

# JOURNÉE DE LA RECHERCHE

3 JUIN 2015

9H15 - 16H30

UNIVERSITÉ DU HAVRE  
ISEL INSTITUT SUPÉRIEUR D'ÉTUDES LOGISTIQUE  
SALLE DES CONFÉRENCES



## JOURNÉE DE LA RECHERCHE LE MERCREDI 3 JUIN 2015 Amphi de l'ISEL – Salle des conférences

**9h10** Accueil café

**Ouverture** : Pascal Reghem, Président de l'université du Havre & Joël Alexandre, Président de Normandie Université

### **9h40 Une université ancrée dans son territoire**

Partenariats institutionnels et projets de développement autour des structurations déployées aux différentes échelles territoriales, nationales et internationales.

- **Etat représenté par le Délégué Régional à la Recherche et à la Technologie (DRRT)**
- **Région représentée par son Président ou son représentant**
- **Ville du Havre et CODAH représentées par son Député Maire et son Président**

**10h00 Première session : Bilan et politique scientifique de l'établissement**, animée par Cyrille Bertelle, Vice-Président recherche et valorisation de l'université du Havre.

Autour de ses acteurs de la recherche et de ses partenaires, l'université du Havre précisera ses axes stratégiques, les faits marquants récents, son rayonnement international, ainsi que ses perspectives de développement.

#### - **10h20 Labex EMC3** par le laboratoire LOMC UMR CNRS.

Le projet EMC3 « Energy Materials and Clean Combustion Center » fait partie des LABEX lauréats de l'appel à projets « Laboratoire d'Excellence » du Programme d'Investissements d'Avenir du gouvernement français. Regroupant 700 personnes dont plus de 200 doctorants, les activités du projet EMC3 portent en particulier sur les matériaux pour la récupération d'énergie, la sûreté des installations nucléaires, le développement de nouveaux matériaux par des méthodes éco-compatibles et sur l'amélioration du carburant, de la combustion, de la dépollution des gaz d'échappement et la récupération de l'énergie thermique.

#### - **10h40 Transition énergétique et éolien** par le laboratoire GREAH et ses partenaires industriels.

La transition énergétique est un grand débat national qui a trouvé un écho particulier en Haute-Normandie, 1<sup>ère</sup> région française pour l'éolien en mer, suite aux arbitrages récents du Ministère de l'Environnement. L'université du Havre et son laboratoire GREAH développent une compétence reconnue internationalement sur les systèmes de production énergétique dans le contexte des énergies renouvelables. Des partenariats avec AREVA préfigurent des projets de développement significatifs, en lien avec son déploiement sur le port du Havre. L'université du Havre pilote également un axe sur les énergies renouvelables dans le cadre du consortium international GU8, réunissant des universités situées dans des villes côtières sur tous les continents.

#### - **11h00** Pause

#### - **11h15 Présentation « Ma thèse en 180 secondes »** par Eléna Legrand du Laboratoire SEBIO UMR-I, prix du public au concours proposée en région par Normandie Université et la délégation Normandie du CNRS.

Le concours « Ma thèse en 180 secondes » lancé par la CPU et le CNRS permet aux doctorants de présenter leur sujet de recherche, en français et en termes simples, à un auditoire profane et diversifié. Chaque doctorant ou doctorante doit faire, en trois minutes et avec l'appui d'une seule diapositive, un exposé clair, concis et néanmoins convaincant sur son projet de recherche.

#### - **11h25 Table ronde Logistique**, animée par Philippe Deysine, directeur du pôle de compétitivité Nov@log, en présence de la structure fédérative de recherche en Logistique SFLog, du comptoir de la Logistique CLog, de l'ISEL, de l'ENSM, d'HAROPA, et du GPMH.

Un bilan de la forte structuration qui s'est opérée autour du développement du Pôle Ingénieur et Logistique (PIL) sera présenté, illustrant le renforcement conséquent du continuum enseignement-ingénierie-recherche situé au cœur d'un campus thématique en Logistique qui s'appuie sur nos partenariats académiques, territoriaux et industriels. Ce bilan sera suivi d'une table ronde sur « l'intelligence collective en logistique pour le développement de la Vallée de Seine ».

