

ACT'IUT #5

19 juillet 2021



UNIVERSITÉ
DE LORRAINE



Henri Poincaré
IUT LONGWY

Formations #5



Vidéos de présentation des formations L'IUT vous présente les vidéos de présentation de ses formations ! ...

Sport #5



Semestre à distance Toutes les activités sportives ont été assurées à distance avec une fréquentation correcte. Le plus important était de garder une activité régulière et hebdomadaire. Stephen DUVIVIER, le...

Evènement IUT #5



Journée Portes Ouvertes La journée Portes Ouvertes 2021 s'est déroulée en ligne le samedi 13 février. Au programme : Présentation des formations B.U.T, LP et DIT par le responsable de...

Recherche #5



Doctorantes Damien Guilbert, enseignant-chercheur à l'IUT de Longwy et rattaché au laboratoire GREEN, a encadré pendant 5 mois deux doctorantes ukrainiennes de l'institut polytechnique Igor Sikorski

de Kiev en collaboration...

BU #5



Nouveautés loisirs
Nouveautés culture
générale Nouveautés GEA
Nouveautés GTE/GEII Le
livre du mois Résumé :
J'adore mon métier : je vois
des femmes toute la

journée. Chacune d'entre elles est unique...

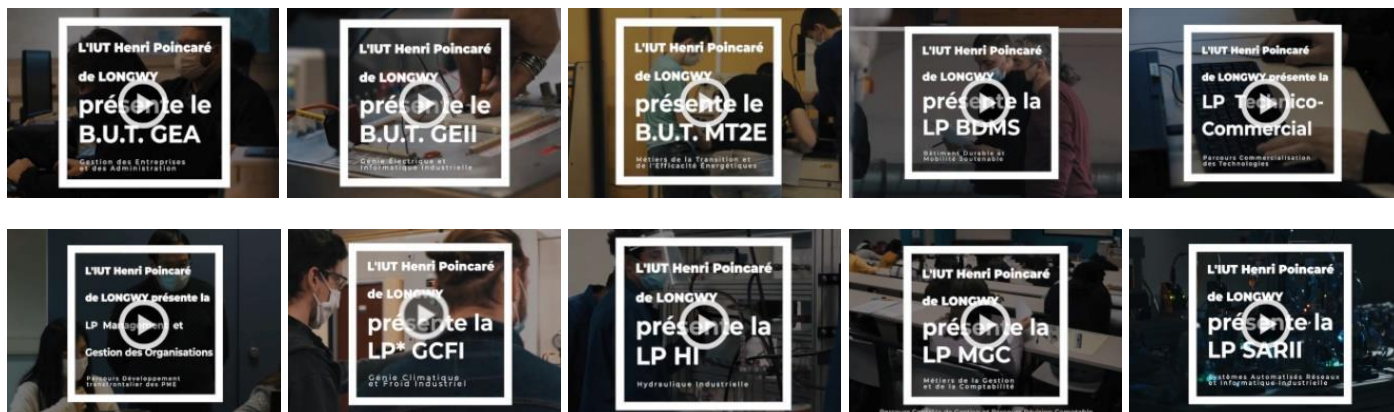
Portrait #5



Portrait des personnels retraités en juin 2021
Sylvain KUBLER, enseignant
au département GEA
Portrait chinois Si vous étiez
un film ? "La grande
vadrouille" Si vous étiez une
chanson ? ...

#Vidéos de présentation des formations

L'IUT vous présente les vidéos de présentation de ses formations !



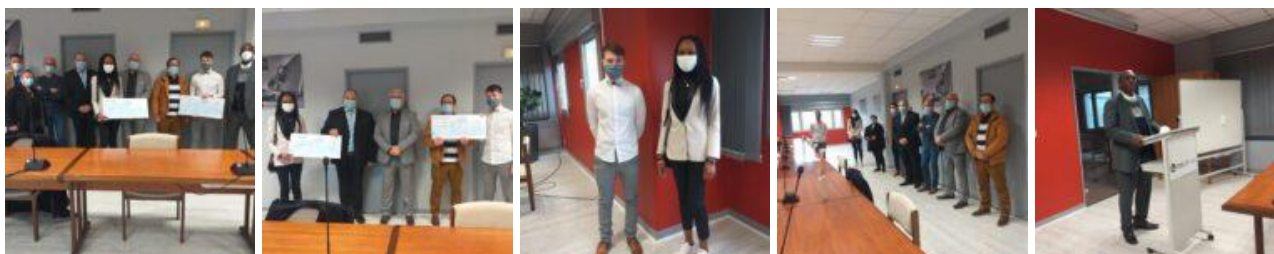
#Trophées de l'Apprenti Solidaire

Le Crédit Mutuel a organisé la remise des prix de l'édition spéciale des « **Trophées de l'Apprenti Solidaire** » le mardi 16 mars 2021 à l'IUT de Longwy.

