

CONFÉRENCE DE PRESSE  
**RENTÉE UNIVERSITAIRE**  
**2017-2018**



**Mardi 3 octobre 2017**  
Club de la presse  
Metz-Lorraine

## Rentrée universitaire 2017-2018

Conférence de presse - Mardi 3 octobre 2017

Club de la presse Metz-Lorraine

### FOCUS

- 1<sup>ère</sup> rentrée sur leurs nouveaux campus p 3
- Quoi de neuf du côté des BU ? p 4
- L'UL encourage la pratique du sport sous toutes ses formes p 5
- L'application UnivLorraine optimisée p 6
- Tous les diplômes et formations de l'UL dans un catalogue en ligne unique et très accessible p 7
- Master en Border Studies : 15 étudiants inscrits dans un cursus transfrontalier unique en son genre p 8
- Un 9<sup>ème</sup> collégium pour offrir plus de visibilité aux formations liées au management et à l'innovation p 9
- 30 ans d'Erasmus. L'UL 1<sup>ère</sup> université française en mobilité sortante p 10
- Mut@camp : 28 projets d'aménagement sur les campus lorrains p 11
- Plan campus lorrain, les travaux se poursuivent p 12
- La dynamique *Lorraine Université d'Excellence* p 13
- L'Université de Lorraine, l'université la plus entreprenante de France ! p 15
- Plus d'une centaine d' « experts UL » partagent leur recherche en ligne sur The Conversation France p 16

#### Annexes :

- Nouvelle équipe politique de l'université de Lorraine : ses missions, ses membres
- Plaquette des chiffres clés - édition 2017
- Evolution des effectifs étudiants depuis 2012
- Agenda

### CONTACT PRESSE

Fanny LIENHARDT  
Chargée de relations presse  
06 75 04 85 65  
[fanny.lienhardt@univ-lorraine.fr](mailto:fanny.lienhardt@univ-lorraine.fr)

Retrouvez toute l'actualité de l'Université de Lorraine sur [www.factuel.univ-lorraine.fr](http://www.factuel.univ-lorraine.fr)

### A Nancy...

#### **Pour certains étudiants d'ISAM-IAE**

En septembre 2017, l'ISAM-IAE Nancy (Institut Supérieur d'Administration et de Management) déploie une partie de ses formations sur le campus ARTEM. Plus de 500 étudiants effectuant un DU, une licence pro ou un master au sein de cette composante ont définitivement rejoint ce campus innovant. <http://isam-iae.univ-lorraine.fr>



#### **Pour les étudiants d'ICN Business School**

L'école a emménagé fin avril sur le campus ARTEM aux côtés de Mines Nancy et de l'École nationale supérieure d'art et de design de Nancy. Septembre 2017 marque donc la première rentrée pour les étudiants des 3 écoles de l'Alliance ARTEM sur le Campus, rejoins également par une partie des effectifs de l'École Universitaire de Management, ISAM-IAE Nancy. <http://www.alliance-artem.fr>

### A Metz...



#### **Pour les étudiants de l'UFR MIM et les personnels des laboratoires associés**

Les 1 200 étudiants inscrits en Mathématiques, Informatique, Mécanique et Automatique ont fait leur rentrée dans un bâtiment neuf de 11 000 m<sup>2</sup> sur le site du Technopôle de Metz (en face de l'ENIM). <http://mim.univ-lorraine.fr>

Ce déménagement concerne également 200 personnels de l'Université de Lorraine et notamment les chercheurs et enseignants-chercheurs des 5 laboratoires de recherche associés à l'UFR MIM dont le LEM3 - Laboratoire d'Étude des Microstructures et de Mécanique des Matériaux, hébergé dans un bâtiment neuf de 3 800 m<sup>2</sup> à proximité de l'UFR.



**Une nouvelle médiathèque sur le Campus ARTEM**

Ouverte depuis le lundi 18 septembre 2017, les usagers du campus ARTEM découvrent leurs nouveaux espaces différenciés (espaces collaboratifs, espace confort pour le travail individuel, espaces détente) et le fonds documentaire issu de la fusion des Bibliothèques Universitaires (BU) Gestion, BU

Mines et les fonds de l'Ecole nationale supérieure d'art et de design de Nancy (ENSAD), ainsi que tous les services du réseau des BU de Lorraine. La médiathèque est accessible depuis la galerie centrale rue du Sergent Blandan. Elle est ouverte du lundi au vendredi de 8h30 à 18h30.



**La BU médecine fait peau neuve !**

Les travaux de la BU santé-médecine sont terminés. Une salle de lecture et une seconde salle silence absolu ont été créées au 1er étage. Le hall et les espaces détente du rez-de-chaussée et du deuxième étage ont été reconfigurés (notamment grâce à la mise en place d'un nouveau mobilier) et la cafétéria a

complètement été remise à neuf. Elle fêtera ses 40 ans le 12 octobre prochain.

En septembre 2018, la BU Médecine deviendra la BU Santé regroupant les collections des BU Médecine, Pharmacie, Odontologie et accueillant l'ensemble des usagers du secteur santé.



**La BU Droit et Sciences Economiques joue les prolongations...**

Depuis le 30 septembre 2017, la BU Droit et Sciences économiques, située 11 Place Carnot à Nancy, ouvre ses portes les samedis de 8h à 17h.

→L'Université de Lorraine dispose de 27 bibliothèques : <http://bu.univ-lorraine.fr/bibliotheques>



## L'UL encourage la pratique du sport sous toutes ses formes !

Consciente que le sport est source de bien-être, générateur de lien social, vecteur de santé, facteur de réussite dans les études, l'Université de Lorraine encourage la pratique sous toutes ses formes.

Dès la reprise mi-septembre, un nombre exceptionnel d'étudiants et de personnels se sont pressés dans les cours du programme 2017-2018 proposé par le Service des Sports de l'Université, le SUAPS. Avec un catalogue de plus de 60 pratiques physiques, il est difficile de ne pas trouver une ou plusieurs activités adaptées à son niveau et en résonance avec ses motivations, ses envies.

Si les activités traditionnelles (comme les sports collectifs, le badminton, le tennis, la natation) rencontrent toujours autant de succès, d'autres disciplines comme l'escalade, le fit-training, le hip-hop ou encore le yoga attirent de plus en plus de pratiquants.

**Nouveau.** Dans le cadre de sa politique de promotion du sport et d'incitation à une pratique régulière, l'Université va prochainement installer un Fitpark (appareils de cardio-training) et une structure street-workout en extérieur sur le campus du Saulcy à Metz. Cet aménagement en accès libre permettra un travail d'entretien du corps en toute sécurité. Le SUAPS animera des ateliers découverte et proposera des circuits par niveau. Par la suite un parcours d'orientation-santé intégrant ce site fitness en plein air sera implanté.



### FitOut

En Mars 2017, un espace fitness (FitOut) dédié au sport bien-être en plein air avait été inauguré sur le campus Aiguillettes à Brabois. Les 6 machines en libre-service sont à la disposition des étudiants et du personnel universitaire mais est également accessible au grand public. Sur chaque machine, des "QR code" renvoient les utilisateurs à des programmes d'entraînement en ligne d'une dizaine de minutes.

### Initiative à destination des personnels

Une salle de 50 m<sup>2</sup> (Présidence cours Léopold) va être équipée de petit matériel. Elle est destinée à être utilisée dans le cadre de cours encadrés par une enseignante du SUAPS et en autonomie par les membres du personnel. Dans l'avenir d'autres sites pourront bénéficier de ce type d'aménagement.

**Plus d'infos :** <http://sport.univ-lorraine.fr/fr/suaps-le-sport-loisir-pour-tous>



## L'application *UnivLorraine* optimisée

Depuis septembre, l'Université de Lorraine propose une nouvelle version de son application smartphone. En tenant compte des avis et propositions émis par ses usagers, la direction du Numérique de l'université a amélioré l'ergonomie, enrichie l'offre de services et simplifié la personnalisation de l'application pour une utilisation optimisée !

Avec l'appli UnivLorraine, il est désormais possible de :

- consulter son compte Agatte (logiciel de gestion du temps de travail des personnels)
- connaître les places disponibles en BU (affluence)
- obtenir les menus du CROUS (avec géolocalisation)
- personnaliser l'affichage des services



Et toujours de :

- consulter son emploi du temps et son dossier étudiant
- recevoir et envoyer des mails via la messagerie électronique
- consulter des cours en ligne
- se connecter en direct aux BU pour rechercher et réserver des ouvrages, faire une demande de prêt d'ordinateurs
- suivre l'actualité de l'université et accéder aux réseaux sociaux, etc.



