

Nos formations

Licence

- Licence Électronique, énergie électrique et automatique (EEA)

Masters

- **Automatique et systèmes électriques (ASE)**
Spécialité : Electrical engineering for sustainable development (E2SD)
Spécialité : Systèmes machines autonomes et réseaux de terrains (SMaRT)
Spécialité : Gestion des réseaux d'énergie électrique (GR2E)
Spécialité : Véhicules intelligents électriques (VIE)
- **Génie industriel (GI)**
Spécialité : Industrie 4.0
- **Réseaux et télécommunication (RT)**
Spécialité : Systèmes et objets communicants (SYSCOM)
Spécialité : Télécommunications (TELECOM)
- **Nanosciences et nanotechnologies (NN)**
Spécialité : Emergent technologies for advanced communication systems (ETECH)

NOUVEAUTÉ 2021

Comment soutenir le département Électronique, énergie électrique, automatique (UAI 0597081B) en versant votre taxe d'apprentissage ?
(solde des 13%)

Depuis 2020 vous versez directement auprès de l'Université votre taxe d'apprentissage sans aucun intermédiaire !

MyTaULille

Vous faciliter le calcul de votre soutien, votre versement et la réception de votre reçu libératoire ?

C'est possible avec l'application **MyTaULille** créée spécifiquement pour vous par l'Université de Lille !

Les 6 étapes à respecter pour recevoir votre reçu libératoire :

- 1° Calculez le montant de votre soutien (un simulateur est disponible sur l'application si besoin)
- 2° Choisissez la composante de l'Université de Lille que vous souhaitez soutenir.
- 3° Générez votre promesse de versement sur l'application MyTaULille : <https://www.univ-lille.fr/taxe-apprentissage/collecte>
- 4° Dès réception de votre promesse vous recevrez les coordonnées bancaires de l'Université de Lille.
- 5° Effectuez votre versement par virement de préférence ou lettre-chèque à l'ordre de l'agent comptable de l'Université de Lille.
- 6° L'Université de Lille vous adresse directement votre reçu fiscal dès la réception de votre versement.

La date limite de versement est le 31 mai 2021



CONTACTEZ-NOUS

sciences-technologies.univ-lille.fr

Nour-Eddine BOURZGUI
Directeur du département
Tél. +33 (0)3 20 43 48 28
nour-eddine.bourzgui@univ-lille.fr

Céline DESOIGNIES
Assistante financière
Tél. +33 (0)3 62 43 65 28
celine.desoignies@univ-lille.fr

Olivier BERTHÉ
Responsable du pôle
finances & budget
Tél. +33 (0)3 62 26 84 01
olivier.berthe@univ-lille.fr

TAXE D'APPRENTISSAGE 2021



Ensemble,
investissons
dans l'avenir en
ÉLECTRONIQUE,
ÉNERGIE
ÉLECTRIQUE,
AUTOMATIQUE

Mars 2021 / 150 ex / FST - Pôle communication / Imprimerie centrale ULille / Crédits photos : Adobe stock

 **Université
de Lille**

 **FACULTÉ
DES SCIENCES ET
TECHNOLOGIES**
Département Électronique,
Énergie électrique, Automatique

Chiffres clés

Département Électronique,
énergie électrique, automatique

EN FORMATION

600
étudiants

140
conventions
de stages
en licence et
master

35%
d'étudiants
internationaux

95%+
de diplômés
actifs

EN RECHERCHE

3
laboratoires
de recherche :
Centre de recherche en
informatique, signal et
automatique de Lille (CRISTAL)
Institut d'électronique de
microélectronique et de
nanotechnologies (IEMN)
Laboratoire
d'électrotechnique et
d'électronique de puissance
(L2EP)

Ensemble, participons au développement du département Électronique, énergie électrique, automatique

Grâce à vous en 2020, nous avons...

équipé nos enseignants en équipements et tablettes numériques pour s'adapter aux nouvelles formes d'enseignements à distance, et nous avons poursuivi l'équipement et le renouvellement de nos salles de travaux pratiques et notre FABLAB (achat d'oscilloscopes, générateurs, licences...).

Avec vous en 2021, nous allons...

créer de nouvelles salles de projets, renouveler notre parc informatique et garantir la venue de conférenciers professionnels de haut niveau.