Malgré le contexte actuel, le District a tenu à maintenir cet évènement qui perdure depuis 11 ans, dans le respect des règles de distanciation sociale.

Les Trophées de l'Apprenti Solidaire est un dispositif qui permet au Crédit Mutuel de mettre en avant le mérite des Jeunes au travers de leurs initiatives solidaires durant la période de la crise sanitaire.

Cette année, ce sont les dossiers de **Tendresse DAMBA HAMMY** et celui d'**Alexandre FEBVAY** qui ont été sélectionnés selon plusieurs critères : leur motivation, leur volonté et leur implication pour venir en aide aux étudiants en difficulté. Ces apprentis solidaires ont reçu chacun un chèque de 500 Euros, ce qui va leur permettre de contribuer à leurs futurs projets.



#Salle projets tuteurés RS Components



Une **nouvelle salle de projets tuteurés**, réalisée en partenariat avec la société RS Components, a été inaugurée au département GEII.

Ce partenariat avec l'IUT se caractérise par **un soutien financier et une dotation de matériels** de la société RS Components : logiciels de conception électronique et de conception 3D.

Grâce au matériel de la marque RS PRO mis à disposition par l'entreprise, les étudiants peuvent travailler en autonomie, sur des projets variés et dans les meilleures conditions possibles : Appareils de test & mesure (oscilloscopes,

analyseurs de spectre, ...), stations de soudage mais aussi outillage spécifique pour les électriciens et électroniciens... Tout le matériel nécessaire est disponible pour permettre aux étudiants de réaliser leurs projets dans le domaine de l'informatique industrielle, de l'électronique et de l'électronique embarquée.

#Alternance

2 étudiants en **Licence Professionnelle Commercialisation de Technologies en alternance**, Monsieur Laly et Monsieur Petry ont implanté de A à Z un négoce de matériaux, Livmat Sarl à Kœnigsmacker.

- ➡ Mise en place des produits
- ➡ Choix des rayonnages, des emplacements, des dispositions dans le magasin
- ➡ Calcul des marges et des coefficients, du seuil de rentabilité.
- ➡ Assemblage des comptoirs
- ➡ Propositions d'idées pour la commercialisation

Nos étudiants ont pu mettre en pratique les savoirs acquis lors de leur formation à l'IUT.

Lundi 19 avril 2021 la direction de l'IUT a pu participer à l'inauguration et ainsi rencontrer les étudiants et leur tuteur sur le terrain.



#Soutenances VAE (Validation des Acquis et de l'Expérience)

Samedi 30 janvier 2021 **M. PIERSON Laurent** a présenté ses travaux réalisés dans le domaine des techniques commerciales.

Le jury à l'unanimité a décidé la validation des travaux réalisés et lui a attribué la **licence professionnelle commercialisation de technologies (LP CT)**.

Samedi 22 mai 2021, **Antoine DUBOIS** a brillamment soutenu son rapport de validation des acquis de l'expérience (VAE) dans le cadre de la **Licence Professionnelle Métiers de la Gestion et de la Comptabilité (LP MGC) parcours Révision Comptable**.



#Technobot

Jeudi 10 juin, 2 équipes de 5 étudiants de DUT GEII 1ère année ont participé au concours robotique **“Technobot 2021 supérieur”**. Ils ont conçu 2 robots qui devaient réaliser 1 challenge : Le robot devait aller chercher, emmener une canette à travers un parcours semé d'embûches et la mettre dans un trou.

Une des 2 équipes a remporté le challenge.

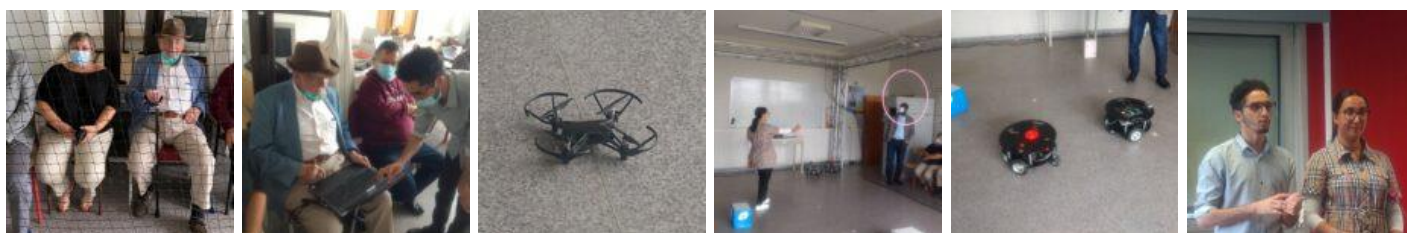
Une superbe expérience et aventure pour nos étudiants !
Félicitations à eux et à leur enseignant encadrant
Merci à notre partenaire RS Components !



