseurs	<b>Laboratoire "ORCHIDS"</b>
Groupe N°6	PSA PEUGEOT CITROEN	- La plus grande usine européenne de fabrication de moteurs diesel	<b>LSGS</b> Laboratoire de Science et Génie des Surfaces
Groupe N°7	Centrale nucléaire de Cattenom	- Visite de la salle de présentation du site	<b>LEMTA</b> Laboratoire d'Énergétique et de Mécanique Théorique et Appliquée
Groupe N°8	APOLLOR	- CRITT fibres Centre de ressource technologique et labo de recherche et d'expérimentation sur les fibres, les polymères et les composites	<b>LPM</b> (Laboratoire de Physique des Matériaux)
Groupe N°9		Présentation des différents labos par - E. Kerrien, imagerie médicale - A. Boyer, créatrice de la société Sailendra - N. Navet, créateur de la société RealTime@Work - B. Levy, lauréat d'une bourse ERC - L. Ciarletta, présentation de l'équipe MAdyne (collaborations avec Cisco sur la sécurité des réseaux, découvertes de services Web ...)	<b>LORIA</b> Laboratoire LOrrain de Recherche en Informatique et ses Applications
Groupe N°10		Labo commun à l'école et à l'École de géologie qui travaille autour de quatre grandes opérations : - mécanique des sols, - mécanique des roches, - transferts en milieux poreux /hydrogéologie, - systèmes et les risques,	<b>LAEGO</b> Laboratoire Environnement, Géomécanique et Ouvrages

## Semaine de la Recherche et de l'Innovation – Programme (2/2)

> **Jeudi 25 septembre** : Préparation des restitutions

> **Vendredi 26 septembre**

10 h 00 : Restitutions par les différents groupes d'élèves

14 h 15 : Table ronde sur l'Innovation

- **Thème 1 : « Le processus d'innovation »**

**Intervenant :**

**André-Benoît de Jaegère**, Directeur Associé de Capgemini Consulting, en charge de l'innovation et du développement

- **Thème 2 : « Programmer l'innovation »**

**Intervenant :**

**Stéphane Gauthier**, Directeur conseil de Plan Créatif User First

- **Thème 3 : « Porter l'innovation dans l'entreprise »**

**Intervenant :**

**Nicolas Pasquet**, Enseignant-chercheur à l'Ecole Centrale Paris (ECP) et coordinateur du MS Technologie & Management de l'ECP

- **Thème 4 : « L'innovation dans les services »**

**Intervenant :**

**Alain Roset**, Directeur des Opérations Courrier, La Poste Courrier

- **Thème 5 : « La créativité au service de l'innovation »**

**Intervenant :**

**François Colin**, Professeur à l'UHP