

- à la une
- à suivre
- on parle d'eux
- à savoir
- du côté des labos
- du côté des amphis
- formation continue
- international
- entracte
- et ailleurs
- agenda

> à la une

Les services de la présidence de l'université Nancy 2 déménagent

A partir du 22 juin 2009, les nouvelles coordonnées générales sont les suivantes :
 91, avenue de la Libération - BP 454 - 54 001 NANCY cedex - Tél. : 03 54 50 40 00 - Fax : 03 54 50 40 01
 L'annuaire est mis à jour progressivement, vous pourrez donc consulter l'annuaire de Nancy 2 pour connaître les lignes directes de vos contacts.

Ouverture des inscriptions

A l'université Henri Poincaré, à partir du 7 juillet
http://www.uhp-nancy.fr/etudiants/candidatures_inscriptions

A l'université Nancy 2, à partir du 8 juillet
http://www.univ-nancy2.fr/formations/inscription/s_inscription.html



Le calendrier de l'année universitaire 09/10 à l'UHP est en ligne

Date de rentrée, de congés et d'examens pour tous les étudiants de l'UHP sur :
<http://www.uhp-nancy.fr/etudiants/calendrier>

Haut de la page

> à suivre

Retour du Challenge EducEco

EcoSwing by ESSTIN a remporté le premier prix dans la catégorie Urban Concept lors du Challenge EducEco 2009 qui a eu lieu début juin à Nogaro (<http://www.educeco.com>). Avec une performance de 430km parcourus avec l'équivalent d'un litre d'essence, *EcoSwing by ESSTIN* se classe ainsi 1ère sur les 14 Urban Concepts engagées. Elle s'est aussi vu attribuer le premier prix de l'éco-conception.

Évaluation des formations

La 2e campagne d'évaluation (enseignements du second semestre ou de l'année) de l'UHP est lancée jusqu'au 15 juillet. Les étudiants sont invités à s'exprimer sur le portail <http://portail.uhp-nancy.fr/>, en complétant le questionnaire.

Contact : Agnes.Bronner@uhp-nancy.fr - Responsable SEVU
 Quant aux étudiants inscrits en M2 à l'université Nancy 2, c'est un mail qui les invite à participer à une enquête sur leurs conditions d'études.

Contact : Nadja.Formet@univ-nancy2.fr

Hôpital des nounours 2009 : succès confirmé

37 classes et plus de 800 enfants ont été accueillis lors de la 5e édition de l'Hôpital des nounours organisée par les étudiants de l'ADCN.

Album photo : http://www.uhp-nancy.fr/etudiants/vie_etudiante_1/associations_etudiantes/l_hopital_des_nounours_par_l_adcn

Les Montgolfiades de l'ENSTIB

Du 5 au 7 juin s'est déroulée la 16e édition des Montgolfiades de l'ENSTIB à l'aérodrome d'Épinal-Dogneville avec une vingtaine de montgolfières qui se sont envolées dans le ciel vosgien. Une initiative et une



organisation du BDE de l'école.

En savoir plus : http://www.uhp-nancy.fr/etudiants/vie_etudiante_1/associations_etudiantes/les_montgolfiades_de_l_enstib

VertL'ENSTIB gagne la course contre le CO2

L'ASACAR, organisatrice du Rallye Alsace Vosges Ville d'Épinal, organise pour la première fois en 2009 l'opération "Le Rallye Alsace Vosges Ville d'Épinal dans la course aux émissions de CO2". Cette opération vise à sensibiliser le plus grand nombre aux émissions de gaz à effet de serre et à compenser les quantités de CO2 émis par les véhicules de course pendant le déroulement du Rallye Alsace Vosges Ville d'Épinal 2009 en mettant en jeu des prix destinés à accompagner financièrement la réalisation de projets visant à réduire de manière significative les émissions de CO2.

Dans ce cadre, le groupe VertL'ENSTIB créé par des élèves-ingénieurs de l'ENSTIB, École Nationale des Technologies et Industries du Bois, a gagné le prix spécial de la Ville d'Épinal remis par le député-maire Michel Heinrich, le samedi 9 mai 2009, sur le podium du Rallye.

En savoir plus : http://www.uhp-nancy.fr/etudiants/actualites/vertl_enstib_gagne_la_course_contre_le_co2

Finale du Challenge ControlBuild 2009

La finale de ce concours inter-établissements sur les systèmes automatisés et l'informatique industrielle se déroule à l'université Henri Poincaré le 17 juin 2009 devant un jury composé d'industriels et d'enseignants. Les équipes inscrites au Challenge 2009 sont issues de la faculté des sciences de Rennes, de l'institut supérieur de l'électronique et du numérique (ISEN), de l'IUP génie des systèmes industriels (GSI) de Poitiers, de l'université de technologie de Belfort-Montbéliard (UTBM), de l'école des hautes études d'ingénieur (HEI) de Lille et de l'IUT de Lorient.