#Plateforme technologique

Mardi 29 juin 2021, M. Charles ROEDERER, représentant de la fondation des IUT a effectué une visite dans les locaux de l'IUT de Longwy pour se rendre compte de l'avancée du projet « **conception et mise en œuvre d'une plateforme technologique : Systèmes multi-agents autonomes et coopératifs : Robotique 3D** »

Ce projet a reçu un soutien de la fondation des IUT. La plateforme sera utilisée dans le cadre des enseignements en B.U.T. et en LP mais aussi dans le cadre du campus des métiers d'excellence Camex-IA dont l'IUT est partenaire ; elle pourrait aussi servir pour des travaux de recherche en lien avec le CRAN (Centre de Recherche en Automatique de Nancy)



#Équipements pédagogiques

Dans le cadre du nouveau diplôme B.U.T. GTE (Bachelor Universitaire de Technologie en Génie Thermique et Énergie), 2 nouveaux équipements pédagogiques pour l'étude des énergies renouvelables viennent d'être installés au département GTE.

Ces matériels pédagogiques ont été cofinancés dans le cadre de l'appel à projets dispositifs « formations Cadres Intermédiaires » de la région grand est 2019-2021 :

- Une chaudière à biomasse alimentée en pellets bois produisant de la chaleur pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire,
- Une pile à hydrogène produisant de l'électricité et de la chaleur à partir d'hydrogène extrait de l'eau.



#Journée Portes Ouvertes

La journée Portes Ouvertes 2021 s'est déroulée en ligne le samedi 13 février.

Au programme :

Présentation des formations B.U.T, LP et DIT par le responsable de chaque formation.

Diffusion des vidéos de présentation des formations et des Travaux Pratiques.

Diffusion de la vidéo de présentation de l'IUT.

Une cinquantaine de personnes ont participé aux conférences, une trentaine ont pris un RDV individuel avec le responsable de la formation souhaitée et le site internet a été visité plus de 1260 fois.



#Salon Poursuite d'études

L'IUT de Longwy a organisé son salon poursuites d'études en ligne à destination de ses étudiants de DUT (Bac+2) le jeudi 18 mars 2021 après-midi.

Une quinzaine d'écoles ont répondu à l'invitation.

Chaque école a proposé une conférence en ligne via Teams de 30mn comprenant une présentation des formations et des échanges (questions/réponses) avec les étudiants.

#Conférence "Les jeunes en territoires transfrontaliers entre insertion et emploi"



En Europe, les régions frontalières occupent 40% de l'espace européen et regroupent un tiers des citoyennes et citoyens européens. Parmi celles-ci et ceux-ci se trouve une population jeune de plus en plus importante et en devenir. En France, les

dernières études de l'INSEE indiquent en effet une croissance du nombre d'habitants dans les territoires frontaliers du pays. C'est clairement la situation de la Région Grand-Est, frontalière avec la Belgique, le Luxembourg, l'Allemagne et la Suisse. Aux abords des frontières, ces populations vivent au quotidien l'Europe avec ses avancées mais aussi ses limites. Les flux de mobilité transfrontalière pour des raisons de consommation, de travail, de formation, de culture et de loisirs ont connu un essor important ces dernières décennies. Au sein de ces territoires, ils sont aujourd'hui de plus en plus nombreux à occuper un emploi de l'autre côté des frontières ou bien sont en formation ou tout simplement en recherche d'emploi. Parmi ces actifs transfrontaliers, nous trouvons beaucoup de jeunes ... Les questions sont nombreuses : Comment ces jeunes se projettent-ils dans leur territoire ? Quelles sont les difficultés qu'ils rencontrent pour rechercher un travail ? Ou bien rechercher une formation de l'autre côté des frontières ? Mais aussi quelles sont les nouvelles attentes des entreprises à l'égard de ce jeune public ? Cette visioconférence ne pourra pas aborder tous ces sujets mais souhaite modestement éclairer quelques-unes des questions de l'engagement des jeunes dans leurs territoires transfrontaliers à partir de la situation des jeunes occupés au Luxembourg, principal pays de destination des travailleurs frontaliers.



