

EDITO

Innovation dans la recherche à l'université de Nîmes : le risque est devenu une thématique à part entière des études, des rencontres et des colloques. Ainsi, ce mois de juin 2012 voit la signature d'une convention entre UNÎMES et l'ARCICEN - Association des Représentants des Communes d'Implantation de Centrales et Etablissements Nucléaires. Lors de sa récente visite, le président, M. Alexis Calafat, maire de Golfech, a mis en exergue la complexité de la gestion des territoires du nucléaire. Le principe de précaution, renforcé par une actualité récente – Fukushima ... – a généré une circulaire ministérielle limitant l'urbanisation dans un rayon proche. L'étude que j'encadre, avec le concours des étudiants de master de droit public Carole Laverlochère et Jérôme Balland, ainsi que Gaël Herlin et Kevin Grandjean, porte précisément sur l'aménagement de ces communes. Les enquêtes et les entretiens réalisés au cours de l'été serviront de base à la définition et à la mise en œuvre de réponses appropriées au double défi de l'évolution technologique et de la nécessaire sécurité collective.

Catherine Bernié-Boissard, vice-présidente du conseil scientifique, chargée de la recherche

BIENVENUE A

K. Grandjean et **G. Herlin**, étudiants en master 2 de droit public à l'université de Nîmes, accueillis pour 2 mois au sein du service recherche dans le cadre de l'étude « Urbanisme et aménagement » mené par UNÎMES pour l'Association des Représentants des Communes d'Implantation de Centrales et Etablissements Nucléaires.

Le projet Greenland présenté à Stockholm



Depuis 25 ans, l'« International Labour Process Conference » réunit des universitaires et des décideurs en sociologie et psychologie du travail pour débattre de l'organisation du travail au regard des changements sociaux localisés et/ou planétaires. Cette année, la conférence s'est tenue à Stockholm du 27 au 29 mars 2012 et portait essentiellement sur les compétences vertes et sur le développement des nouvelles activités professionnelles émergentes des problématiques environnementales.

A ce titre, le professeur Karine Weiss accompagnée d'Isabelle Richard et de Bouchra Zouhri, respectivement post-doctorante et doctorante en psychologie sociale à l'université de Nîmes, ont proposé une présentation de leur recherche portant sur l'impact du réchauffement climatique sur les perceptions et l'activité agricole au Groenland. La présentation a porté sur les résultats de la première phase d'enquête réalisée à l'aide d'entretiens semi-directifs auprès d'agriculteurs du sud du Groenland. Suite à cette présentation, les auteurs ont proposé des perspectives de recherche concernant la construction d'un questionnaire (phase 2 du projet) et le débat qui s'en est suivi a permis un éclairage théorique et empirique satisfaisant quant à la suite de la recherche.

Isabelle Richard, post-doctorante en psychologie sociale

Une physicienne de renom à UNÎMES

Aimé Pelaiz-Barranco, docteur en physique à l'université de la Havane (Cuba) était accueillie à l'université de Nîmes tout au long du mois de mai par le professeur Pierre Saint-Grégoire au sein du « laboratoire » interne MIPA. Déjà invitée à plusieurs reprises dans le cadre du dispositif régional d'accueil de personnalités étrangères, sa venue était cette fois soutenue par l'ambassade de France lui permettant de poursuivre sa collaboration avec notre université.

Mme Peláiz est membre de l'un des réseaux les plus développés d'Amérique latine, qui travaille sur les matériaux dits ferroélectriques ; elle a apporté des contributions importantes dans ce domaine.



Aimé-Pelaiz Barranco recevait en 2010 à Pékin le prix de la TWOWS du vice-président de la République Populaire de Chine.

Les matériaux ferroélectriques présentent de nombreuses applications, des petits dispositifs « allume-gaz » déjà anciens, aux dispositifs actuels les plus sophistiqués de microélectronique et microinformatique, qui contiennent des mémoires construites autour de ces matériaux. Il s'agit de mémoires non-volatiles (qui ne s'effacent pas quand on éteint le dispositif) qui ont une grande durée de vie et qui ont notamment permis la mise au point très récente des « cartes sans contact ». Ce sont des cartes qui ne nécessitent pas d'être insérées dans un appareil (comme les cartes de retrait par exemple), mais qui au contraire peuvent être lues à distance. Aimé Pelaiz-Barranco a étudié en détail les propriétés électriques et électromécaniques de matériaux céramiques ferroélectriques en s'intéressant également à leurs applications dans des capteurs et biocapteurs.