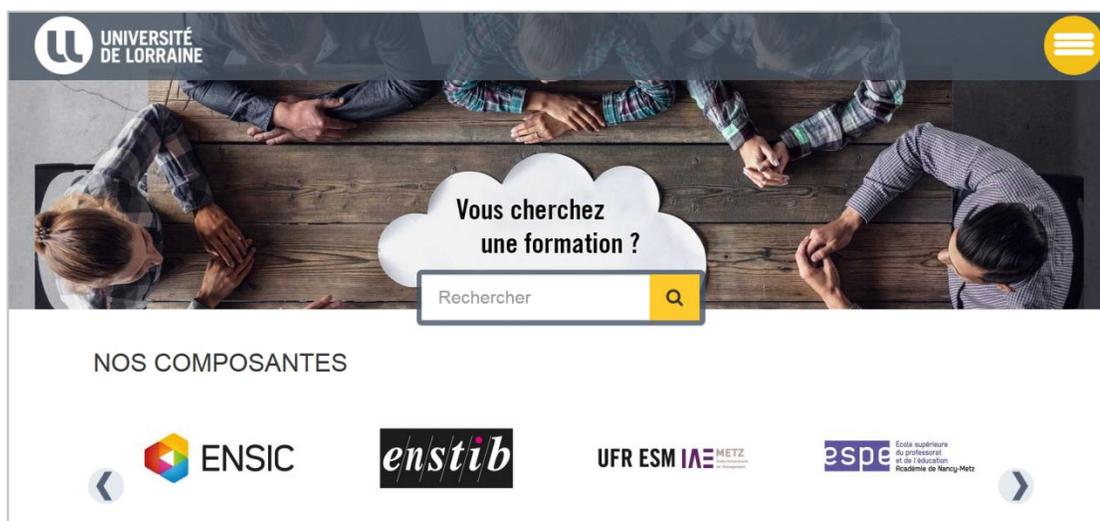
UnivLorraine en téléchargement gratuit sur l'[App Store pour les iPhone, iPod, iPad](#) sur [Google Play pour les systèmes Google Android](#) sur Internet : <http://multi.univ-lorraine.fr>



## Tous les diplômes et formations de l'UL dans un catalogue en ligne unique et très accessible

Engagée dans la refonte de ses parcours de formation (nouvelle offre de formations 2018-2022), l'Université de Lorraine construit en parallèle une nouvelle approche afin de les présenter de manière exhaustive à tous ses publics. Qu'il s'agisse des bacheliers, des personnes en reprise d'études ou des entreprises en recherche de formations qualifiantes pour leurs personnels, tous ont été pris en compte dans la démarche d'élaboration d'**un nouveau catalogue en ligne complet des diplômes et des formations** (DUT, licences, licences professionnelles, master, diplômes ingénieurs, formations continue, DU, etc.).

Depuis plus d'un an, les équipes sont mobilisées pour envisager et projeter, de la manière la plus pertinente possible, les formations universitaires. Il s'agit de prendre en compte les attentes des utilisateurs en termes d'orientation, de conditions d'études, de prérequis mais aussi de débouchés.

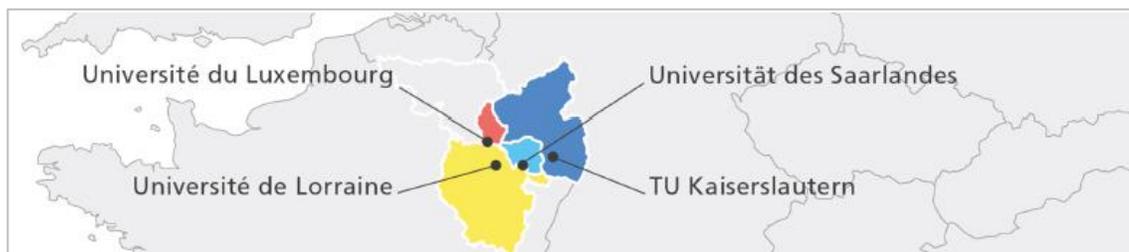


Ce site (disponible début novembre 2017) compte plusieurs atouts :

- **une navigation simplifiée et plus ergonomique** orientée utilisateurs  
L'ergonomie du site est testée par des lycéens de deux lycées partenaires, des étudiants, des personnels au sein des scolarités et des responsables de formation avec l'utilisation d'un outil issu de la recherche du laboratoire Perseus.
- une **personnalisation** des pages
- une **architecture évolutive** (déclinaison possible sur d'autres supports)
- une **conception adaptée à toutes les parties prenantes** internes et externes (lycéens, étudiants, personnes en reconversion professionnelle, DRH, employeurs, Service d'Orientation et d'Insertion Professionnelle, etc.).
- **une insertion possible** dans les différents sites web des composantes de l'université pour éviter la double saisie des informations à destination des étudiants.



## Master en Border Studies : 15 étudiants inscrits dans un cursus transfrontalier unique en son genre



Le *Master en Border Studies* est un nouveau programme d'études international de 2 ans au cours duquel est abordée la complexité des aspects économiques, politiques, sociaux et culturels des frontières et des régions frontalières en Europe et au-delà.

Grâce à cette formation, les étudiants acquerront des compétences requises pour jouer un rôle clé dans les débats croissants autour des identités nationales et européennes, les mobilités mondiales, la migration, la diversité culturelle, la citoyenneté et la coopération transfrontalière, en particulier dans la Grande Région.

Ce cursus trilingue (français-allemand-anglais) est dispensé dans trois pays, au sein de quatre universités : l'Université du Luxembourg (LU), l'Université de Lorraine (FR), l'Université de la Sarre (DE) et l'Université de Kaiserslautern (DE), réunies dans l'[Université de la Grande Région](#). Ce Master est soutenu par l'[Université franco-allemande](#).

Depuis le 11 septembre 2017, 15 étudiants ont démarré ce programme original. Parmi eux :

- 6 étudiants viennent d'une université française (dont 4 de l'Université de Lorraine),
- 1 étudiant étudiait auparavant à l'Université du Luxembourg
- 1 étudiant est issu d'une école belge
- 1 étudiant était inscrit à l'Université Yaoundé au Cameroun

La variété de leur discipline d'origine (lettres et langues, géographie, sciences politiques, sociologie, histoire, sciences de gestion) promet également des échanges riches et constructifs.

En savoir + : <http://shs-metz.univ-lorraine.fr/content/presentation-master-en-border-studies>



## Un 9ème collégium pour offrir plus de visibilité aux formations liées au management et à l'innovation



Un nouveau collégium, **Lorraine Management Innovation**, a récemment été constitué au sein de l'Université de Lorraine.

Il regroupe 3 composantes : l'ISAM-IAE de Nancy, l'ESM-IAE de Metz et l'UFR Mathématiques et informatique de Nancy et rassemble 3 000 étudiants.

Depuis peu, il est dirigé par Elisabeth Deschanet, enseignant-chercheur en économie à l'ESM-IAE à Metz.

Ce 9<sup>ème</sup> collégium\* affiche plusieurs objectifs :

- **donner une visibilité plus forte** aux formations liées au management et à l'innovation et **mieux positionner ces formations** face à la concurrence d'établissements privés en valorisant davantage le très bon taux d'insertion professionnelle des diplômés (puisque 95% d'entre eux trouvent un emploi dans les six mois qui suivent leur sortie de formation).
- **renforcer la transversalité des enseignements** au sein des deux I.A.E. et développer une pédagogie partagée au travers du numérique
- **développer les relations internationales** et devenir à terme une école publique de management international (mise en place de double-diplômes, renforcement des partenariats avec des écoles étrangères pour faciliter les mobilités des étudiants et enseignants, etc.)

\* *Les formations de l'Université de Lorraine sont structurées autour de 9 collégiums. Ces collégiums regroupent les composantes de l'université : UFR, facultés, écoles et instituts. Ils sont administrés par un conseil qui a plusieurs compétences :*

- *affectation des moyens financiers et RH aux composantes de formation*
- *validation des modalités de contrôle de connaissances*
- *validation des conventions*

<http://www.univ-lorraine.fr/content/les-collegiums>



30<sup>ème</sup> ans du programme d'échanges Erasmus

**L'Université de Lorraine, 1<sup>ère</sup> université française en mobilité sortante**



L'année 2017 marque le 30<sup>e</sup> anniversaire du programme d'échanges Erasmus.

L'Université de Lorraine participera à ces célébrations nationales aux côtés du Grand Nancy et de ses partenaires avec l'organisation de la manifestation inédite

intitulée « **Back to Erasmus Nancy** » les **samedi 14 et dimanche 15 octobre prochains**.

Cet événement a pour ambition d'inviter à participer à un week-end de festivités une quinzaine d'anciens étudiants Erasmus accueillis sur le territoire au cours des 30 dernières années. Ils auront l'opportunité, au cours de ce week-end, de redécouvrir la Métropole, avec leur famille, et de célébrer la philosophie du dispositif Erasmus.

L'Université de Lorraine affiche une politique tournée vers l'Europe et ouverte sur le monde. Quelques données :

**L'Université de Lorraine est la 1<sup>ère</sup> université française en mobilité sortante et dans le top 10 pour la mobilité entrante.**

#### **Pays partenaires historiques**

- Nos partenaires historiques : Allemagne et Angleterre
- Top 3 des pays de destination pour la mobilité sortante : Allemagne, Suède, Espagne
- Top 3 des pays de provenance pour la mobilité entrante : Allemagne, Luxembourg, Espagne

#### **Mobilité des personnels enseignants et administratifs**

**100** mobilités sortantes par an

**60 à 70** mobilités entrantes par an

L'Université de Lorraine a une politique d'incitation forte à la mobilité internationale dans les cursus L3 et Master où des bourses spécifiques ont été mises en place et dont le montant total représente un **1/3** du montant total alloué par l'agence européenne pour les mobilités Erasmus.