Programme :

Témoignages de jeunes

- ✓ **Nicolas, 26 ans** – Responsable études et méthodes électriques, société Andrin France – DUT GEII et LP TTAM
- ✓ **Camélia, 26 ans** – Fiscaliste, Ministère des finances, Luxembourg – DUT GEA et diplôme expertise-comptable
- ✓ **Mark, 26 ans** – Responsable énergie et environnement Karp Kneip, Grande Région – DUT GTE et diplôme d'ingénieur

Table ronde

- ✓ **Les jeunes dans les flux de travailleurs frontaliers au Luxembourg : évolution et caractéristiques socioprofessionnelles** – Isabelle Pigeron-Piroth (Université du Luxembourg – UniGR-Center for Border Studies)
- ✓ **Les pratiques de recrutements des jeunes** – Emmanuel Gabriel (Manager RH, PwC)
- ✓ **Quelles sont les attentes des entreprises à l'égard des jeunes actifs ?** – Marc Lebrun (Managing Director Randstad Group Luxembourg & Risesmart)
- ✓ **Les dispositifs transfrontaliers qui accompagnent la mobilité des jeunes en territoires transfrontaliers** – Nicolas Brizard (Coordinateur Eures Grande Région, Pôle emploi)

#Webinaire "Tourisme d'après. Plateformes numériques : levier pour un tourisme local dans la grande région"



A l'occasion de ce webinaire organisé le 11 juin 2021 et soutenu par l'IUT de Longwy, la Chaire **Tourisme, Hôtellerie, Restauration** en Europe a réuni des juristes et gestionnaires – économistes interrogés sur les nouvelles formes du tourisme digital, notamment en cette période de pandémie. Cette table ronde était

l'occasion de comprendre l'impact du numérique sur le tourisme : quelle est la place de certains acteurs du numérique tel que Airbnb ou le géant Booking dans les réservations en ligne ? Les problématiques juridiques liées à la relation entre ces intermédiaires et les acteurs du tourisme ? Les problèmes de revenus perçus par les particuliers sur ces plateformes ? A travers des témoignages de professionnels et particuliers, de l'expertise juridique et économique, les intervenants de ce webinaire ont présenté quelques pistes de réflexion afin d'alimenter un débat entre les participants.

Programme de la table ronde :

Diagnostic du territoire transfrontalier en matière d'offres d'hébergements touristiques, Hélène YILDIZ (Maître de conférences, IUT de Longwy, Université de Lorraine), Sara TAHALI (Doctorante spécialisée dans le tourisme Université de Lorraine) et Corentin BALVA (Stagiaire master recherche, Université de Lorraine, IUT de Longwy)

Airbnb et ses projections dans l'espace transfrontalier et la Région Grand-Est, Philippe KORNMANN, (Enseignant/chercheur, Université de Lorraine)

Analyse des enjeux des contrats et de la concurrence posés par les plateformes de réservation en ligne, Me Axelle ZENATI (Avocate au bureau parisien du cabinet franco-allemand GGV).

Le cadre juridique actuel en France, Allemagne et Europe de Airbnb afin de dégager les conséquences juridiques de ces locations pour les particuliers, étude de Florence RENARD (Enseignant/chercheur au Centre Juridique franco-Allemand de l'Université de la Sarre) accompagnée de jeunes chercheurs.

Conclusion : Evolution future des plateformes numériques dans le secteur du tourisme, Sara TAHALI.



#Cérémonie de signature de la convention de partenariat IUT de Longwy-Pôle emploi

Le jeudi 08 juillet, s'est tenue à l'IUT Henri Poincaré de Longwy la **cérémonie de signature d'une convention de partenariat entre l'IUT de Longwy et le Pôle Emploi**. Cette cérémonie a réuni les actrices et acteurs économiques et sociaux du bassin d'emploi de Longwy, les responsables d'organisme de formation du territoire, les représentant-e-s et responsables politiques locaux et Universitaires.

Cette cérémonie s'est déroulée en trois temps. Elle a tout d'abord commencé par une présentation du contenu de cette convention de partenariat et de son utilité pour un territoire comme le bassin d'emploi de Longwy, ensuite la signature de la convention par les représentants du Pôle Emploi, de l'IUT de Longwy et du Collégium Technologie de l'Université de Lorraine, enfin la signature d'une note d'intention par tous les participants de cette cérémonie dans la perspective de construction d'un partenariat plus large des acteurs du marché du travail et de la formation afin de favoriser l'insertion des jeunes et de répondre aux besoins en compétences et qualifications des 1500 entreprises du bassin transfrontalier de Longwy.