En savoir plus : http://www.uhp-nancy.fr/etudiants/actualites/challenge_controlbuild_2009

Faits comme des rats

Vidéoscop produit un documentaire de Philippe Thominé retraçant l'expérience que dirige Didier Desor, chercheur à l'UHP, sur le comportement du rat : un groupe de rat est séparé de leur nourriture par un bassin d'eau. Tandis que certains restent sur le bord, d'autres plongent pour aller la chercher. A leur retour, ils se font voler leur butin par ceux qui les avaient attendus.

Une organisation troublante par les similitudes qu'elle développe avec certains modes de fonctionnement humain, et dont la découverte de l'origine passionne les scientifiques.

Coupe de France de Robotique

Pour la 14e année consécutive, les élèves du club ESIAL Robotik ont participé à la "Coupe de France de Robotique" du 20 au 24 mai à la Ferté Bernard (72 - Sarthe). Cette année, les trois équipes de l'ESIAL qui s'étaient engagées ont été homologuées et terminent aux 67e, 71e et 82e places sur 128 participants.

Plus d'informations : <http://robotik.esial.net/>

Contact : Francois.Prugniel@esial.uhp-nancy.fr

Haut de la page



Philippe Martin a été nommé vice-président fonctionnel en charge de la politique scientifique de l'université Nancy 2 à compter du 26 mai 2009 pour une durée d'un an éventuellement renouvelable. Sa mission concerne la politique de recherche et les études doctorales.

Cinq étudiants de l'ESSTIN ont été primés par le jury du prix Entreprises - Enseignement Supérieur organisé par l'Association des amis des universités lorraines : **Marjorie Aubert**, pour son étude sur la modélisation et l'évaluation du processus complexe (fiabilité, disponibilité, maintenabilité et sûreté de fonctionnement d'Alstom Transport) ; **Thomas Collignon** et **Olivier Perbellini** pour le développement d'un logiciel embarqué sur la plate



forme de l'iPhone d'Apple, pour la société April Waf de Lyon ; **Nicolas Demanget** et **Guillaume Bernhardt** pour la mise au point d'une machine complexe d'assemblage à cinématique continue pour la société Lindal France à Briey.

Quant à **Sébastien Piveteau**, **Benjamin Busolini** et **Elio Göttelmann**, ils viennent de recevoir le prix décerné par le District 1790 du Rotary, à l'UNESCO à Paris, dans le cadre du concours Promotion de l'éthique professionnelle. Ils ont été récompensés pour la qualité de leur essai et de leur réflexion sur l'éthique dans le monde professionnel d'aujourd'hui.

Gérard Humbert, ingénieur de recherche à l'UFR Sciences et Techniques biologiques a été nommé chargé de mission au développement durable à l'UHP. Sa mission consiste à définir et impulser une politique durable à long terme respectant la Stratégie nationale du développement durable (2003-2008) et les engagements de la CPU (Charte en faveur du développement durable, 2008). Cette approche vers le développement durable doit aborder les domaines de la recherche, de l'innovation, de la valorisation, et de la formation, mais également le patrimoine immobilier, sans oublier le comportement éco-citoyen des personnels et étudiants de l'établissement. Sa mission consiste plus particulièrement à

mettre en place progressivement et à animer la politique de développement durable de l'établissement, à développer et faciliter dans ce cadre les échanges avec les partenaires universitaires lorrains et socio-économiques, et à participer à la mise en application de lois résultant du Grenelle de l'environnement et plus globalement à intervenir dans toute action allant dans le sens du développement durable.

Contact : gerard.humbert@uhp-nancy.fr



Le professeur **Marius Tucsnak**, directeur de l'Institut Elie Cartan, a publié *Observation and Control for Operator Semigroups* chez Springer, l'un des plus prestigieux éditeurs internationaux dans le domaine scientifique.

Contact : Marius.Tucsnak@iecn.u-nancy.fr

Floriane Vigneron, actuellement en 1^{ère} année à l'ESIAL, a reçu le prix "Entreprises enseignements supérieurs 2009" pour un stage effectué dans le cadre de son DUT. Ce prix lui a été décerné par l'Association des amis des universités lorraines et récompense les meilleurs stages en entreprises.

Contact : Floriane.Vigneron@esial.uhp-nancy.fr

Haut de la page

> à savoir

Le pôle AIP-Priméca Lorraine obtient la nouvelle certification ISO9001 version 2008.

Ce service commun UHP, INPL et ENSAM de Metz, certifié ISO9001 depuis 2005, a demandé et obtenu le certificat dans sa nouvelle version lors de son audit annuel de suivi. L'auditeur AFNOR Certification conclut son rapport par : "Le renouvellement du certificat est justifié. L'organisme satisfait totalement aux exigences de l'ISO9001:2008, la boucle d'amélioration est affirmée et la satisfaction client est au cœur de l'organisme". Le pôle se trouve ainsi renforcé dans sa démarche de management intégré Qualité, Sécurité et Environnement dans une logique de développement durable. De nombreuses informations complémentaires sont disponibles sur le site du pôle: www.aip-primeca.net/aipl.

Contacts :

- jean-yves.bron@aipl.uhp-nancy.fr, directeur Pôle AIP-Priméca Lorraine
- bruno.salzemann@aipl.uhp-nancy.fr, responsable management intégré.