#### **Erasmus Mundus**

Les Masters Erasmus Mundus (EM) visent à renforcer l'attractivité de l'enseignement supérieur européen en soutenant des formations d'excellence de niveau master et en offrant des bourses aux meilleurs étudiants du monde. Sur les **116** masters EM déposés auprès de la Commission Européenne, **38** ont été labellisés en 2017, l'Université de Lorraine coordonne ou est impliquée dans **5** d'entre eux.



En janvier 2016, l'Université de Lorraine lançait l'appel à projets Mut@camp. Derrière cette appellation, la volonté de l'université de recréer des lieux d'apprentissage et de vie qui prennent en compte les évolutions pédagogiques et technologiques. Ce grand projet d'aménagement des campus connaît un vif succès. Après une première vague de 19 projets en 2016, la deuxième vague a récemment retenu 11 projets et une vague 3 sera lancée courant novembre 2017.

Le patrimoine géographique éclaté de l'Université de Lorraine (243 bâtiments répartis sur 53 sites), la diversité de ses structures et de ses contextes d'enseignement multiplient les initiatives et favorise la participation à la réflexion de l'ensemble de ses composantes de formation et autres structures d'accueil des étudiants.

- 70 % des projets retenus concernent pour moitié les espaces d'apprentissage et pour autre moitié les lieux de vie
- 10 % concernent des aménagements extérieurs
- 20 % l'adaptation des espaces documentaires

Création de salles modulables, aménagement d'espaces adaptés pour du travail collaboratif, aménagement de lieux de vie (halls ou patio extérieur), fabrication par des étudiants d'une partie du mobilier d'un espace de convivialité, etc. Aucun projet ne se ressemble !

### Exemple avec le PeeLaB

Briser l'isolement de l'entrepreneur en favorisant les collaborations entre étudiants et les échanges avec les entreprises est tout l'enjeu du PeeLaB, un espace de coworking dédié à l'entrepreneuriat.

Grâce à l'appel à projets Mut@Camp, le Pôle entrepreneuriat étudiant de Lorraine (Peel) a pu imaginer ce lieu innovant au sein de l'Université de Lorraine favorisant le goût d'entreprendre ensemble. C'est sur le campus ARTEM, dans le même bâtiment que l'Institut Jean Lamour, que le Peel s'est installé en avril 2017. A la disposition des étudiants : une salle de conférence, une pièce « connectée » avec tableau interactif, une autre dédiée à la visioconférence et au travail collaboratif via le numérique et un espace d'échange plus décontracté.



Ce nouveau lieu veut donc se consacrer à la création d'un écosystème, où porteurs de projets et entreprises, associations puissent aisément se croiser.

Plus d'infos sur : [u2l.fr/mutacamp](http://u2l.fr/mutacamp)



## Plan Campus Lorrain, les travaux se poursuivent

Depuis l'obtention du label campus en 2008, l'Université de Lorraine et ses partenaires\* poursuivent les grands travaux de rénovation immobilière sur les campus lorrains. Aujourd'hui, il reste deux projets en cours d'achèvement sur les cinq lancés en début de programme.



Coovriacht : Cabinet Lehoux-Philv-Samaha

### Structuration Pôle Biologie-Santé, Nancy Brabois

Ce volet a pour objectif de rapprocher sur un même campus (Campus Biologie-santé à Brabois) l'ensemble des formations universitaires de santé, de développer l'ingénierie de la santé par le regroupement de laboratoires et de renforcer la synergie recherche-formation sans oublier le développement des relations avec le Centre Hospitalier Universitaire de Nancy et le Technopôle. Deux constructions neuves accueilleront les étudiants en pharmacie et en odontologie, l'administration du campus et une animalerie. 8 bâtiments seront réhabilités.

Fin des travaux : 31 octobre 2017 pour l'animalerie et le 15 mai 2018 pour le bâtiment principal

Mise en service : prévue à la rentrée 2018

Effectifs : 1 200 étudiants et 150 personnels pour les deux facultés transférées (pharmacie et odontologie) et 80 chercheurs pour les 3 laboratoires transférés (CITHEFOR-LCPME-SRSMC).



Coovriacht : Cabinet d'architectes Vulcano & Gibello

### Structuration du pôle Gestion-Management

Le premier volet de ce projet consiste en la construction/réhabilitation d'un espace dédié à la recherche en sciences juridiques, politiques, économiques et de gestion (SJPEG). L'idée principale qui a conduit à ce projet est celle d'avoir en un même lieu la plupart des activités liées à la recherche du domaine SJPEG. Ainsi, le pôle scientifique SJPEG, l'école doctorale SJPEG et les laboratoires de recherche [BETA](#), [IRENEE](#) et [CEREFIGE](#) occuperont les mêmes locaux (25 rue Baron Louis). Des locaux qui favoriseront naturellement les collaborations interdisciplinaires et qui

pourront accueillir des lieux de travail communs pour 265 chercheurs et doctorants.

Fin des travaux de la 1<sup>ère</sup> phase (réalisation de l'extension du bâtiment existant) : printemps 2018

Fin des travaux de la 2<sup>nd</sup> phase (réhabilitation du bâtiment existant) : printemps 2019

Le second volet du projet consiste en la réhabilitation du Pôle Lorrain de Gestion à Nancy (13 Rue Michel Ney). Ce dernier est en train de subir un grand lifting. Si les volumes et la circulation du bâtiment n'évolueront qu'à la marge, son confort va être grandement amélioré grâce à une refonte totale de l'isolation, de la ventilation et de la distribution de chauffage.

Fin des travaux : début juillet 2018

Effectifs : près de 2 000 étudiants et environ 150 personnels

Depuis le 30 juin 2017, ces locaux ont été libérés : les étudiants de l'ISAM-IAE et de l'UFR Mathématiques et informatique ont été délocalisés sur quatre autres sites. Au total près de 1 100 étudiants sont concernés par ce déménagement temporaire. Ils ont effectué leur rentrée à l'ENSIC, à l'Institut Régional du Travail, sur le campus ARTEM et dans les locaux de l'Espé de Lorraine, boulevard de Scarpone.



**8 partenaires académiques** réunis dans un consortium élargi (UL, CNRS, INRA, INRIA, INSERM, CHRU Nancy, AgroParisTech, GeorgiaTech Lorraine)  
Appuyés par **25 acteurs socio-économiques** et soutenus par l'ensemble des collectivités territoriales lorraines  
**10,5 M d'euros** de programmes dynamisant la recherche d'excellence, la formation et les relations avec les acteurs socio-économiques du site lorrain  
**12 A** obtenus sur les 12 critères proposés par le jury international d'évaluation des I-SITE  
**15 programmes** touchant l'ensemble des composantes du consortium

**2 M€ de budget moyen**  
**4 projets sélectionnés en 2017**

### IMPACT

Dispositif phare du programme Lorraine Université d'Excellence, IMPACT a pour objet d'identifier des thématiques de recherche ciblées

qui donneront ensuite lieu à des projets phares ambitieux sur une durée de 4 ans, mobilisant des moyens substantiels. Ces projets seront ouverts à des collaborations internationales et à des partenariats économiques et industriels. Le projet IMPACT connectera des équipes de recherche, des individus, des activités de recherche et de formation afin d'élaborer des réponses claires et pertinentes à un défi social et économique bien identifié.

- **Nanomaterials 4 Sensors** : nanomatériaux pour de nouveaux capteurs
- **ULHyS** : Université de Lorraine - Hydrogen Sciences & technologies
- **GEENAGE** : stratégies de diagnostic et de gestion de santé et de lutte contre le vieillissement
- **Biomolécules** : nouvelles molécules à propriétés anti-proliférative et anti-inflammatoire

**3 K€ + salaires**  
**6 invités sélectionnés en 2017**

### Professor@Lorraine

Ce programme propose des postes de professeurs invités à des collègues étrangers sur la base d'un engagement pluriannuel (jusqu'à 4 mois/an) pour apporter une expertise de haut niveau à de nouvelles collaborations scientifiques et technologiques. Leur présence est aussi un atout pour développer l'internationalisation des formations.

- Dragan NESIC au CRAN
- ZhongChao HAN à IMOPA
- Eric FULLERTON à l'IJL
- Matthias THOMMES à l'IJL
- Raouf BOUTABA (InriaInternational Chair) au LORIA

140 K€ / 2 ans  
3 projets sélectionnés en 2017

#### Mirabelle +

Ce programme permet de finaliser des projets à forte valeur ajoutée interdisciplinaire possédant un potentiel à marquer l'environnement de la recherche, socio-économique ou technologique. Ce programme permet de poser la dernière brique de projets pour valoriser des livrables actionnables rapidement et positionner davantage les équipes à l'international.

135 K€ budget contrat doctoral  
18 doctorants recrutés en 2017  
17 doctorants recrutés en 2016

#### Goal=Doctorate

Ce programme offre aux étudiants préparant un diplôme de master ou d'ingénieur une opportunité de stages complémentaires dans des laboratoires de recherche dans l'objectif de se préparer à un futur parcours de thèse de doctorat. Ce programme offre également des bourses pour attirer des doctorants internationaux.

60 K€ budget /an  
1<sup>er</sup> projet pilote :  
*Tous chercheurs en Lorraine*

#### CSTI+

Culture Scientifique, Technique et Industrielle.  
Dispositifs à destination des industries pour développer la recherche participative et impliquer

d'avantage les acteurs économiques dans une démarche de vulgarisation scientifique. L'association Tous Chercheurs pilote un dispositif qui vise à mettre la recherche scientifique à la portée de tous et en particulier à la portée des élèves de collèges et lycées.