Après le mot d'accueil par Monsieur Harouna SOULEY ALI, Directeur de l'IUT de Longwy, se sont succédés à la tribune, Monsieur Rachid BELKACEM, Enseignant-Chercheur à l'IUT de Longwy, membre du Laboratoire Lorrain des Sciences Sociales, également membre de UniGR-CBS, Messieurs Frédéric PELLETIER et Florian RUGGERI, tous deux représentants de Pôle Emploi, Monsieur Bernard HEULLUY, Directeur du Collégium Technologie de l'Université de Lorraine ; Madame Sabine CHAUPIN-GUILLOT, Vice-Présidente (Formation et Insertion Professionnelle, Conseil de la Formation) de l'Université de Lorraine ; Madame Martine ETIENNE, Adjointe du Maire de Longwy ; Monsieur Cédric ACETI, Maire de Cosnes-et-Romain et Vice-Président de Grand Longwy Agglomération et pour finir Monsieur Serge DE CARLI, Président de Grand Longwy Agglomération, Maire de Mont-Saint-Martin et Conseiller Départemental. La sénatrice et le député de la circonscription n'ont pas pu assister à la cérémonie du fait d'obligations parlementaires mais ont tenu à se faire représenter par leurs collaborateurs.

A l'occasion de ces diverses interventions, il a été rappelé l'important rôle que doit jouer l'IUT de Longwy au sein de son territoire pour faciliter l'insertion professionnelle des jeunes diplômés (M. Harouna SOULEY ALI). De même, il a été souligné le caractère particulier du positionnement géographique de la zone d'emploi de Longwy, un territoire frontalier de la Belgique et du Luxembourg. Sur les 35000 actifs salariés résidant dans ce territoire, la moitié a son emploi de l'autre côté des frontières, principalement au Luxembourg. Ce positionnement géographique est à la fois source d'avantages pour les individus en recherche d'emploi mais aussi générateur de contraintes pour les entreprises locales. Les 1500 établissements du secteur privé localisés dans la zone d'emploi sont en effet continuellement confrontés à des difficultés de recrutements et de stabilisation de leur personnel qualifié (M. Rachid BELKACEM).

La convention de partenariat entre le Pôle emploi de Longwy et l'IUT Henri Poincaré de Longwy permettra pour les années à venir **un échange d'information régulier sur les offres d'emploi pour les étudiants en fin de cursus de formation** afin de les informer en temps réels sur les possibilités d'insertion au sein du bassin transfrontalier de Longwy. Elle prévoit également l'**animation d'ateliers thématiques par Pôle Emploi** sur des thèmes en lien avec le marché du travail comme les techniques de recrutement, les outils numériques, les secteurs en tension ... Il est prévu également des **interventions de Pôle Emploi directement au sein des formations** pour amener les étudiants à une meilleure connaissance de leur environnement transfrontalier et du marché du travail transfrontalier. Enfin, il est prévu l'**organisation de conférences et de journées d'étude**.

#Palmes académiques

Sandrine GOUBIN et Edouard RICHARD, personnels de l'IUT de Longwy, ont reçu la distinction honorifique de chevalier de l'ordre des palmes académiques en juillet 2020.

En raison de la crise sanitaire, la cérémonie s'est déroulée vendredi 25 juin 2021 à Nancy.

Toutes nos félicitations !



#Cérémonie des Lauréats 2021

Vendredi 2 juillet, s'est déroulée la cérémonie des lauréats 2021 en live.

Après un discours des responsables des formations, un cadeau a été remis à chaque major de promotion.

La cérémonie a été suivie en ligne via teams ou facebook et a rassemblé près de 200 spectateurs en direct et a été vue en replay plus de 300 fois.



#Départs en retraite

En cette fin d'année universitaire, nous fêtons le départ à la retraite de 3 personnels de l'IUT de Longwy : **Isabelle Grieder, Serge Merafina et Sylvain Kubler**.

Isabelle Grieder, maître de conférences, est en poste à l'IUT depuis 1989 au sein du département GTE. Elle a été chef de département de 2008 à 2011, directrice des études de 2001 à 2008 et responsable des stages de 2011 à 2018.



Serge Merafina, technicien à l'IUT depuis 1978, essentiellement au département GEII, a contribué à de nombreux projets pédagogiques avec les étudiants, enseignants et enseignants-chercheurs.



Sylvain Kubler, enseignant à l'IUT depuis 1995 au département GEA. Il a été chef de département de 2009 à 2015 et responsable de la formation GEA en alternance depuis 1996.