Ateliers de transfert et d'innovation

Dans le cadre du dispositif pédagogique des Ateliers de transfert et d'innovation MIPI, l'ENSGSI (École Nationale Supérieure en Génie des Systèmes Industriels - Nancy) et l'ICN (Institut de Commerce de Nancy) ont mutualisé leurs ressources et compétences afin de répondre à la demande de l'entreprise de tôlerie fine Flashmetal, située à Grosbliederstroff (57520). Ainsi, une huitaine d'étudiants issue de ces deux établissements universitaires ont travaillé ensemble pendant 8 mois sur un sujet d'innovation autour d'un produit d'usage courant : le chariot à provisions à usage personnel, dont ils ont imaginé une version innovante et transportable.

Les résultats finaux de leur étude ont été exposés le vendredi 29 mai 2009 devant un jury mixte composé des Managers ATI, d'un lecteur et d'un rapporteur, et d'un tuteur.

Deux autres Ateliers de transfert et d'innovation MIPI, l'un portant sur l'analyse des évolutions possibles d'une gamme de lampadaires urbains et l'autre traitant d'une diversification de produits vers le milieu médical, seront présentés lors des soutenances finales des projets industriels de l'ENSGSI, organisées les 18 et 19 juin 2009 à l'ENSGSI. A cette occasion, les résultats d'une trentaine de projets industriels menés tout au long de l'année par des étudiants de l'ENSGSI en collaboration avec des PME/PMI lorraines, seront restitués. Cette démarche de formation dans l'action sur des cas d'études concrets (en l'occurrence, le terrain réel des PME/PMI lorraines), est une des clés de voûte de la pédagogie de l'ENSGSI. Dans la catégorie *Innovation dans l'Habitat et l'Aménagement Urbain*, les Ateliers de Transfert et d'Innovation GAIA ont mobilisé les étudiants des 3 écoles du site Rives de Meurthe à Nancy (ENSGSI, EEIGM - École Européenne d'Ingénieurs en Génie des Matériaux et ENSA Nancy - École Nationale Supérieure d'Architecture) et du Master Proj&Ter (mention IUVT - Ingénierie Urbaine Villes et Territoires) de Nancy-Université, autour de 3 projets : *Mobilier et énergie*, en partenariat avec la cellule R&D EDF et la FCBA (Fédération de la cellulose, du bois, de l'ameublement) ; *Habitat collectif écologique, nouveau système modulaire dans le cadre des rénovations de bâtiments*, en partenariat avec le Groupe Eiffage Construction Lorraine Champagne Ardennes ; *Travail en Open Space*, en partenariat avec le Groupe italien Fantoni.

Contact : amelie.varnier@ensgsi.inpl-nancy.fr

Admissions parallèles à l'ESSTIN Nancy

L'ESSTIN (École Supérieure des Sciences et Technologies de l'Ingénieur de Nancy), école publique de l'université Henri Poincaré, forme en 5 ans après le baccalauréat des ingénieurs généralistes possédant une solide culture scientifique et technique.

Elle recrute également pour une entrée en 3^e année (= 1^{ère} année cycle ingénieur) ou 4^e année (= 2^e année cycle ingénieur) des étudiants titulaires d'un DUT ou BTS scientifique ou technologique, d'une licence 2^e ou 3^e année ou d'un diplôme bac +4.

Elle propose 6 options de fin d'études et a formé plus de 3 800 ingénieurs depuis près de 50 ans.

Les entrées parallèles à l'ESSTIN se font après étude du dossier et entretien.

La date limite d'inscription est fixée au 30 juin 2009.

Dossiers téléchargeables sur : www.esstin.uhp-nancy.fr (espace candidat) ; par téléphone : 03 83 68 50 50 ; ou mail : esstin.concours@uhp-nancy.fr

IUFM : affectation des étudiants admis

Information sur l'admission en année de préparation au concours de recrutement des professeurs des écoles (CRPE) et procédure d'affectation sur l'un des sites de l'IUFM de Lorraine : les étudiants remplissant les conditions requises à l'inscription au CRPE sont admis en année de préparation de ce concours et sont affectés sur l'un des 7 sites lorrains de l'IUFM (54/Nancy-Maxéville, 54/Longwy, 55/Bar-le-Duc, 57/Metz, 57/Montigny, 57/Sarreguemines, 88/Épinal), selon la procédure validée par le conseil d'école de l'IUFM du 29 mai 2009, et détaillée page suivante:

http://www.uhp-nancy.fr/formation/actualites/iufm_affectation_des_etudiants_admis

Salon Européen de la Recherche et de l'Innovation (SERI)

CERES était présent au SERI à Paris les 3, 4 et 5 juin derniers et avait un stand commun avec les autres dispositifs mutualisés de valorisation. A cette occasion, CERES a fait la promotion d'offres de technologie propriétés des universités lorraines.