13 K€ budget moyen  
7 candidats retenus

#### Widen Horizons

Aide à la mobilité internationale des personnels des partenaires LUE et des ingénieurs R&D des partenaires économiques pour l'échange de compétences opérationnelles.

- Pauline Collon, MCF GeoRessources, mobilité en **Belgique et Suisse** sur le projet "analyse statistique, simulation et modélisation de systèmes karstiques"
- Adrien Coulet, MCF LORIA, un an à **Stanford**, "découverte de connaissances à partir de données biomédicales"
- Samuel Ferey, PR BETA, 3-4 mois à **Berkeley**, "Répartition des dommages civils et axiomatique économique : théories et applications"
- Mario Lezoche, MCF CRAN, un an à **Barcelone**, "Lack of formalization of system models and information systems that emerge"
- Patrice Miska, MCF IJL, 3 à 6 mois à **New York**, "ZnSnGeN2 thin films and detectors for solar energy applications"
- Luc Scholtes, MCF GeoRessources, 6 mois au Lawrence **Berkeley National Laboratory**, "comportement hydromécanique des failles"

Le rapport d'activité est en ligne, vous pouvez [le consulter ou le télécharger \(http://lue.univ-lorraine.fr/fr/2017/09/27/1er-rapport-dactivite/\)](http://lue.univ-lorraine.fr/fr/2017/09/27/1er-rapport-dactivite/) à partir du [site Internet de LUE](#)



Le dynamisme du Pôle entrepreneuriat étudiant de Lorraine (PeeL) positionne, pour la 3<sup>ème</sup> année consécutive, l'Université de Lorraine comme l'université la plus entreprenante de France. La vocation fondamentale du PeeL est de développer la culture entrepreneuriale auprès des étudiants de l'Université de Lorraine.

**Depuis 3 ans :**

- plus de 25.000 étudiants sensibilisés
- plus de 450 étudiants-entrepreneurs accompagnés
- plus de 250 activités menées

**L'année dernière :**

- 193 étudiants-entrepreneurs (+34% par rapport à l'année précédente)
- près de 70 étudiants ont développé une activité (création, reprise, transmission d'entreprise, association, junior-entreprise, etc.).
- plus de 1,7 millions d'euros de levées de fonds

Les trois années à venir sont un vrai enjeu pour la pérennisation de la culture entrepreneuriale dans l'écosystème universitaire. De nouveaux défis s'annoncent comme l'animation d'espaces collaboratifs, le PeeLaB, la consolidation des ponts entre les projets des étudiants et la recherche, ou encore le financement de bourses d'amorçage pour permettre aux porteurs de projet de commencer à prendre leurs marques dans le monde de l'entrepreneuriat.





Plus d'une centaine « d'experts UL » partagent leur recherche en ligne sur

# THE CONVERSATION

Créé en septembre 2015, le média en ligne *The Conversation France* enrichit le paysage de l'information et éclaire le débat public depuis maintenant deux ans. L'Université de Lorraine en est un des membres fondateurs.

Sur *The Conversation*, universitaires et chercheurs produisent des articles d'expertise et d'analyse de l'actualité, accompagnés pour cela par une équipe de journalistes expérimentés. Il s'agit d'offrir à un large public un contenu éditorial fondé sur l'analyse et la mise en perspective, se démarquant de l'information en continu.

Les articles de nos chercheurs sont gratuits et librement republiables. Au cours de la dernière année universitaire, parmi plus de 1 000 000 de pages vues, 800 000 l'ont été dans des médias tels que Ouest France, Le Point, Slate, Sud Ouest, Huffington Post ou encore Rue89.

Pour lire, partager ou republier les publications de l'Université de Lorraine sur *The Conversation France* : <http://www.u2l.fr/tcf>

**THE CONVERSATION**  
L'expertise universitaire, l'exigence journalistique

Q. Trouver un article, auteur, établissement...

Culture Économie + Entreprise Éducation Environnement + Énergie Politique + Société **Santé** Science + Technologie Data En anglais

## Demain, un implant pour remplacer le pancréas des diabétiques ?

25 septembre 2017, 22:01 CEST



**Auteur**

**Isabelle Royaud**  
Professeur en Physique des matériaux polymères, Université de Lorraine

**Déclaration d'intérêts**

Isabelle Royaud a reçu des financements de la région Grand Est et de l'Etat (BPI France et Communauté Urbaine du Grand Nancy CUGN).



## **Annexe 1: Nouvelle équipe politique de l'université : ses missions, ses membres**



**Pierre Mutzenhardt,  
Président de l'Université de Lorraine**

Réélu pour un second mandat en mai 2017, il est accompagné d'une équipe de gouvernance composée de 10 vice-présidents et 8 vice-présidents délégués, qui portent les missions de l'université en cohérence avec le projet stratégique d'établissement. Ces missions étant transversales, il existe de fortes interactions entre les différents portefeuilles.



**Hélène Boulanger  
1<sup>ère</sup> vice-présidente / Vice-présidente du Conseil d'Administration**

Elle appuie le président dans la conduite de la politique globale de l'établissement et porte le pilotage stratégique (y compris la démarche qualité), le budget, le dialogue de gestion et l'allocation des moyens. Elle coordonne l'équipe politique et assure un renouvellement des formes de collégialité, de partage et de débat dans l'établissement.

Hélène Boulanger est maître de conférences en sciences de l'information et de la communication à l'UFR Sciences Humaines et Sociales-Nancy depuis 2010. Elle enseigne la communication stratégique et la stratégie des organisations. Ses recherches actuelles portent la diplomatie publique et corporate. Directrice du collégium SHS de 2012 à 2017, elle a précédemment été vice-présidente en charge de la communication en 2011 à l'ex-

université Nancy 2.

### **Mission Recherche**



**Frédéric Villieras  
Vice-président du Conseil Scientifique**

En charge de la politique scientifique, il anime les travaux du Conseil Scientifique qui est l'organe structurant la stratégie scientifique dans toutes ses dimensions. Il assure une coordination efficace avec les pôles scientifiques qui sont les pivots du déploiement de cette stratégie. En veillant à la qualité de la dynamique formation-recherche dans laquelle le doctorat joue un rôle central, il aura pour objectif d'intensifier la recherche et ses déterminants, en intégrant dans sa démarche les dispositifs de Lorraine Université d'Excellence et en développant la dimension internationale.

Frédéric Villieras est directeur de recherche au CNRS (Institut des Sciences de l'Univers) au Laboratoire Interdisciplinaire des Environnements Continentaux (LIEC). Il travaille sur les interactions moléculaires aux interfaces solides/liquides et solides/gaz. Ses champs d'applications sont la gestion des ressources naturelles, notamment celles liées aux milieux argileux, naturels ou modifiés. Il est depuis octobre 2014 vice-président du Conseil scientifique de l'Université de Lorraine et a auparavant assuré la direction du pôle scientifique OTELo (Observatoire Terre et Environnement de Lorraine).



**Clotilde Boulanger  
Vice-présidente déléguée à la politique doctorale**

Elle a pour mission de déployer la stratégie doctorale qui couvre le doctorat et le post-doctorat, en cohérence avec la politique scientifique de l'établissement et en lien avec les objectifs de Lorraine Université d'Excellence (LUE). Elle assure pour cela le lien avec le Collège Lorrain des Etudes Doctorales, les écoles doctorales et les pôles scientifiques. En cohérence avec le label HR Excellence, elle travaillera à accroître l'attractivité du doctorat et du post-doctorat à l'Université de Lorraine.

Clotilde Boulanger est professeur des universités depuis 2011. Elle enseigne à l'UFR SciFa à Metz et effectue sa recherche au sein de l'Institut Jean Lamour. Sa spécialité est l'électrochimie des matériaux. Elle a été vice-présidente du conseil scientifique de l'Université de Lorraine de 2012 à 2014 puis chargée de mission Appui au contrat quinquennal recherche auprès du vice-président recherche.



### **Pierre Leblond**

#### **Vice-président délégué à la valorisation**

Il a pour mission d'améliorer la valorisation du patrimoine scientifique et les résultats de la recherche. Il contribue au suivi des indicateurs de la recherche et de la valorisation dans l'université. En prenant fortement en compte les problématiques liées à l'éthique et à l'intégrité scientifique, il facilite les actions d'innovation, de transfert et la valorisation économique et conforte la communication de la recherche, contribue au développement de la culture scientifique, technique et industrielle.

Pierre Leblond est professeur des universités depuis 1995. Il est directeur de l'UMR INRA « Dynamique des Génomes et Adaptation microbienne » depuis 2017 et directeur du master BioMANE et du Coursus Master « Ingénierie Biologie Santé Environnement BSE ». Il est également membre élu du conseil du pôle A2F. Ses recherches portent sur les mécanismes d'évolution rapide des génomes bactériens (transferts horizontaux, recombinaison) et leurs impacts sur l'adaptation des bactéries à leur écosystème.