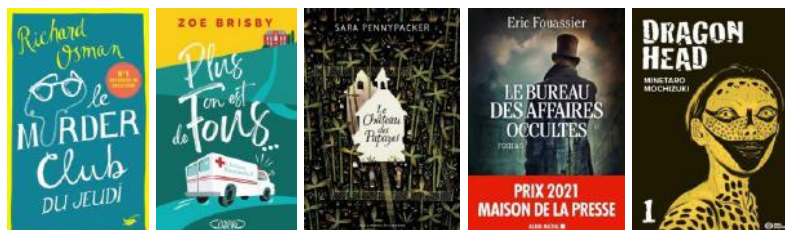


Nous leur souhaitons une belle et heureuse retraite bien méritée et les remercions pour toutes ces années passées au sein de l'IUT.

Bonne retraite à tous les 3 !



#Nouveautés loisirs



#Nouveautés culture générale



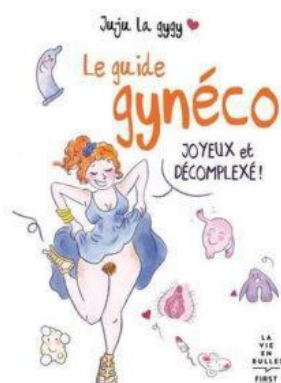
#Nouveautés GEA



#Nouveautés GTE/GEII



#Le livre du mois



Résumé :

J'adore mon métier : je vois des femmes toute la journée. Chacune d'entre elles est unique et fascinante, toutes sont différentes. Il n'y a qu'une constante : elles ont rarement envie d'aller chez leur gynéco ! Alors venez avec moi, je vais tout vous expliquer dans la bonne humeur et la bienveillance. Vous allez apprendre plein de choses ! Et puis franchement, de vous à moi c'est moins pire que d'aller chez le dentiste !

Ju-ju la gygy est gynécologue-obstétricienne depuis une dizaine d'années, et maman de trois enfants, des p'tits gars qui sauront bien avant leur puberté comment fonctionne le corps des filles !

#Semestre à distance



Toutes les activités sportives ont été assurées à distance avec une fréquentation correcte. Le plus important était de garder une activité régulière et hebdomadaire. Stephen DUVIVIER, le professeur de sports, se réjouit que beaucoup de personnes aient joué le jeu. C'était pour lui un réel plaisir d'enseigner malgré les conditions particulières.

La prochaine année universitaire est envisagée avec beaucoup d'enthousiasme et de sérieux. Les étudiants pourront reprendre leurs activités préférées.

Plusieurs projets sont en cours au niveau de l'association sportive pour retrouver une vie sociale et sportive épanouies. Un championnat international à Rome est en préparation, les championnats régionaux reprendront avec beaucoup d'ambition et enfin le stage de ski devrait avoir lieu en janvier si les conditions le permettent.

À bientôt pour une nouvelle année sportive !

Recherche #5



#Doctorantes

Damien Guilbert, enseignant-chercheur à l'IUT de Longwy et rattaché au laboratoire **GREEN**, a encadré pendant 5 mois **deux doctorantes ukrainiennes** de l'institut polytechnique Igor Sikorski de Kiev en collaboration avec des enseignants-chercheurs du **CRAN**. Les travaux de recherche sont focalisés sur la commande de convertisseur de puissance pour des applications de soudage par résistance électrique où des pics d'énergie sont exigés sur de très courts instants. Ces pics sont fournis grâce à l'utilisation de supercondensateurs rechargés par des batteries. Un banc expérimental a pu être développé pour valider les travaux de recherche, qui seront prochainement valorisés dans deux revues scientifiques internationales.



#Soutenance de thèse

Vendredi 15 janvier s'est déroulée, à l'IUT de Longwy, **la soutenance de thèse de Mariama SAID MOHAMED** intitulée : **Architecture et étude d'un système électrique hybride destiné à l'autonomie d'une zone rurale**. Encadrée par M. Bernard DAVAT, Professeur à l'Université de Lorraine et par M. Angel SCIPIONI, Maître de Conférences à l'Université de Lorraine (site Longwy), le sujet portait sur le développement de solutions énergétiques pour zones en précarité ou en transition vers les énergies renouvelables.



Le travail effectué à un double avantage : apporter des solutions de transition énergétiques aux îles Comores et compléter les savoirs de base en mix énergétique pour des expériences sur le territoire lorrain. Cet aboutissement renforce les interfaces collaboratives des laboratoires à l'IUT de Longwy et particulièrement celle du GREEN/LERMAB. Il s'agit de la troisième soutenance des travaux de Comoriens à Longwy, collaboration fructueuse qui a commencé il y a huit ans environ.