Synergiades : trois récompenses pour l'INPL

L'INPL était à l'honneur lors de la remise des prix Synergiades : les projets issus de l'ENSAIA, Tétin'clean et Plaisir de soja, ont respectivement reçu les prix de la meilleure étude de marché et du meilleur business plan ; le projet issu de l'ENSGSI, Mediatrailer, a quant à lui remporté le prix jeune entreprise.

http://www.synergiades.com/rubrique.php?id_rubrique=213

Deux projets de l'ENSAIA sélectionnés pour la finale de Trophéa

Comme chaque année, les étudiants de 3e année de la spécialisation Formulation ont présenté des projets au concours Trophéa (trophées étudiants de l'innovation alimentaire). Sur les quatre projets présentés, deux ont été sélectionnés par le comité de sélection le 11 mai dernier pour participer aux épreuves finales qui se dérouleront à Avignon les 25 et 26 juin : Léguminad, margarine allégée aux légumes et aux aromates, pour toast et cuisson, et Fruithéa, plaquette croquante aux fraises.

IBM "Best Student Recognition Event"

Comme l'an passé, IBM France invitera un étudiant de l'ESIAL à participer à son "Best Student Recognition Event" qui se déroulera à Cracovie (Pologne) du 1er au 3 juillet. Cet événement a pour vocation de réunir, au sein d'un centre de technologies IBM, 80 brillants étudiants de toute l'Europe, intéressés par le domaine des IT ou de la technologie en général.

Contact : Isabelle.Chrisment@esial.uhp-nancy.fr

4e événement du Lorraine JUG

Le 6 juillet, le Lorraine JUG (Groupe des Utilisateurs Java™ de Lorraine), dont l'ESIAL est partenaire, et le YaJUG (Groupe des Utilisateurs Java™ de Luxembourg), organisent une soirée de conférences JavaFX - Build your own Java-based Rich Internet Applications, sur la péniche théâtre La Lucarne au plan d'eau de Metz. Thématique : la demande pour les contenus interactifs et les applications riches continue de s'accroître sur les différentes plateformes (PC, appareils mobiles, TV...). Ces applications sont de plus en plus sophistiquées et intègrent maintenant des contenus multimédia et des animations. Au programme de la soirée : "JavaFX Discovery Tour" par Simon Ritter, de Sun Microsystems, qui propose un aperçu du développement d'applications utilisant les bibliothèques JavaFX pour les graphiques vectoriels, les animations et le multimédia. et "How to build a client server application with JavaFX, RESTful web services and JSON" par Sebastien Stormacq, de Sun Microsystems, montre comment combiner les technologies "client" comme JavaFX avec les technologies "serveur" comme les services Web et les services REST pour développer des applications de bureau à l'état de l'art. Soirée gratuite ouverte à tous.

Inscription obligatoire : <http://www.jugevents.org/jugevents/event/16966>

Pour en savoir plus sur le Lorraine JUG : <http://lorrainjug.blogspot.com>

Contact : lorrainjug@gmail.com

Haut de la page

> du côté des labos

Trois chercheurs suivent leur réacteur ... en Chine !

Une équipe de recherche du DCPR (Département de Chimie Physique des Réactions), laboratoire associé à l'ENSIC, partira, le 8 juin prochain, pour la Chine.

L'objectif du périple est de coupler un réacteur conçu par l'équipe à un spectromètre de masse dans lequel l'ionisation est réalisée par une radiation émise par un synchrotron (grand instrument électromagnétique destiné à l'accélération à haute énergie de particules élémentaires). Cette technique est actuellement la méthode la plus précise pour l'analyse d'espèces en phase gazeuse.

Soutenue par le Conseil européen de la recherche (*European Research Council*), la problématique de recherche de l'équipe, dirigée par Frédérique Battin-Leclerc est centrée sur l'amélioration des procédés de combustion dans le but de limiter l'émission de CO₂ et la formation de polluants toxiques issus des moteurs automobiles. L'objectif de l'étude qui sera réalisée à Hefei dans la province d'Anhui en compagnie de Pierre-Alexandre Glaude et Olivier Herbinet est d'essayer de mieux comprendre les mécanismes chimiques qui régissent les réactions de combustion et en particulier d'identifier certains intermédiaires clé. Retour prévu le 26 juin.

Appel à communications : Corps et machines à l'âge industriel – XIXe –XXe siècles

Le CRULH (Centre Régional Universitaire Lorrain d'Histoire), Université Nancy 2, lance un appel à communications pour le colloque international d'histoire *Corps et machines à l'âge industriel – XIXe –XXe siècles* qui se déroulera les 17, 18, et 19 mai 2010.

Les propositions sont à envoyer avant le 30 septembre 2009 par mail. Elles devront comporter un titre accompagné d'un résumé de 1 000 signes maximum présentant l'objet et les problématiques développées. Les textes définitifs seront demandés avant le 30 septembre 2010 (35 000 signes maximum), pour publication dès 2011.

En téléchargement : [Appel à communications \[PDF- 196 ko\]](#)

MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES

■ **Choix rationnel devant l'Apocalypse, avec application au cas de l'arme nucléaire**

La prochaine Grande conférence des Archives Poincaré, et dernière de l'année universitaire, aura lieu mercredi 17 juin 2009, de 17h00 à 19h00, en salle G.04 du campus lettres et sciences humaines (université Nancy 2). Jean-Pierre Dupuy (université de Stanford, Californie) présentera une conférence intitulée : *Choix rationnel devant l'Apocalypse, avec application au cas de l'arme nucléaire*.