## **Mission Formation**



### **Sabine Chaupain-Guillot**

#### **Vice-présidente du Conseil de la Formation**

Elle anime les travaux du Conseil de la formation qui est l'organe structurant la stratégie de formation dans toutes ses dimensions (orientation-formation-insertion). Elle assure une coordination efficace avec les collègiams qui sont les pivots du déploiement de cette stratégie. Dans le cadre du nouveau processus d'accréditation, elle assure le pilotage et organise les conditions globales de mise en œuvre de l'offre de formation. Elle poursuivra également l'engagement de l'université de Lorraine dans la lutte contre l'échec. A ce titre, la coopération étroite avec le rectorat sera renforcée.

Sabine Chaupain-Guillot est maître de conférences en économie à la Faculté de Droit, Sciences économiques et de Gestion depuis 2003. Elle enseigne principalement les techniques quantitatives. Ses recherches actuelles portent sur les déterminants de l'absentéisme au travail et sur l'analyse du renoncement aux soins. Elle s'intéresse également au développement de l'e-gouvernement, et ce, dans le cadre d'un contrat avec la région Grand Est. Vice-Doyen de la Faculté de Droit, Sciences Économiques et Gestion de Nancy depuis 2010, elle est également responsable de la licence d'économie depuis 2005. Elle a été élue au conseil de la formation de l'Université de Lorraine (2012-2017), ainsi qu'au conseil du collegium Droit Économie Gestion (2012-2017), où elle vient d'être réélue (janvier 2017).



### **Dominique Petitjean**

#### **Vice-président délégué à la transformation pédagogique**

Il développera une dynamique d'accompagnement de la mutation des pratiques pédagogiques en s'appuyant : sur le positionnement de la formation tout au long de la vie et sur une approche combinée des trois piliers fondamentaux de cette mutation : pédagogie, espaces et technologies. Il assurera également le portage et le pilotage des investissements d'avenir en formation.

Professeur des universités à l'ENSIC depuis 2008, les enseignements de Dominique Petitjean portent sur la chimie minérale. Les thématiques de recherche qu'il développe sont l'étude structurale et thermodynamique d'alliages, ainsi que l'étude de la pyrolyse de matériaux lignocellulosiques. Il a été vice-président du conseil des études et de la vie universitaire de l'INPL de 2009 à 2012. De 2012 à 2017, il était chargé de mission "Innovation et structuration pédagogique".



### **Thierry Cachot**

#### **Vice-président délégué à l'amélioration continue de l'offre de formation**

Egalement en collaboration étroite avec les directions des collègiums, il favorisera l'entrée de l'Université de Lorraine dans le dispositif d'accréditation. En ce sens, il accompagnera le confortement des dispositifs de la démarche qualité en formation (notamment les conseils de perfectionnement et l'évaluation des enseignements par les étudiants) en accord avec le cadre européen du processus de Bologne et en lien avec le cadre national des formations. Il améliorera le réinvestissement des résultats de cette démarche dans le pilotage global de l'offre de formation.

Professeur des universités en génie des procédés, Thierry Cachot enseigne à l'IUT Nancy-Brabois et effectue sa recherche au sein du Laboratoire réactions et génie des procédés (LRGP). Ses travaux de recherche portent sur l'étude des pompes à chaleur à absorption, l'étude de nouveaux convertisseurs d'énergie et le développement d'outils thermodynamiques permettant l'optimisation des procédés. Il a été membre élu du conseil de l'IUT de 2009 à 2013 et est depuis 2010 conseiller scientifique coordinateur au département de l'évaluation des formations du HCERES.

## **Vie universitaire**



### **Laurence Canteri**

#### **Vice-présidente du Conseil de la Vie Universitaire**

Elle prend en charge les questions relatives à la politique culturelle, les pratiques sportives, la vie associative, l'action sociale, la politique de santé, le schéma handicap, la connaissance de l'engagement étudiant et les relations avec les partenaires institutionnels de la vie universitaire.

Laurence Canteri est maître de conférences en mécanique et énergétique à l'IUT Nancy-Brabois depuis 1997 où elle enseigne le contrôle destructif, l'énergétique en DUT, le contrôle produit en LP. Elle intervient également en Projet Personnel et Professionnel en DUT. Elle a été chef du département Qualité Logistique Industrielle et Organisation (QLIO) de l'IUT Nancy-Brabois de septembre 2008 à août 2014, présidente de l'Assemblée des Chefs de Département QLIO en 2013-2014 et membre suppléante de la Commission Pédagogique Nationale GMP-QLIO de 2011 à 2015. Elle est également experte pour l'HCERES depuis 2015 pour des évaluations de

Licence professionnelle. Elle est membre du conseil d'administration de l'Université de Lorraine depuis juin 2015. Elle est actuellement chargée de mission Vie Étudiante à l'IUT Nancy-Brabois et membre du comité B2E (Bonus Engagement Étudiant) de l'Université de Lorraine.



### **Pascal Tisserant**

#### **Vice-président délégué en charge de l'égalité et de la diversité**

En pleine cohérence avec les valeurs et la politique RSU (Responsabilité sociale et sociétale des universités)- Développement durable de l'Université de Lorraine, il développe une politique volontariste de soutien à la diversité et à la lutte contre les discriminations. Dans ce cadre, il accordera une attention particulière à l'égalité (notamment femme/homme) et à l'accueil de la diversité sous toutes ses formes.

Pascal Tisserant est maître de conférences en psychologie à l'UFR SHS-Metz depuis 2000. Sa spécialité est la psychologie sociale et organisationnelle. Il effectue sa recherche au sein du laboratoire Perseus. Ses thèmes de recherche portent sur les relations interculturelles, l'évaluation des stéréotypes et l'effet des idéologies de la diversité sur la qualité des relations intergroupes, en particulier dans les organisations. Il a été chargé de mission égalité – diversité de l'Université de Lorraine de 2015 à 2017.



### **Alain Guyot**

#### **Vice-président délégué en charge des de la vie culturelle et de la culture scientifique et industrielle (CSTI)**

Il couvre les champs de la culture et de la culture scientifique et technique pour permettre à l'Université de Lorraine de devenir une force de propositions, un espace de création et de diffusion, d'innovation et de réflexion culturelle, au cœur même de la société. Il s'attachera à faciliter l'accès aux pratiques culturelles de tous ordres, pour l'ensemble des personnels et des usagers de l'université en premier lieu, mais aussi dans la cité et les territoires.

Alain Guyot est professeur des universités à l'UFR ALL-Nancy depuis 2012. Il effectue ses recherches au sein du LIS (Littératures, Imaginaire, Sociétés). Il enseigne notamment la littérature française (18<sup>e</sup>-20<sup>e</sup> s.) et sa recherche porte sur la poétique et stylistique des récits de voyage, du tournant des Lumières à la fin du romantisme, dans leurs relations avec la représentation du paysage. Il a été chargé de mission CultureS de 2015 à 2017 et est aujourd'hui membre élu du conseil de la vie universitaire.



**Guillaume Haj-Hussein**  
**Vice-président étudiant (VPE)**

Partie prenante de l'équipe politique de l'Université de Lorraine, il participe à l'élaboration de la politique de l'établissement pour tous les aspects relatifs à la vie étudiante et aux conditions d'études. Il travaille plus particulièrement avec les vice-présidentes des conseils de la vie universitaire et de la formation. Guillaume Haj-Hussein est élu VPE depuis le 13 juin 2016 et est le 3ème Vice-Président Étudiant de l'établissement.

## Mission Stratégie-Partenariats-International

### INTERNATIONAL



**Karl Tombre**  
**Vice-Président « Stratégie européenne et internationale, directeur exécutif LUE »**

Il porte la politique européenne et la stratégie internationale de l'Université de Lorraine. En sa qualité de directeur exécutif Lorraine Université d'Excellence (LUE), il porte politiquement et coordonne le déploiement de l'Initiative-Science – Innovation – Territoires – Economie (I-SITE)

Karl Tombre est professeur d'informatique à Mines Nancy depuis 1998. Au LORIA, il a créé et animé pendant plusieurs années une équipe de recherche dans le domaine de l'analyse d'images de documents. De 2007 à 2012, il était en détachement Inria et a dirigé le centre de recherche Inria Nancy – Grand Est. Il a été vice-président en charge des partenariats socio-économiques et de l'international de 2012 à 2017, et est, depuis début 2016 directeur exécutif de l'I-SITE Lorraine Université d'Excellence.



**Patrick Barthel**  
**Vice-président délégué "Franco-Allemand"**

Il développe la dynamique franco-allemande de l'établissement dans toutes ses dimensions : formation, recherche, linguistique, lien avec les territoires, lien avec le monde économique.

Patrick Barthel est membre du comité de direction du CFALOR depuis 2012 et directeur depuis 2016. Il est maître de conférences en marketing, assesseur à la pédagogie à l'ESM-IAE de Metz et responsable du master double-diplôme « Affaires internationales et management franco-allemand » en partenariat avec Mayence (Allemagne).

### PARTENARIATS



**Michel Fick**  
**Vice-Président « Partenariats socio-économiques et développement territorial »**

Il développe les relations avec le tissu socio-économique régional et national auprès des entreprises, des associations et des collectivités territoriales. Il met ainsi en place une politique d'offre combinant actions de R&D, de formation et/ou de projets d'étudiants, de stage ou d'apprentissage. Pour mener à bien cette politique, il s'appuie entre autres sur la Fondation de l'Université de Lorraine dont il s'attache à développer la visibilité et les actions. Il assure également la cohérence des développements de ces partenariats avec la politique entrepreneuriale de l'université.