**12h10 Visite commentée du Pôle Ingénieur et Logistique (PIL)**

**12h30** Pause déjeuner

**14h00 Deuxième session : Perspectives de développement de la recherche, valorisation et innovation**, animée par Jean-Charles Pomerol, président du comité d'orientation et de prospective de l'université du Havre

- **14h10 Pôle de recherche en sciences humaines et sociales (PRSH)** animé par Orla Smyth  
Le Pôle de Recherche en Sciences Humaines et sociales (PRSH) est une structure qui est dédiée au développement de projets transversaux aux laboratoires du domaine des SHS. Cette présentation est l'occasion de montrer sa structuration et ses orientations scientifiques.
- **14h50 La promenade littéraire** animée par Sonia Anton du laboratoire GRIC avec la participation de la Ville du Havre et de la DiRVED.  
La conception et la mise en place d'une promenade littéraire au Havre s'inscrit dans le cadre d'un projet du Grand Réseau de Recherche « Culture et Société en Normandie ». La promenade littéraire est un dispositif installé en partenariat avec la Ville du Havre, qui signale un certain nombre de lieux évoqués dans la littérature, chaque lieu étant associé à un banc installé dans la cité. Ce projet a reçu, en 2014, le trophée de l'innovation en Haute-Normandie.
- **15h10 Restitution synthétique des Doctoriales® 2015** avec les interventions de Romain Richer, lauréat du projet innovant et de Stéphane Duval de BPI France.  
Initiées par le Ministère de l'Éducation Nationale et de la Recherche et l'Association Bernard Gregory (Intelli'agence), les Doctoriales® sont des sessions de formations destinées aux doctorants. Elles visent à les aider à prendre conscience des atouts de leur formation par la recherche et à élaborer leur projet professionnel en fonction de leurs souhaits et de leurs aptitudes. Dans le cadre du Pôle Étudiant Pour l'innovation, le Transfert et l'Entrepreneuriat, PEPITE Vallée de Seine, les COMUE Université Paris Seine et Normandie Université se sont associées pour proposer une session de Doctoriales® aux doctorants de l'ensemble de leurs établissements.
- **15h25 Table ronde « Environnement pour un territoire durable »** animée par Cyrille Bertelle, Vice-Président recherche et valorisation, avec la participation des laboratoires SEBIO UMR-I, LOMC UMR CNRS, LITIS, IDEES-Le Havre UMR CNRS, EDEHN, la fédération SCALE, IFREMER.  
Le développement de territoires durables est un enjeu majeur de nos sociétés modernes. Les projets de recherche d'un nombre important de laboratoires de l'université du Havre contribuent à répondre à cet enjeu : d'une part sur les aspects environnementaux des milieux naturels autour de la fédération SCALE et de l'UMR-I SEBIO, labellisé par l'INERIS qui est l'acteur majeur des problèmes relatifs au stress environnemental en milieu aquatique, d'autre part sur les impacts environnementaux, économiques et sociaux du développement des dispositifs liés aux énergies nouvelles et à l'économie circulaire (LOMC UMR CNRS, EDEHN et IDEES-Le Havre UMR CNRS) et finalement sur les aspects d'aménagement des territoires et de la gestion des risques technologiques. (IDEES-Le Havre UMR CNRS, LITIS et le grand réseau de recherche sur la Maîtrise des risques technologiques – MRT).
- **16h10 Transfert de savoir-faire entre l'URCOM et la start-up KALAIN** animé par Michel Grisel avec la participation de Katia Apalategui de la société KALAIN, Géraldine Savary du laboratoire URCOM et Mickaël Arnoult de l'agence d'innovation SEINARI.  
Cette présentation est l'occasion de revenir sur un beau succès de valorisation autour de la signature d'un contrat de transfert de technologie entre l'Université du Havre par l'intermédiaire de son laboratoire de chimie, URCOM, et l'entreprise KALAIN qui a eu une répercussion nationale et internationale d'importance. Ce beau succès vers l'innovation est loin d'être un handicap pour le développement du laboratoire. L'URCOM trouve en effet son équilibre entre recherche académique qui se fait au travers du réseau CRUNCH Normand et de la Fédération Normande de Chimie, et recherche en partenariat avec le monde socio-économique, pour lesquels le laboratoire havrais trouve une place en accord avec son territoire.

**16h30 Discussions et débats** animés par Jean-Charles Pomerol

**16h50 Conclusion suivie d'un temps d'échanges** autour d'un café