Programme : <http://poincare.univ-nancy2.fr/Activites/?contentId=5293>

■ **XIIe journées internationales de sociologie du travail**

Le Groupe de Recherche sur l'Éducation et l'Emploi du Laboratoire Lorrain en Sciences Sociales (2L2S) propose, à l'occasion des journées internationales de sociologie du travail, d'interroger les mutations des rapports sociaux et des formes institutionnelles qui se nouent à partir du travail salarié et qui structurent et organisent le salariat. Une place importante est faite à la comparaison internationale et à la diversité des analyses mobilisées pour éclairer la question salariale en termes de classe, de genre, de génération, de territoire, etc. Elles seront aussi l'occasion de communiquer avec les disciplines voisines : l'économie, l'histoire, la psychologie, le droit, la philosophie, les sciences politiques...

Les 24, 25 et 26 juin 2009 sur le campus Droit – Bâtiment K - 4, rue de la Ravinelle – Nancy

Pour en savoir plus :

■ **En téléchargement :** [Programme \[PDF - 788 ko\]](#)

■ **Site de l'équipe :** <http://gree.univ-nancy2.fr/encours/?contentId=5247>

■ **Alzheimer : Assises régionales**

Les Assises de Lorraine sur la maladie d'Alzheimer se dérouleront le jeudi 25 juin 2009 au Palais des Congrès de Nancy pour faire le point sur la recherche et le plan national 2008-2012.

Avant programme : http://www.uhp-nancy.fr/recherche/actualites/alzheimer_assises_regionales_a_nancy

■ **The use of stable isotopes in tree physiology and forest ecology**

Journée scientifique se déroulant le 3 juillet à la faculté des sciences et techniques.

Programme : http://www.uhp-nancy.fr/recherche/colloques_et_congres/the_use_of_stable_isotopes_in_tree_physiology_and_forest_ecology

■ **10e Colloque international des aracées**

Le Colloque international sur les aracées est organisé par le Jardin Botanique du Montet, l'UHP et la communauté urbaine du Grand Nancy du 8 au 10 juillet à la faculté des sciences et techniques et au CJBN.

http://www.uhp-nancy.fr/recherche/colloques_et_congres/10eme_colloque_international_des_aracees

■ **International Conference on Saponins "New trends in saponins"**

La 4e édition de cette conférence internationale rassemble chimistes, biologistes et chercheurs de toutes disciplines autour des sujets concernant la chimie, la fréquence et l'activité biologique des saponines.

Du 9 au 11 juillet à la faculté de pharmacie

http://www.uhp-nancy.fr/recherche/colloques_et_congres/international_conference_on_saponins_new_trends_in_saponins

■ **Congrès de la Société française de biochimie et de biologie moléculaire**

Au cours de ces congrès, des chercheurs de stature internationale et de jeunes scientifiques présenteront leurs travaux, ouvrant la discussion sur de nouveaux projets, permettant d'évaluer leurs travaux dans le contexte international et d'établir de nouvelles collaborations, et d'échanger informations et matériel, afin de maintenir une dynamique de recherche nationale et une compétitivité sur le plan international.

Du 27 au 29 août : http://www.uhp-nancy.fr/recherche/colloques_et_congres/congres_de_la_societe_francaise_de_biochimie_et_de_biologie_moleculaire

■ **1ère conférence internationale sur les Alliages Métalliques Complexes C-MAC 1**

Fin octobre 2009 s'achèvera le projet du réseau d'excellence européen CMA (Alliages Métalliques Complexes), créé en partenariat avec la Commission européenne. L'investissement des 20 partenaires dans 12 pays de l'Union pendant toute la durée de ce projet et les résultats obtenus jusqu'à ce jour sont unanimement reconnus et salués tant au plan national qu'international.

Pour signer ce succès, le réseau organise un colloque scientifique dédié aux résultats du projet. Cet événement se déroulera du 4 au 7 octobre 2009, dans les Grands Salons de l'Hôtel de Ville de Nancy sous les auspices de l'Académie Stanislas et de l'Académie lorraine des sciences. Il sera présidé par Jean-Marie Dubois, coordinateur du projet CMA et Vincent Fourné, chargé de recherche à l'Institut Jean Lamour. Mme Gilberte Chambaud, directrice de l'Institut de chimie CNRS, prononcera le discours d'ouverture et Knut Urban, du centre de recherche de Jülich, ancien président de la DFG (Société de physique d'Allemagne) interviendra sur le thème des complexités.

Les thèmes principaux des conférences sont les suivants: propriétés physiques des CMA, métallurgie, microscopie électronique, surfaces, matériaux nouveaux, nouvelles fonctions. La séance du dimanche 4 octobre sera consacrée aux problèmes de parité hommes-femmes, mathématiques de pavages et une présentation simplifiée des CMA (Alliages Métalliques Complexes) est prévue. Cette conférence sera ouverte au grand public sur invitation.

Pour en savoir plus sur le réseau CMA : www.cma-ecnoe.net.