Michel Fick est professeur de génie des procédés à l'ENSAIA depuis 1994. Il a été directeur des études de l'ENSAIA de 1997 à 2007 ; puis directeur de 2007 à 2017. Sa recherche s'effectue au Laboratoire Réactions et Génie des Procédés (LRGP) sur des thématiques en lien avec les réacteurs biotechnologiques. Il est président de la Fondation de la Brasserie et de la Malterie Françaises et fait partie du Comité scientifique de l'Institut Français de Boissons Brasserie Malterie.



### **Christophe Schmitt**

#### **Vice-Président délégué « Entrepreneuriat-Incubation »**

Il travaille au développement de l'entrepreneuriat des étudiants et des chercheurs, en articulant le travail réalisé par le PEEL avec celui de l'Incubateur Lorrain, de façon à créer un écosystème favorable au développement socio-économique des territoires par la création ou la reprise d'entreprises.

Christophe Schmitt est professeur en Sciences de Gestion à l'UFR ESM-IAE et membre du CEREFIGE. Il est titulaire de la Chaire entreprendre depuis 2011 et responsable du Pôle entrepreneuriat étudiant de Lorraine (Peel). Il a été chargé de mission Entrepreneuriat de 2012 à 2017.

## **IMMOBILIER**



### **Vincent Huault**

#### **Vice-Président « Immobilier et transition énergétique »**

Il poursuivra la rationalisation des surfaces et des implantations. Il assurera la prise en compte des évolutions d'usage et la transition numérique et poursuivra la mise à niveau et en conformité du parc immobilier, le rendant plus attractif et contribuant ainsi au bien être des personnels et des étudiants. Il engagera une politique ambitieuse et responsable dans le domaine de l'immobilier, tournée vers la transition énergétique et l'attractivité et développera notamment une politique de réduction des consommations.

Vincent Huault est maître de conférences en paléontologie à la Faculté des sciences et technologies de Vandoeuvre-les-Nancy depuis 1998. Il effectue sa recherche au sein du laboratoire Géoressources. Il a été chargé de mission Responsabilité sociétale des universités pour l'Université de Lorraine de 2013 à 2015.

## **NUMERIQUE**



### **Brigitte Nominé**

#### **Vice-Présidente « Numérique »**

Elle développe cinq axes majeurs : construire un système d'information optimisé et efficient ; disposer d'équipements sécurisés et performants ; dynamiser et faciliter l'usage du numérique ; consolider le pilotage et l'organisation du numérique ; contribuer au numérique du territoire (régional, national). Elle participe à la définition des politiques d'Open Science, de gestion des données de l'université et de pilotage de la bibliothèque numérique. Elle agit pour faire de l'Université de Lorraine une université qui saisit l'opportunité du numérique pour accompagner sa stratégie. Elle assurera également le développement approprié des outils d'accompagnement des missions de recherche, d'enseignement et d'administration. Elle prend également en charge la réflexion sur l'aménagement et l'articulation des espaces physiques et virtuels.

Brigitte Nominé est ingénieure de recherche hors classe depuis 2006. Elle est spécialiste du numérique et plus particulièrement des infrastructures et des systèmes d'information. Elle a dirigé pendant 10 ans la DSI (Direction des Systèmes d'Information) de l'Université Nancy 2 puis a été désignée courant 2011 pour assurer la convergence du numérique dans le nouvel établissement fusionné. Elle a déjà été vice-présidente en charge de la politique numérique et des systèmes d'information de 2012 à 2017.

## **RESSOURCES HUMAINES ET CONDITIONS DE TRAVAIL**



### **Christine Roizard**

#### **Vice-Présidente « Ressources humaines et conditions de travail »**

Elle développe son action en cohérence avec les valeurs de l'Université de Lorraine, de sa dynamique RSU-DD et de son label européen HR Excellence. Elle porte tous les dossiers afférant à la carrière, la gestion du temps de travail et des régimes indemnitaires de l'ensemble des personnels. En matière de responsabilité interne elle porte la politique d'amélioration de la qualité de vie au travail des personnels et contribue à favoriser leur accompagnement individuel et leur progression de carrière.

Christine Roizard est professeur en génie des procédés à l'ENSIC. Elle a été vice-présidente en charge de la politique des ressources humaines de l'Université de Lorraine de 2012 à 2017 et occupe depuis 2016 la fonction de présidente du réseau des vice-présidents RH.



## RESSOURCES



### Ressources humaines

3 900 enseignants, enseignants-chercheurs et chercheurs  
3 000 personnels BIATSS (bibliothèques, ingénieurs, administratifs, techniciens, de service et de santé)



### Budget

620 M€



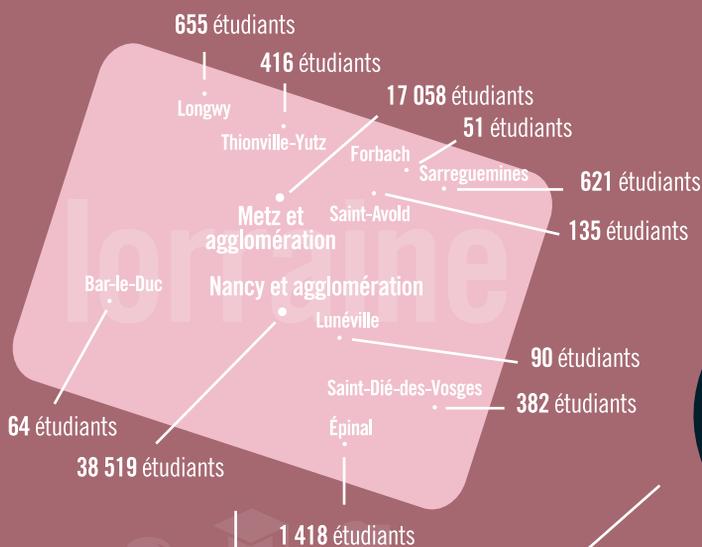
### Immobilier

796 585 m<sup>2</sup> de surface de plancher pour 243 bâtiments répartis sur 53 sites en Lorraine

## FORMATION

59 409 étudiants\*  
44 composantes de formation

### Répartition géographique



### Répartition par collegium

- Arts, lettres et langues / 7 046
- Droit, économie, gestion / 8 204
- Interface / 2 131
- Lorraine INP / 6 458
- Lorraine management innovation / 2 995
- Santé / 10 906
- Sciences et technologies / 6 608
- Sciences humaines et sociales / 7 291
- Technologie / 7 770

### Répartition par cycle de formation

- DUT / 5 550
- Licence \* / 25 349
- Licence professionnelle / 2 797
- Master / 10 832
- Diplômes d'ingénieurs / 5 826
- Autres diplômes (DU, capacité, préparation concours...) / 3 030
- Autres diplômes de santé (hors PACES) / 6 025

\* Dont PACES (2 112)

### Répartition par domaine de formation

- Arts, lettres et langues / 9 039
- Droit, économie, gestion / 12 917
- Sciences humaines et sociales / 7 403
- Sciences, technologies, santé / 30 055

\* hors doctorants (1 859), CPGE et IFSI

# VIE UNIVERSITAIRE

## Santé social

26 421 consultations  
 3 328 entretiens et soins infirmiers  
 4 891 entretiens sociaux  
 154 demi-journées d'action sur les campus  
 289 personnes formées au secourisme et sauveteurs secouristes du travail

5 labels

"Boire, manger, bouger", "Zen'études",  
 "Je t'aime, un peu, beaucoup...",  
 "Les mercredis sympas", "Faites la fête"

11 thématiques

audition, vaccination, nutrition, gestion du stress,  
 sexualité-contraception, violences sexistes,  
 bien-être, addictions, dépistage IST-sida,  
 accès aux droits, hygiène bucco-dentaire

## Handicap

728 étudiants en situation de handicap identifiés par les médecins référents du service de santé universitaire  
 495 certificats médicaux rédigés pour des mesures d'accompagnement aux examens  
 115 étudiants accompagnés par une tierce personne (secrétaire, binôme, lecteur-scripteur)  
 39 emplois étudiants recrutés pour la prise de note

## Activités physiques et sportives

72 activités sportives proposées aux étudiants et personnels par le SUAPS  
 12 609 inscrits au SUAPS (dont 590 personnels universitaires)  
 198 étudiants sportifs de haut niveau  
 4 complexes sportifs dont une piscine  
 30 manifestations par an  
 14 000 heures de cours par an

## Culture scientifique et technique

50 lieux accueillent dans toute la Lorraine les événements de CST  
 50 projections-débats sur tout le territoire lorrain tout au long de l'année  
 3 expositions de 100 m<sup>2</sup> chacune en itinérance « Escale des sciences »  
 1 200 personnes, grand public et scolaires, à la finale Ma thèse en 180 secondes  
 900 personnes ont assisté aux Conf'Curieuses  
 + de 15 000 visiteurs pour les expositions

## Culture artistique & sociétale

Représentations de théâtre amateur et professionnel :  
 80 à l'Espace BMK / Théâtre du Saulcy  
 37 à l'amphithéâtre Deléage, 19 400 spectateurs  
 6 ateliers de pratiques artistiques  
 Festivals de théâtre : 3 à Metz et 3 à Nancy  
 Université du temps libre : 360 adhérents  
 135 conférences à Metz, Thionville, Sarreguemines, St-Avold et Creutzwald  
 5 ateliers

