



Le 15/05/2018

IMT Atlantique, Orano, Naval Group et l'IRSN reconduisent la chaire RESOH avec l'Andra pour nouveau partenaire

Lancée en 2012, par IMT Atlantique et ses trois partenaires Orano, Naval Group et l'IRSN, la chaire de recherche et d'enseignement RESOH « REcherche en Sûreté Organisation Hommes » constitue une démarche innovante. Elle réunit des exploitants du nucléaire et l'institut d'expertise d'appui de l'Autorité de sûreté autour d'une volonté commune de réfléchir et d'agir au service d'une performance industrielle « sûre ».

La convention signée au début de l'année 2018 reconduit la chaire RESOH jusqu'en octobre 2022 et marque l'arrivée d'un nouveau partenaire, l'Andra (Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs).

La chaire RESOH-2 s'appuiera sur les acquis et l'originalité de RESOH-1, qui a permis d'initier des collaborations inédites en matière de recherche et des discussions entre les acteurs de la sûreté nucléaire. Ce projet met l'accent sur les relations inter-organisationnelles et marque la volonté de ne pas isoler la sûreté nucléaire des autres formes de performance industrielle, faisant ainsi émerger le concept de « performance industrielle sûre ». RESOH-2 reprend et approfondit les 3 axes de recherche initialement définis, avec la volonté de renforcer les liens transversaux entre ces différents domaines :

- Gestion des projets complexes,
- Pilotage de la valeur des relations de sous-traitance (engagements contractuels, travailler ensemble).
- Relations contrôleur-contrôlé et gestion de l'équilibre entre sécurité réglée et sécurité gérée.

Cette seconde étape est aussi l'occasion de capitaliser sur la connaissance des sites des partenaires industriels et de valider l'investissement de terrain effectué pour appréhender la complexité d'équipements tels que La Hague, le chantier de construction des sous-marins nucléaires d'attaque de classe Barracuda, ou des activités d'expertise de l'IRSN (Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire). Un effort particulier est fait pour renforcer l'appropriation effective des résultats de recherche par les partenaires de la chaire au bénéfice d'une performance industrielle sûre atteinte collectivement.

Si la chaire RESOH-2 entend développer son ouverture internationale à travers des collaborations de recherche avec des universités étrangères, notamment Angleterre et Australie, elle souhaite aussi améliorer son ancrage local. Cette ambition passe par la présence de chercheurs sur le terrain pour un suivi longitudinal et la mise en place de comités de pilotage (constitués de 3 à 5 personnes) sur chaque site ou chaque projet.

La chaire RESOH-2 réunit une équipe pluridisciplinaire (gestion, sociologie et ergonomie) composée de 5 chercheurs d'IMT Atlantique du département Sciences sociales et de Gestion (SSG), un chercheur de l'Université de Nantes, tous rattachés au Laboratoire d'Économie et de Management de Nantes Atlantique (LEMNA), et deux chercheurs de l'IRSN. Des discussions régulières ont lieu entre les partenaires industriels et les chercheurs, au travers notamment de Comités opérationnels qui se réunissent tous les 3 mois pour faire le point sur l'avancement des travaux.

Contacts Presse:

IMT Atlantique Bretagne-Pays de la Loire Priscillia Creach Responsable du pôle médias et promotion

Tél. 02 29 00 10 97/06 30 51 38 30 priscillia.creach@imt-atlantique.fr www.imt-atlantique.fr

Green Lemon Communication

Laurence Le Masle Tél. 06 13 56 23 98

<u>l.lemasle@greenlemoncommunication.com</u> <u>www.greenlemoncommunication.com</u> <u>@greenlemoncom</u>

À propos d'IMT Atlantique Bretagne-Pays de la Loire

www.imt-atlantique.fr

IMT Atlantique est une grande école d'ingénieurs généralistes (dans le Top 10, groupe A+ du classement de l'Etudiant) et un centre de recherche international dépendant du ministère en charge de l'Industrie et du Numérique. Issue de la fusion, au 1er janvier 2017, de l'Ecole des Mines de Nantes et de Télécom Bretagne, c'est une école de l'Institut Mines-Télécom (1er groupe de grandes écoles d'ingénieur et de management de France).

Disposant de 3 campus, à Brest, Nantes et Rennes, d'1 incubateur présent sur les 3 campus, ainsi que d'1 site à Toulouse, IMT Atlantique a pour ambition de conjuguer le numérique et l'énergie pour transformer la société et l'industrie par la formation, la recherche et l'innovation et d'être, à l'international, l'établissement d'enseignement supérieur et de recherche français de référence dans ce domaine.