L'école et ses transformations

Cet ouvrage collectif coordonné par Nicolas Euriat, Hervé Lhotel et Eirick Prairat, dans la collection "Questions d'éducation et de formation", aux Presses Universitaires de Nancy, rassemble des textes issus des communications présentées en décembre 2007 lors des Journées du réseau thématique "Éducation et formation" de l'Association française de sociologie. Trois parties distinctes mais liées puisque la plupart des contributions analysent et interrogent le sens, les effets et les enjeux de quelques transformations qui affectent ou affecteront le système éducatif, le structurent. Chacune ("Contextes et normes de travail à l'école", "Évolutions des modes de certification", "L'enseignement supérieur aujourd'hui et demain") est introduite par une présentation synthétique et problématique.

En savoir plus : <http://www.lcdpu.fr/livre/?GCOI=27000100452310>

Horizon Hydrogène Énergie

Piloté par Air Liquide, H2E (Hydrogène Horizon Énergie) est un programme d'envergure regroupant 20 partenaires, dont l'INPL et le CNRS. D'un montant de plus de 200 M€ sur 7 ans, subventionné à hauteur de plus de 65 M€ par l'Etat français par l'intermédiaire d'Oséo, H2E vise à développer la filière hydrogène en France en tant que vecteur d'énergie propre. Le programme H2E va construire une filière "hydrogène énergie" durable et compétitive sur des marchés pour lesquels l'hydrogène et la pile à combustible répondent dès aujourd'hui à un besoin. Ces marchés précurseurs assureront la transition vers des applications de masse telles que le transport, auxquelles ils vont ouvrir la voie.

Le programme H2E a pour ambition de rendre l'offre "hydrogène énergie" compétitive à court terme, à la fois par la mise en œuvre d'une nouvelle infrastructure hydrogène dédiée à ces nouveaux usages, par la réduction du coût des piles à combustible, et par l'industrialisation des produits.

L'effort de R&D portera sur chacun des éléments de la filière, notamment le développement de technologies innovantes pour la production d'hydrogène à partir d'énergies renouvelables, pour le stockage d'hydrogène et pour les piles à combustible. Le programme doit aussi contribuer à la mise en place d'un cadre réglementaire adapté et doit permettre ainsi à un large public de se familiariser avec ce nouveau vecteur d'énergie.

Le programme regroupe des partenaires industriels, parmi lesquels : Axane, Hélion (Areva), Alfa Laval Vicarb, Imphy Alloys, des PME (Raigi et Alphaplast), l'Institut de Soudure, le CEA, l'INERIS et neuf laboratoires publics de recherche associés au CNRS, dont le LEMTA.

Le projet débutera effectivement cet automne et apportera environ 1 M€ au laboratoire pour une durée de 5 ans environ. En échange, le LEMTA apportera son expertise dans la conception, l'instrumentation et l'analyse du fonctionnement des piles à combustible, notamment en ce qui concerne la thermique, le transfert de matière dans les milieux poreux, et la mécanique des fluides. Le LEMTA travaillera sur le programme aux côtés d'Axane, la filiale qu'Air Liquide a créée pour développer les piles à combustible.

Pour en savoir plus :

■ LEMTA : www.lemta.fr/pac.html

■ INPL : <http://www.inpl-nancy.fr/>

■ Air Liquide : www.airliquide.com et <http://www.airliquide.com/en/air-liquide-launches-the-horizon-hydrogen-energy-h2e-program.html>

■ Axane : www.axane.fr

Haut de la page

> du côté des amphis

Double compétence pour les ingénieurs

Depuis la rentrée 2003, les étudiants de l'ENSAIA ont la possibilité de préparer le master Administration des entreprises de l'IAE de Nancy 2 en parallèle à leur diplôme d'ingénieur. L'objectif est de proposer aux étudiants de l'ENSAIA, en cours du soir, une formation diplômante en management qui puisse leur offrir une double compétence à la sortie de l'école. Ce master est largement reconnu dans le domaine professionnel et permet donc aux étudiants de l'ENSAIA de renforcer leur position sur le marché du travail. Par son côté transversal, il est aussi bien ouvert aux étudiants en agronomie qu'aux étudiants en industries alimentaires. Il favorise l'évolution de carrière dans la mesure où il prépare les étudiants à leur métier de manager.

Cette année, 76 étudiants de l'ENSAIA ont posé leur candidature pour suivre cette formation unique sur Nancy et qui leur permet d'obtenir un double diplôme (ingénieur/management). Des réflexions sont actuellement en cours pour étendre cette formation à d'autres écoles d'ingénieurs de l'INPL.

Contact : Schmitt.Christophe@ensaia.inpl-nancy.fr

Projets citoyens à l'ESSTIN

Dans le cadre des opérations d'ouverture sociale et d'égalité des chances menées depuis 4 ans en partenariat avec des collèges et lycées de l'académie de Nancy-Metz, une trentaine d'élèves-ingénieurs de l'ESSTIN (École Supérieure des Sciences et Technologies de l'Ingénieur de Nancy) impliqués dans ces actions ont présenté, le vendredi 12 juin, le rapport d'activité de leurs projets pour l'année universitaire 2008-2009, en présence des représentants du monde de l'éducation et d'institutionnels régionaux et nationaux.