#Article GREEN-CRAN

Deux équipes de recherche, **le CRAN** (Hugues Rafaralahy et Michel Zasadzinski) **et le GREEN** (Ribeh Maamouri et Damien Guilbert) hébergées sur le site de l'IUT de Longwy travaillent en étroite collaboration sur la modélisation et le contrôle des électrolyseurs pour la production d'hydrogène à faible empreinte carbone due à l'utilisation de sources d'énergie renouvelables (éolien, photovoltaïque).

Le fruit de leur recherche a été publié dans une revue internationale prestigieuse traitant du développement des

technologies à hydrogène à grande échelle. A travers cette publication, ils ont proposé une nouvelle méthodologie pour le contrôle optimal des électrolyseurs permettant d'obtenir des meilleures performances d'un point de vue énergétique.

#Séjour en Thaïlande

Depuis début mars, **Damien Guilbert (GREEN)** effectue un long séjour de recherche en Thaïlande dans le cadre du programme Widen Horizons de LUE (Lorraine Université d'Excellence).



#Portrait



Portrait de **Sara Tahali**, chercheuse encadrée par Hélène Yildiz, maître de conférences à l'IUT de Longwy- CEREFIGE.

Cliquer [ici](#)

#Plateforme scientifique et technique

Les équipes de recherche du CRAN et du GREEN, hébergées à l'IUT de Longwy, viennent de créer, avec la participation de l'IUT de Longwy, une plateforme scientifique et technique dédiée à l'utilisation de l'hydrogène dans le cadre des énergies renouvelables et du stockage de l'énergie.



#Rencontre à Composite Park

Sur le chemin de l'énergie, et particulièrement celui de l'Hydrogène, l'IUT de Longwy a coorganisé le 1 Avril 2021 avec l'IUT de Moselle Est et le pôle de plasturgie de l'Est (PPE) une rencontre à **Composite Park** (Porcelette, Moselle) avec Monsieur le Consul Général du Royaume du Maroc, représentant du Maroc au parlement Européen et son équipe.

Au programme :

➡ Des présentations en présence de directeurs et représentants de structures de recherche concernées par le vecteur énergétique Hydrogène (GREEN, LERMAB, LEMTA, LCOMS), des deux IUT, du président de la CASAS (communauté d'agglomération Saint-Avold Synergie) et d'industriels

➡ Des temps d'échange



Cette rencontre ouvre des opportunités de coopération de terrain avec retour sur les territoires et de mobilité des étudiants, des chercheurs et d'industriels soulignent M. El Ganaoui et M. Guendouz.

#GREEN - Article The Conversation

Damien Guilbert, enseignant-chercheur à l'IUT de Longwy et rattaché au laboratoire GREEN, a été sollicité par le média "The Conversation" pour rédiger un article en lien avec ses activités de recherche sur le sujet suivant : **"Comment l'hydrogène peut contribuer à stocker l'électricité à grande échelle ?"**.

L'article introduit les technologies existantes pour le stockage de l'énergie et met en lumière le rôle que tiendra l'hydrogène comme vecteur d'énergie pour décarboner les secteurs responsables du réchauffement climatique, comme le transport aérien, maritime et terrestre.

Consultez l'article : [ici](#)

#ICOME'21

La conférence ICOME'21 s'est déroulée du 9 au 11 juin 2021.



Au programme : des sessions Keynote et Symposium dédiées aux éco-matériaux, à la construction durable, aux matériaux de super-réseau Ferroïc, au développement de nouveaux revêtements de matériaux à hautes performances, aux approches de conversion d'énergie, aux défis de simulation pour les écoulements de fluides industriels et le transfert thermosolutal...

#Activité internationale et recherche inter-lab UL

A l'initiative du **LCOMS/LERMAB Longwy**, une demi-journée d'exposés scientifiques et de visite a été organisée le 6 juillet 2021 à l'IUT de Longwy en présence du professeur invité Jordan Hristov de l'Université de Sophia en Bulgarie.

Au programme : discussions sur les exposés scientifiques de doctorants et de stagiaires Masters (programme Master@longwy), visites des plates formes collaboratives de Longwy pédagogie recherche (Eco-chalets, mix énergétique, éolien, Hydrogène...)

Il en ressort un fort potentiel de collaboration avec le LCOMS – Metz qui est actif notamment sur l'intelligence artificielle pour l'énergie et le bâtiment durable."