## Vie étudiante

105 associations étudiantes ont déposé 281 projets étudiants dont 249 retenus et financés pour une somme totale de 321 994 € par le Fonds de solidarité et de développement des initiatives étudiantes (FSDIE)  
 840 dossiers déposés et validés au cours de la 3<sup>e</sup> campagne du Bonus engagement étudiant (B2E)  
 11 formations dispensées aux responsables d'associations étudiantes  
 2 Maisons de l'Etudiant (espaces de travail, locaux associatifs)  
 12 expositions / 25 ateliers mensuels (dances folkloriques, réparation de vélos, cuisine, jeux...)  
 11 concerts et animations musicales / 7 conférences et soirées-débats  
 3 ciné-clubs / 2 représentations de théâtre et danse  
 2 jardins potagers collectifs

# RECHERCHE



60 laboratoires

33 équipes d'accueil  
1 équipe interne

27 unités mixtes de recherche (UMR) en cotutelle avec le CNRS, l'INRA, l'INSERM, et Inria

1 Institut Carnot (énergie et environnement)

1 observatoire des sciences de l'Univers (OSU), OTELO



8 fédérations de recherche

1 Maison des sciences de l'Homme (sciences humaines et sociales)

## Nombre de laboratoires par pôle scientifique

4	4	4
Chimie et physique moléculaire (CPM)	Observatoire Terre et environnement de Lorraine (Otelco)	
6	7	4
Agronomie, agroalimentaire, forêt (A2F)	Connaissance, langage, communication, société (CLCS)	Sciences juridiques, politiques, économiques et de gestion (SJPEG)
7	6	8
Automatique, mathématiques, informatique et leurs interactions (AM2I)	Énergie, mécanique, procédés, produits (EMPP)	Temps, espaces, lettres, langues (TELL)
11	3	
Biologie, médecine, santé (BMS)	Matière, matériaux, métallurgie, mécanique (M4)	

## Formation doctorale

1 859 doctorants  
8 écoles doctorales  
358 thèses soutenues  
48 habilitations à diriger des recherches (HDR)

## Nombre de doctorants par école doctorale

73

Synthèse, expérience, simulations, applications : de la molécule aux édifices supramoléculaires

324

Ressources, procédés, produits, environnement

260

Énergie, mécanique, matériaux

319

Informatique, automatique, électronique-électrotechnique, mathématiques

184

Sciences juridiques, politiques, économiques et de gestion

328

Fernand Braudel

213

Stanislas

158

Biologie, santé, environnement



## Valorisation de la recherche

404 nouveaux contrats de ressources propres signés pour un chiffre d'affaires de 4 487 K€ dont 32 contrats de valorisation avec la SATT Grand-Est pour 562 K€.

9 nouveaux projets de maturation financés par la SATT Grand-Est

7 nouveaux dépôts prioritaires de brevets

4 marques et 5 logiciels

Au 31 décembre 2016, le cumul est de :

175 familles de brevets

57 marques et 101 logiciels

60 bibliothèques et centres de documentation

1,2 millions de téléchargements d'articles en ligne

26 038 titres acquis et 1 550 abonnements à des titres imprimés

ENTRÉES ANNUELLES  
1,9 millions

## Bibliothèques

# Insertion professionnelle\*

\* Enquêtes réalisées par l'Observatoire de la Vie Universitaire au 1er décembre 2016 auprès des diplômés 2015.

## Formation continue

12 675 stagiaires tous dispositifs confondus  
838 contrats de professionnalisation  
337 inscrits en DAEU et en capacité

### Après un master 2 :

89% d'insertion professionnelle avec un salaire net moyen à 2 015 € mensuel

### Après un diplôme d'ingénieur :

93% d'insertion professionnelle avec un salaire net moyen à 2 347 € mensuel

### Après une licence professionnelle :

90% d'insertion professionnelle avec un salaire net moyen à 1 721 € mensuel

## ENTREPRENEURIAT ÉTUDIANT

194 ÉTUDIANTS-ENTREPRENEURS ACCOMPAGNÉS

L'UNIVERSITÉ  
LA PLUS ENTREPRENANTE EN FRANCE

8 705 étudiants sensibilisés et formés à l'entrepreneuriat

54 étudiants ont développé une activité (création ou reprise d'entreprise, association, etc.)

## INTERNATIONAL 9 165 étudiants internationaux

### Mobilité

étudiants Erasmus+ sortants 803

395 étudiants Erasmus+ entrants

personnels Erasmus+ sortants 100

80 personnels Erasmus+ entrants

### groupement UniGR

6 universités plus de 132 500 étudiants

Lorraine, Liège,

Luxembourg,

Kaiserslautern,

Trèves, Sarrebruck

696 étudiants inscrits à l'Université de Lorraine dans des cursus transfrontaliers

246 doctorants en co-tutelle internationale

Des formations franco-allemandes tous niveaux : DUT, LMD et diplôme d'ingénieur

5 collèges doctoraux

1 centre franco-allemand (CFALOR)

### Accueil de chercheurs :

860 doctorants internationaux

531 chercheurs et doctorants internationaux hors UE ont été accueillis par le centre de services Euraxess

14% de thèses soutenues en co-tutelle

## TOP 10 DES NATIONALITÉS LES PLUS REPRÉSENTÉES

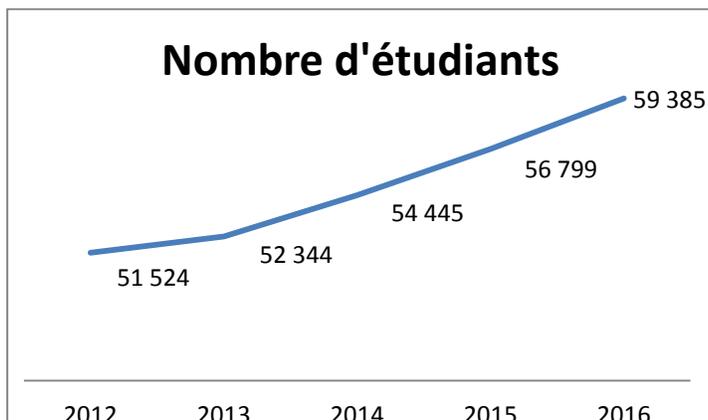
428 Luxembourg  
505 Allemagne  
200 Italie  
285 Tunisie  
1 528 Maroc  
952 Algérie  
317 Sénégal  
315 Cameroun  
196 Gabon  
532 Chine

3 907 Autres



## Annexe 3 : Evolution des effectifs étudiants depuis 2012

(Source : Direction d'Aide au Pilotage et à la Qualité de l'Université de Lorraine)



### Etudiants par diplôme

	2012		2013				2014			
	Nb étudiants	%	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
DUT	5 215	10,1%	5 274	1,1%	↗	10,1%	5 387	2,1%	↗	9,9%
Licence	21 172	41,1%	21 681	2,4%	↗	41,4%	22 640	4,4%	↗	41,6%
Licence professionnelle	2 620	5,1%	2 613	-0,3%	→	5,0%	2 721	4,1%	↗	5,0%
Master	9 640	18,7%	9 683	0,4%	→	18,5%	10 529	8,7%	↗	19,3%
Diplôme d'ingénieur	4 610	8,9%	4 665	1,2%	↗	8,9%	4 826	3,5%	↗	8,9%
Santé hors PACES	5 935	11,5%	6 050	1,9%	↗	11,6%	6 069	0,3%	→	11,1%
Autres	2 332	4,5%	2 378	2,0%	↗	4,5%	2 273	-4,4%	↘	4,2%
<b>Total</b>	<b>51 524</b>	<b>100,0%</b>	<b>52 344</b>	<b>1,6%</b>		<b>100,0%</b>	<b>54 445</b>	<b>4,0%</b>		<b>100,0%</b>

	2015				2016			
	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
DUT	5 506	2,2%	↗	9,7%	5 550	0,8%	→	9,3%
Licence	23 779	5,0%	↗	41,9%	25 322	6,5%	↗	42,6%
Licence professionnelle	2 746	0,9%	→	4,8%	2 796	1,8%	↗	4,7%
Master	10 396	-1,3%	↘	18,3%	10 833	4,2%	↗	18,2%
Diplôme d'ingénieur	5 807	20,3%	↗	10,2%	5 826	0,3%	→	9,8%
Santé hors PACES	6 054	-0,2%	→	10,7%	6 029	-0,4%	→	10,2%
Autres	2 511	10,5%	↗	4,4%	3 029	20,6%	↗	5,1%
<b>Total</b>	<b>56 799</b>	<b>4,3%</b>		<b>100,0%</b>	<b>59 385</b>	<b>4,6%</b>		<b>100,0%</b>