L'objectif de ces actions est de donner l'ambition et l'envie d'accéder aux formations d'excellence aux jeunes collégiens et lycéens issus des territoires relevant de la politique de la ville, ainsi qu'aux jeunes filles.

États généraux de la bioéthique



Dans le cadre des états généraux de la bioéthique, le centre hospitalier universitaire de Nancy, la faculté de médecine et ELES (Espace lorrain d'éthique de la santé) organisent un débat public le jeudi 18 juin 2009 de 18h à 20h, salle Raugraff, 13 bis, rue des Ponts à Nancy.

Au programme : *Greffes d'organes et cellules souches pour venir à bout de la maladie - Enjeux éthiques?* Avec la participation de Marie-Thérèse Hermange, sénatrice, membre du comité de pilotage des états généraux de bioéthique ; du Pr. Ali Dalloul, service de biologie cellulaire, histologie et embryologie, faculté de médecine de Nancy ; du Pr. Michèle Kessler, chef du service de néphrologie du CHU de Nancy, ancienne présidente du conseil d'administration de l'Agence de la biomédecine ; du Pr. Jean-Pierre Villemot, chef du service de chirurgie des maladies cardiovasculaires et transplantations au CHU de Nancy ; et du Pr. Xavier Ducrocq, neurologue, président de l'Espace Lorrain d'Éthique de la Santé (ELES). Entrée libre.

Séminaire de l'école doctorale EMMA

Le séminaire annuel de l'école doctorale EMMA (Énergie, Mécanique et Matériaux) se tiendra le 25 juin 2009 à la faculté des sciences et techniques. Dédié à l'art et la science, il s'adresse à tous les étudiants en sciences et techniques et plus particulièrement aux doctorants d'EMMA ainsi qu'aux chercheurs et enseignant-chercheurs, encadrant ou non. Les travaux des doctorants y sont présentés sous forme de posters et mini-conférences.

Deux conférences plénières, dont la thématique est choisie annuellement par l'école doctorale, sont données par des experts du sujet : *Identification non-destructive des composantes et des techniques des œuvres d'art*, par Mady Elias, de l'Institut des nanosciences de Paris (INSP), université de Paris, et *L'invention de la peinture à l'huile, du XVIe au XVIIIe siècle*, par Jean-Pierre Brazs, artiste peintre.

Programme détaillé : <http://www.emma.uhp-nancy.fr/php/index.php?p=seminaires>

Remise de diplômes ENSIC

Les élèves-ingénieurs de la 116e promotion de l'ENSIC recevront leurs diplômes lors d'une cérémonie officielle le vendredi 26 juin 2009 sous la présidence de Pierre-Henri Maguet, directeur des affaires industrielles, chimie fermentation de Sanofi-Aventis.

Contact : relations.exterieur@ensic.inpl-nancy.fr

Congrès national des étudiants sages-femmes

Organisé par une vingtaine d'étudiants de l'Association nancéienne pour le congrès des étudiants sages-femmes, ce congrès accueille pendant 3 jours 250 étudiants venus de toute la France (Strasbourg, Paris, Rennes, Nîmes, Bordeaux, Lyon, Brest...), du 26 au 28 juin 2009 à Nancy.

http://www.uhp-nancy.fr/etudiants/actualites/congres_national_des_etudiants_sages_femmes

Haut de la page

> formation continue

Sensibilisation à la VAE

Avec le soutien du conseil régional de Lorraine, Nancy-Université Formation Continue organise des réunions d'informations afin de sensibiliser le public sur la validation des acquis de l'expérience (VAE) et de ses intérêts.

Prochain rendez-vous le vendredi 19 juin, de 17h00 à 18h30 dans les locaux de Nancy-Université Formation Continue (32 rue de Saurupt - 54000 Nancy).

Contact : sandrine.monquillon@nancy-universite.fr - Responsable service accueil et validation des acquis de l'expérience

Haut de la page

> international

Projet TIGRE

CERES s'est engagé dans le projet européen TIGRE (Transfert de technologie et d'Innovation en Grande Région), qui a été lancé officiellement le 1er avril 2009 et qui regroupe des partenaires wallons, allemands et luxembourgeois.

L'objectif premier de ce projet est de stimuler les coopérations entre secteurs public et privé au sein de la Grande Région grâce à la mise en commun des compétences propres et complémentaires des opérateurs (expertise technique en matière de transfert de technologie et d'accompagnement à l'innovation, connaissance du tissu économique et académique de sa région et utilisation des réseaux de contacts).

Le moyen préconisé pour y parvenir sera le rapprochement grand régional entre le monde des chercheurs, via l'offre des laboratoires, et le monde socio-économique, via la demande des entreprises.

Haut de la page

> entracte

Chercheurs dans l'herbe

Du 15 juin au 5 juillet, Nancy-Université vous propose d'explorer la nature et la ville en compagnie de spécialistes.

Samedi 20 juin à 13h30 : observation d'insectes sur les bords de Meurthe en compagnie de Laurent Péru, entomologiste et directeur du Muséum-Aquarium de Nancy.