#Rencontre à Composite Park

A l'initiative du **LERMAB Longwy**, une visite du professeur Christophe Roos (doyen de l'UFR Sciences Technologies Environnement et directeur du Laboratoire des Matériaux et Molécules en Milieu Agressif) a été organisée le 16 Juillet 2021 à l'IUT de Longwy visant l'initiation de projet avec l'Université des Antilles en Martinique.

Au programme :

➡ Échanges sur les travaux scientifiques de doctorants et de stagiaires Masters (programme Master@longwy)

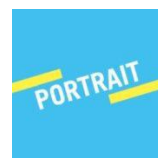
➡ Visites des plateformes collaboratives de Longwy pédagogie recherche (Eco-chalets, mix énergétique, éolien, Hydrogène...).



Il en ressort d'importantes possibilités de collaboration notamment sur les propriétés des matériaux et l'inspiration de la biodiversité pour l'énergie et le bâtiment durable. Des pistes de co-diplomation et d'échanges pédagogiques ont été également évoquées.

Portrait #5

#Sylvain KUBLER, enseignant au département GEA



Portrait chinois

Si vous étiez un film ? "La grande vadrouille"

Si vous étiez une chanson ? "Avec le temps" de Léo FERRET

Si vous étiez un livre ? "Le petit Prince" de St Exupéry

Si vous étiez une découverte scientifique ?
La vie éternelle

Si vous étiez une citation ou un proverbe ? "Aide toi et le ciel t'aidera"



Tout comme un être humain, l'IUT s'est profondément transformé. A mon arrivée et venant du privé, j'y ai trouvé des conditions très favorables pour un bon épanouissement (cadre de travail, ambiance) L'une de mes satisfactions fut de développer l'apprentissage dont je suis resté le responsable tout au long de ma carrière.

Ma participation au sein de l'association CREA-IUT (association nationale des IUT chargée d'accompagner les créateurs d'entreprise) a permis à nos étudiants de pouvoir mieux appréhender le monde de l'entreprise au travers de leur projet de création.

Je fus également, de 2009 à 2015, durant deux mandats consécutifs chef du département GEA et même si cela n'a pas toujours été très facile, cela m'a apporté une grande satisfaction.

Au fil des années, j'ai assisté à de profonds changements : mise en place de L'UL ayant apporté des modifications importantes quant à l'organisation et aux méthodes de travail.

Je peux affirmer que pour moi c'est une page très importante de ma vie qui se tourne sans être complètement refermée. Bien entendu ma grande satisfaction est la réussite de nos étudiants et quoi de plus gratifiant que de croiser des étudiants qui avec le temps sont devenus des responsables d'entreprises qui nous prennent des stagiaires...

Je vais continuer à participer à la vie de l'IUT, puisque je vais intervenir (ponctuellement) sur des projets IUT et notamment dans le domaine de l'entrepreneuriat et pour CREA-IUT.

La seconde partie de mes projets sont en quelque sorte un retour à ma vie professionnelle initiale. En effet, j'exerce depuis la fin du mois dernier la fonction de président du conseil de surveillance d'une grande banque et des missions très importantes m'ont été confiées dans ce cadre.

Bien entendu je n'oublie pas la vie familiale et je me dois de ne pas oublier mes enfants et petits-enfants. J'ai déjà beaucoup voyagé mais continuerai à le faire le plus souvent possible.

#Isabelle GRIEDER, maître de conférences au département GTE

Portrait chinois

Si vous étiez un film ? “La forêt d'émeraude”

Si vous étiez une chanson ? “Les gens qui doutent” d'Anne SYLVESTRE

Si vous étiez un livre ? “L'homme qui plantait des arbres” de Jean GIONO

Si vous étiez une découverte scientifique ? Le vélo

Si vous étiez une citation ou un proverbe ? “Et je suis sûr que l'essence de l'homme et de sa pensée réside dans le silence. Oui, l'homme se fait avec du silence car c'est là que rôde l'esprit” de R. TOUSSENOT

Isabelle GRIEDER, maître de conférences a intégré l'IUT en 1989 au sein du département GTE. Elle a occupé le poste de directrice des études de 2001 à 2008, puis de chef de département de 2008 à 2011 et de responsable des stages de 2011 à 2018.

Les trente-deux années passées à l'IUT de Longwy ont coulé tel un rapide tumultueux débordant de vie.

Elles ont été riches d'enseignements, de connaissances scientifiques et humaines et j'y ai trouvé un vrai terreau de créativité à partager avec mes collègues de même état d'esprit.

Ce fut une belle expérience où curiosité, partage de connaissances, joie d'enseigner ont mené la danse.

Mes projets post IUT se recentrent vers des pratiques artistiques pour lesquelles il me reste beaucoup à apprendre.