## Etudiants par site

	2012		2013				2014			
	Nb étudiants	%	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
Bar le Duc	47	0,1%	32	-31,9%	↘	0,1%	49	53,1%	↗	0,1%
Epinal	1 369	2,7%	1 362	-0,5%	→	2,6%	1 410	3,5%	↗	2,6%
Forbach	40	0,1%	34	-15,0%	↘	0,1%	38	11,8%	↗	0,1%
Longwy	554	1,1%	532	-4,0%	↘	1,0%	540	1,5%	↗	1,0%
Lunéville	185	0,4%	62	-66,5%	↘	0,1%	68	9,7%	↗	0,1%
Metz	13 262	25,7%	13 612	2,6%	↗	26,0%	14 306	4,9%	↗	26,3%
Nancy	34 591	67,1%	35 204		→	67,3%	36 537	3,6%	↗	67,1%
Saint-Avold	119	0,2%	112	-5,9%	↘	0,2%	107	-4,5%	↘	0,2%
Saint-Dié	324	0,6%	328	1,2%	↗	0,6%	348	6,1%	↗	0,6%
Sarreguemines	597	1,2%	639	7,0%	↗	1,2%	650	1,7%	↗	1,2%
Thionville-Yutz	436	0,8%	427	-2,1%	↘	0,8%	392	-8,2%	↘	0,7%
<b>Total</b>	<b>51 524</b>	<b>100,0%</b>	<b>52 344</b>	<b>1,6%</b>		<b>100,0%</b>	<b>54 445</b>	<b>4,0%</b>		<b>100,0%</b>

	2015				2016			
	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
Bar le Duc	53	8,2%	↗	0,1%	65	20,8%	↗	0,1%
Epinal	1 416	0,4%	→	2,5%	1 417	0,1%	→	2,4%
Forbach	45	18,4%	↗	0,1%	50	11,1%	↗	0,1%
Longwy	599	10,9%	↗	1,1%	655	9,3%	↗	1,1%
Lunéville	78	14,7%	↗	0,1%	90	15,4%	↗	0,2%
Metz	15 619	8,4%	↗	27,5%	16 249	3,9%	↗	27,4%
Nancy	37 444	2,4%	↗	65,9%	39 305	4,7%	↗	66,2%
Saint-Avold	139	29,9%	↗	0,2%	135	-2,9%	↘	0,2%
Saint-Dié	383	10,1%	↗	0,7%	382	-0,3%	→	0,6%
Sarreguemines	613	-5,7%	↘	1,1%	621	1,3%	↗	1,0%
Thionville-Yutz	410	4,6%	↗	0,7%	416	1,5%	↗	0,7%
<b>Total</b>	<b>56 799</b>	<b>4,3%</b>		<b>100,0%</b>	<b>59 385</b>	<b>4,6%</b>		<b>100,0%</b>

## Etudiants internationaux

2012	2013			2014			2015			2016		
Nb étudiants	Nb étudiants	évolution	-									
7 363	7 304	-0,8%	➡	7 891	8,0%	↗	8 329	5,6%	↗	9 052	8,7%	↗

## Top 10 des nationalités représentées

	Nb étudiants
MAROCAIN(E)	1 491
ALGERIEN(NE)	932
CHINOIS(E)	531
ALLEMAND(E)	502
LUXEMBOURGEOIS	427
SENEGALAIS(E)	314
CAMEROUNAIS(E)	310
TUNISIEN(NE)	284
GABONNAIS(E)	197
ITALIEN(NE)	194
Autres	3 871

## Origine des étudiants par académie du bac

	2012		2013				2014			
	Nb étudiants	%	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
Région Lorraine	33 517	65,1%	34 395	2,6%	↗	65,7%	35 512	3,2%	↗	65,2%
étrangers	7 372	14,3%	7 193	-2,4%	↘	13,7%	7 685	6,8%	↗	14,1%
Autres régions	6 452	12,5%	6 621	2,6%	↗	12,7%	6 985	5,5%	↗	12,8%
Régions limitrophes	4 185	8,1%	4 135	-1,2%	↘	7,9%	4 263	3,1%	↗	7,8%
<b>Total</b>	<b>51 524</b>	<b>100,0%</b>	<b>52 344</b>	<b>1,6%</b>		<b>100,0%</b>	<b>54 445</b>	<b>4,0%</b>		<b>100,0%</b>

	2015				2016			
	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
Région Lorraine	36 671	3,3%	↗	64,6%	37 727	2,9%	↗	63,5%
étrangers	8 015	4,3%	↗	14,1%	8 713	8,7%	↗	14,7%
Autres régions	7 442	6,5%	↗	13,1%	8 020	7,8%	↗	13,5%
Régions limitrophes	4 672	9,6%	↗	8,2%	4 927	5,5%	↗	8,3%
<b>Total</b>	<b>56 799</b>	<b>4,3%</b>		<b>100,0%</b>	<b>59 385</b>	<b>4,6%</b>		<b>100,0%</b>

Régions limitrophes : Alsace, Bourgogne, Champagne-Ardenne et Franche-Comté

## Origine des étudiants néo-bacheliers par académie du bac

	2012		2013				2014			
	Nb étudiants	%	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
Région Lorraine	7 442	85,4%	7 856	5,6%	↗	85,3%	8 216	4,6%	↗	85,0%
Régions limitrophes	549	6,3%	556	1,3%	↗	6,0%	590	6,1%	↗	6,1%
Autres régions	403	4,6%	496	23,1%	↗	5,4%	517	4,2%	↗	5,3%
étrangers	324	3,7%	301	-7,1%	↘	3,3%	347	15,3%	↗	3,6%
<b>Total</b>	<b>8 718</b>	<b>100,0%</b>	<b>9 209</b>	<b>5,6%</b>		<b>100,0%</b>	<b>9 670</b>	<b>5,0%</b>		<b>100,0%</b>

	2015				2016			
	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
Région Lorraine	8 222	0,1%	→	82,7%	8 478	3,1%	↗	82,2%
Régions limitrophes	711	20,5%	↗	7,2%	754	6,0%	↗	7,3%
Autres régions	662	28,0%	↗	6,7%	697	5,3%	↗	6,8%
étrangers	341	-1,7%	↘	3,4%	382	12,0%	↗	3,7%
<b>Total</b>	<b>9 936</b>	<b>2,8%</b>		<b>100,0%</b>	<b>10 311</b>	<b>3,8%</b>		<b>100,0%</b>

## Type de bac des étudiants néo-bacheliers

	2012		2013				2014			
	Nb étudiants	%	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
Général	6 576	75,4%	6 977	6,1%	↗	75,8%	7 071	1,3%	↗	73,1%
Technique	1 240	14,2%	1 375	10,9%	↗	14,9%	1 540	12,0%	↗	15,9%
Professionnel	582	6,7%	554	-4,8%	↘	6,0%	725	30,9%	↗	7,5%
Equivalent	320	3,7%	303	-5,3%	↘	3,3%	334	10,2%	↗	3,5%
<b>Total</b>	<b>8 718</b>	<b>100,0%</b>	<b>9 209</b>	<b>5,6%</b>		<b>100,0%</b>	<b>9 670</b>	<b>5,0%</b>		<b>100,0%</b>

	2015				2016			
	Nb étudiants	évolution	-	%	Nb étudiants	évolution	-	%
Général	7 425	5,0%	↗	74,7%	7 746	4,3%	↗	75,1%
Technique	1 577	2,4%	↗	15,9%	1 578	0,1%	→	15,3%
Professionnel	621	-14,3%	↘	6,3%	638	2,7%	↗	6,2%
Equivalent	313	-6,3%	↘	3,2%	349	11,5%	↗	3,4%
<b>Total</b>	<b>9 936</b>	<b>2,8%</b>		<b>100,0%</b>	<b>10 311</b>	<b>3,8%</b>		<b>100,0%</b>



## Annexe 4 : Agenda

### **20 ans de la psychologie de la santé à Metz**

Boris CYRULNIK, invité d'honneur de la cérémonie

→ Mardi 3 octobre 2017, Arsenal de Metz

[http://centrepierrejanet.event.univ-lorraine.fr/janet\\_conf03.php](http://centrepierrejanet.event.univ-lorraine.fr/janet_conf03.php)

### **Théâtre – Soirée d'ouverture de saison**

Espace Bernard-Marie Koltès /Théâtre du Saulcy

→ Mercredi 4 octobre 2017 - 19h00, Ile du Saulcy à Metz

<http://factuel.univ-lorraine.fr/node/6783>

### **La science se livre**

Spectacles scientifiques et rencontres de chercheurs partout en Lorraine

→ 7 au 15 octobre 2017

<http://www.univ-lorraine.fr/fetedelascience>

### **Les Conf'Curieuses 2017**

Prochain RDV : Faire un bébé tout(e) seul(e)

→ 12 octobre 2017, salle d'honneur des universités, BU Droit 11 place Carnot à Nancy

<http://www.univ-lorraine.fr/culture-science/conferences>

### **La BU santé fête ses 40 ans !**

→ 9 au 13 octobre 2017, Faculté de Médecine à Vandœuvre-Lès-Nancy

### **L'ENSIC fête ses 130 ans !**

→ 13 au 15 octobre 2017, Centre Prouvé à Nancy

<http://factuel.univ-lorraine.fr/node/7073>

### **Célébrations nationales des 30 ans d'ERASMUS**

"Back to Erasmus Nancy"

→ 14-15 octobre 2017, Nancy

### **2ème Rencontres Corps, Danse, Handicap**

→ 16 et 17 novembre 2017, Faculté des Sciences et Sport / Campus Lettres et Sciences Humaines de Nancy

### **Stage en poche - Edition 2017**

→ 21 novembre à Metz

→ 28 novembre à Nancy