Lundi 22 juin à 18h30 : rencontre à Malzéville autour de la thématique "Les animaux dans la ville". Benoît Combes, directeur de l'E.R.Z (l'Entente Rage Zoonoses) abordera le sujet des renards au carrefour



ville/campagne et des maladies qu'ils véhiculent, notamment l'échinococcose alvéolaire.

Judi 25 juin à 18h30 : observation de plantes sur le plateau de Malzéville en compagnie de Guy Seznez, botaniste au Jardin botanique du Montet.

Inscription obligatoire : 03 54 50 54 70

ANIMATIONS ESTIVALES AU JARDIN BOTANIQUE

■ Des plantes et des hommes, la face cachée du jardin botanique !

Les mercredis de juillet et août, le jardin botanique vous propose de découvrir autrement ses collections, par les hommes et les femmes passionnés qui le font vivre. Ces spécialistes partageront leur expérience et vous dévoileront les secrets de leur métier.

[Programme \[PDF - 55.5 ko\]](#)

■ Spadices en folie

Les Philodendrons, les Arums et les Anthuriums sont des plantes d'appartement bien connues. Elles appartiennent à une très vaste famille (les Aracées) qui comprend plus de 3000 espèces réparties sous toutes les latitudes du globe et en particulier dans les régions tropicales. Ces plantes ont de drôles de fleurs... Celles-ci sont regroupées sur une sorte d'épi appelé spadice, à la forme évocatrice. A l'occasion du 10e colloque international sur les Aracées organisé à Nancy en juillet prochain pour la première fois en France, le jardin botanique vous fait découvrir au travers d'une présentation grand public, une partie de sa collection d'Aracées, reconnue comme étant l'une des plus grandes d'Europe.

Du 4 juillet au 6 septembre, de 14 à 17 h

■ Ateliers verts de juillet

A destination des enfants de 8 à 13 ans, le jardin botanique propose une série de stages d'une semaine durant tout le mois de juillet. Découvrez le programme : [Programme \[PDF - 19.6 ko\]](#)

www.jardinbotaniquedenancy.eu

Haut de la page

> et ailleurs

Service civil volontaire : l'AFIJ recrute

L'AFIJ propose des missions de "Volontaires de l'emploi" dans toute la France pour développer des actions en faveur de l'emploi et de l'égalité des chances. Ces missions s'inscrivent dans le cadre du Service civil volontaire. L'AFIJ souhaite ainsi permettre aux jeunes qui le souhaitent de s'investir pleinement dans un projet d'intérêt général en faveur de l'emploi des jeunes pendant une durée de 9 mois.

Les personnes intéressés doivent remplir le dossier «*Devenez volontaire de l'emploi*» en ligne sur le site www.afij.org et l'adresser accompagné de leur CV sur recrutement-volontaires@afij.org. Le relais AFIJ de leur ville leur proposera de participer à une séance d'information.

Contact : volontariat@afij.org

Étude NutriNet-Santé

Une équipe de recherche INSERM de l'université Paris 13 a lancé l'étude NutriNet-Santé "500 000 volontaires internautes pour la recherche médicale dans le domaine de la nutrition". Son but est d'identifier les facteurs de risques ou de protection liés à la nutrition en suivant les participants, via internet, durant plusieurs années.

Pour participer à l'étude : www.etude-nutrinet-sante.fr

Avec le soutien du ministère de la Santé, l'Institut de veille sanitaire, l'Institut national de prévention et d'éducation pour la santé, l'Inserm, l'INRA, le conservatoire national des Arts et Métiers, la Fondation pour la recherche médicale et l'université Paris 13.

Haut de la page

> agenda

16/06 CA Nancy2

17/06 Finale du Challenge ControlBuild

17/06 Grande conférence des Archives Poincaré - Campus Lettres et Sciences humaines, salle G.04 - 17h00

18/06 États généraux de la bioéthique - Salle Raugraff - 18h à 20h

22-24/06 Septièmes rencontres des professionnels de l'IST - Palais des congrès de Nancy

23/06 CA INPL

24-26/06 XIIe journées internationales de sociologie du travail - Campus Droit

25/06 Alzheimer : Assises régionales - Palais des Congrès de Nancy

25/06 Séminaire de l'école doctorale EMMA - Faculté des sciences et techniques

26/06 Remise de diplômes ENSIC

26-28/06 Congrès national des étudiants sages-femmes

29/06 CEVU Nancy2

29/06 CA UHP

30/06 CS Nancy2
03/07 The use of stable isotopes in tree physiology and forest ecology - Faculté des sciences et techniques
06/07 4e événement du Lorraine JUG - La Lucarne, Metz - 18h15
07/07 CEVU INPL
07/07 CA Nancy2
08-10/07 10e Colloque international des aracées - Faculté des sciences et techniques et CJBN
09/07 CS INPL
09-11/07 International Conference on Saponins "New trends in saponins" - Faculté de pharmacie
27-29/08 Congrès de la Société française de biochimie et de biologie moléculaire



[Télécharger le pdf](#)

Publication : Nancy-Université

Conception et réalisation : Service communication

Remarques, commentaires, informations et parutions de vos annonces :

expresso@nancy-universite.fr

Haut de la
page

Pour faire paraître vos annonces : expresso@nancy-universite.fr avant le 09 juillet 2009