Vice-doyenne de la faculté des sciences, elle dispense également des cours, encadre des étudiants de premier cycle et de cycle supérieur et se fait fort de promouvoir la science dans son pays et en Amérique Latine. Au niveau recherche, elle coordonne le réseau latino-américain sur les matériaux ferroélectriques.

Ses publications scientifiques (60 articles dans des journaux internationaux) et sa participation à des réunions nationales et internationales (150 communications) lui ont valu plusieurs récompenses internationales parmi lesquelles le Prix « TWOWS » pour les jeunes femmes scientifiques en physique et mathématiques pour l'Amérique latine et les Caraïbes (2010), le prix « TWAS-ROLAC » pour jeunes scientifiques en physique pour l'Amérique latine et les Caraïbes (2011) et le Prix « Heberto Martínez Castillo » de la meilleure jeune scientifique latino-américaine attribué par l'Institut de Science et Technologie de la ville de Mexico (2011).

Professeur Pierre Saint-Grégoire, physique

L'influence du droit de l'UE sur l'évolution de la gestion déléguée des services publics

Chargée de TD à l'université de Nîmes depuis 2008 et en convention CIFRE au conseil général du Gard depuis 2010, Sonia Gherzouli a réalisé l'ensemble de ses études à Nîmes. Le 1^{er} juin dernier elle soutenait sa thèse de doctorat en droit public à l'université Paul Cézanne d'Aix-Marseille devant un jury composé de Alain BOYER, maître de conférences HDR à l'université du Sud Toulon-Var, vice-doyen de la faculté de droit, Jean-Marie PONTIER, professeur à l'université de Paris I - Panthéon Sorbonne, Emmanuel ROUX, maître de conférences HDR et vice-président de l'université de Nîmes, Véronique THIREAU, maître de conférences HDR à UNÎMES et Laurence WEIL, professeur à l'université Montpellier 1. Voici un résumé de ses travaux.

“ Depuis le début des années 2000, la Commission européenne suivie par la Cour de Justice de l'Union européenne (CJUE), ont déterminé les exigences du droit de l'Union dans de nombreux domaines concernant l'organisation et le fonctionnement de l'action administrative en matière de services publics. L'interprétation des règles dictées par le Traité sur le fonctionnement de l'Union européenne, fixe les modalités de la gestion publique, qu'il s'agisse de la création des services d'utilité publique ; de leurs formes de gestion quelles soient structurelles ou conventionnelles ; des droits particuliers accompagnant leur bon fonctionnement ; ou encore de l'encadrement des aides publiques nécessaires à leur financement. Ces progressions qui devraient être normalisées par l'adoption d'une future directive, ont largement influencé la manière de concevoir, en France, la gestion des services publics autant que la participation publique dans l'économie. La recherche de l'optimisation du fonctionnement des services et de l'efficacité économique de l'opération, motive désormais le recours au procédé de la gestion déléguée. Source d'inspiration, le droit de l'Union et particulièrement le travail de la CJUE, contribuent à la réflexion sur l'enrichissement des mécanismes de gestion des services publics, qui disposent en outre, d'un cadre privilégié à l'échelon local. Pour autant, cette influence est réciproque. Renouvelée au travers du concept de « partenariat public-privé », la concession est envisagée comme un outil clef pour la relance économique de l'Europe, et demeure une référence en matière de montages contractuels complexes.”



Sonia Gherzouli entourée des membres de son jury de thèse.

motive désormais le recours au procédé de la gestion déléguée. Source d'inspiration, le droit de l'Union et particulièrement le travail de la CJUE, contribuent à la réflexion sur l'enrichissement des mécanismes de gestion des services publics, qui disposent en outre, d'un cadre privilégié à l'échelon local. Pour autant, cette influence est réciproque. Renouvelée au travers du concept de « partenariat public-privé », la concession est envisagée comme un outil clef pour la relance économique de l'Europe, et demeure une référence en matière de montages contractuels complexes.”

Sonia Gherzouli, docteur en droit public



Université de Nîmes
Rue du Dr Georges Sèze
F-30021 Nîmes cedex 1
Tél: (0) 425 214 110
Fax (0)4 66 36 45 67
www.unimes.fr

UNÎMES Info Recherche
Lettre d'information du Service Recherche
de l'université de Nîmes
Directeur de la publication : Jacques MARGNAN
Rédactrice en chef : Catherine BERNIE-BOISSARD
PAO : Cécile VILLARS
Photos : Aimé-Pelaiz Barranco, Jean-Gaël Granero,
IPLC 2012
Contact : recherche@unimes.fr