A compter de septembre 2018, une nouvelle formation d'ingénieurs généralistes IMT Atlantique sera proposée sur le concours commun Mines-Ponts. L'Ecole délivre par ailleurs deux diplômes d'ingénieur par la voie de l'apprentissage, des diplômes de masters, mastères spécialisés et doctorats.

Les formations d'IMT Atlantique s'appuient sur une recherche de pointe, au sein de 6 unités mixtes de recherche (avec le CNRS, l'INRIA, l'INSERM, des universités ou écoles d'ingénieur), dont elle est tutelle: GEPEA, IRISA, LATIM, LABSTICC, LS2N et SUBATECH. L'école s'appuie sur son excellence en recherche dans ses domaines phares (énergie et numérique, cybersécurité, environnement et numérique, industrie du futur, nucléaire et interactions) et en couplant les domaines scientifiques pour répondre aux défis de demain: Transition numérique, transition environnementale, transition industrielle, transition énergétique, santé du futur et recherche fondamentale.

L'École est membre de l'institut Carnot M.I.N.E.S (Méthodes Innovantes pour l'Entreprise et la Société), de l'institut Carnot Télécom & Société Numérique (TSN) et membre fondateur de la communauté d'universités et d'établissements Université Bretagne Loire.



A propos de l'Andra

www.andra.fr

L'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (Andra) est un établissement public à caractère industriel et commercial créé par la loi du 30 décembre 1991. Ses missions ont été complétées par la loi de programme du 28 juin 2006 relative à la gestion durable des matières et déchets radioactifs. Indépendante des producteurs de déchets radioactifs, l'Andra est placée sous la tutelle des ministères en charge de l'énergie, de l'environnement et de la recherche. L'Andra met son expertise au service de l'État pour trouver, mettre en œuvre et garantir des solutions de gestion sûres pour l'ensemble des déchets radioactifs français afin de protéger les générations présentes et futures du risque que présentent ces déchets.



A propos de l'IRSN

http://www.irsn.fr

L'Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire est un établissement public à caractère industriel et commercial (EPIC) dont les missions sont définies par la Loi n° 2015-992 du 17 août 2015 relative à la transition énergétique pour la croissance verte (TECV). L'IRSN concourt aux politiques publiques en matière de sûreté nucléaire et de protection de la santé et de l'environnement au regard des rayonnements ionisants. Organisme de recherche et d'expertise, il agit en concertation avec tous les acteurs concernés par ces politiques, tout en veillant à son indépendance de jugement. Au sein de l'IRSN, le Laboratoire des sciences humaines et sociales (LSHS) de l'IRSN, créé en 2012, conduit des recherches sur les aspects humains, organisationnels et sociaux qui peuvent avoir un impact sur la sûreté nucléaire. Il met en œuvre une approche pluridisciplinaire en sciences humaines et sociales (ergonomie, sociologie, psychologie sociale et sciences de gestion) pour acquérir des connaissances et développer des compétences en support aux missions d'expertise de l'IRSN.



A propos de Naval Group

www.naval-group.com/fr/

Naval Group est le leader européen du naval de défense. Entreprise de haute technologie d'envergure internationale, Naval Group répond aux besoins de ses clients grâce à ses savoir-faire exceptionnels, ses moyens industriels uniques et sa capacité à monter des partenariats stratégiques innovants. Le groupe conçoit, réalise et maintient en service des sous-marins et des navires de surface. Il fournit également des services pour les chantiers et bases navals. Enfin, le groupe propose un panel de solutions dans les énergies marines renouvelables. Attentif aux enjeux de responsabilité sociale d'entreprise, Naval Group est adhérent au Pacte mondial des Nations unies. Le groupe réalise un chiffre d'affaires de 3,7 milliards d'euros et compte 13 429 collaborateurs (données 2017).



A propos d'Orano

http://www.orano.group/

Orano (anciennement Areva) est une multinationale française du secteur de l'énergie, œuvrant principalement dans les métiers du nucléaire. Ses activités sont principalement liées à l'énergie nucléaire : extraction de l'uranium, concentration, raffinage, conversion et enrichissement de l'uranium, fabrication d'assemblages de combustible nucléaires, transport des combustibles nucléaires, traitement des combustibles nucléaires usés, démantèlement nucléaire et gestion des déchets radioactifs.