Faites de nos étudiants, vos futurs collaborateurs

Au département Électronique, énergie électrique, automatique, nous formons aux métiers de :

- ingénieur en microélectronique,
- ingénieur réseau dans les télécommunications,
- ingénieur R&D, calcul,
- ingénieur d'étude et de production des réseaux électriques terrestres et embarqués,
- ingénieur en automatique et robotique,
- ingénieur en conception de circuits intégrés pour le secteur militaire, l'automobile et le spatial,
- ingénieur qualité,
- ingénieurs maintenance,
- ingénieur méthodes/industrialisation,
- ingénieur informatique industrielle,
- ingénieur radio,
- ingénieur systèmes électriques,
- chef de projet.

Dans les secteurs suivants :

- transition énergétique,
- objets communicants et connectés,
- télécommunications,
- outils de production,
- réseaux intelligents,
- robotique,
- bâtiments intelligents,
- énergie renouvelable,
- transport.

RECRUTEZ NOS DIPLÔMÉS

Dans nos formations, l'accent est mis sur la capacité d'innovation et de production scientifique et technique. Avant de manager, il faut être capable d'analyser, de concevoir et de produire.



Envie d'investir utilement votre taxe d'apprentissage pour l'avenir de votre entreprise ?

Retrouvez toutes les informations
au dos de cette plaquette.

Le versement de la taxe d'apprentissage permet à nos étudiants de se former aux dernières innovations nées de la recherche, tout en bénéficiant d'une formation scientifique.

Consolidons nos liens

Nos atouts :

Nos formations sont accessibles en alternance

- Sous la forme de contrat de professionnalisation : dès la 1ère année de master 1 Génie industriel et en 2ème année de master dans nos 4 mentions (ASE, GI, NN et RT).
- Sous la forme de contrat d'apprentissage : sur les 2 années des mentions NN et RT. La 2ème année de master RT se décline aussi en formation à distance pour permettre à des personnes en activité de reprendre des études tout en exerçant une activité professionnelle.

Des formations s'appuyant sur une recherche de pointe menée au sein de laboratoires de niveau international situés sur le campus de l'Université

- une pédagogie active sur la base de projets professionnels, de stages en entreprises et de séminaires animés par des professionnels et des enseignants-chercheurs travaillant sur des thèmes porteurs
- des équipements performants mis à disposition des étudiants
- des partenariats avec des écoles d'ingénieurs
- une capacité à anticiper les évolutions scientifiques et technologiques.

Ils nous soutiennent :

MMG access pro • Eiffage énergie • Cobbam microwave • Careline SAS • SEL • CGI France • Business Decision • SNCF

Pourquoi pas vous !

Nous soutenir, c'est contribuer à l'excellence de nos formations et à l'amélioration du cursus pédagogique de vos collaborateurs de demain.

Une faculté pluridisciplinaire en sciences et technologies

La faculté des sciences et technologies, composante de l'Université de Lille, a pour ambitions de développer la recherche et la formation sur l'ensemble des champs disciplinaires des sciences et technologies et de réussir l'insertion professionnelle de ses étudiants.

Face aux évolutions rapides de la société et de son environnement, la faculté des sciences et technologies développe une recherche de pointe dans de nombreux domaines. Riche de 27 laboratoires, de plusieurs fédérations et instituts de recherche, la faculté héberge également deux laboratoires d'excellence et cinq équipements d'excellence.

Elle accueille chaque année plus de 7 000 étudiants dont 420 doctorants, inscrits en formation initiale, continue ou en alternance, au sein de ses neuf départements de formation :

Biologie - Chimie - Électronique, Électrotechnique, Automatique Informatique - Mathématiques Mécanique - Physique Sciences de la Terre - Station marine de Wimereux

UNIVERSITÉ DE LILLE CHIFFRES CLÉS

UNE RECHERCHE OUVERTE SUR LA SOCIÉTÉ

- **20** laboratoires communs ou équipe mixte associant laboratoire et entreprise,
- **74** doctorants sous statut CIFRE, convention industrielle de formation par la recherche,
- **26** plateformes d'appui à la recherche,
- **1** association de doctorants conseil.

UNE CULTURE ENTREPRENEURIALE

1 incubateur Créinnov

- **260** projets accompagnés,
- **89** projets accueillis en incubation,
- **60** start-up créées.

1 Pépité Lille Hauts-de-France

- **245** étudiants avec le statut national étudiant entrepreneur (SNEE),
- **63** créations et reprises d'entreprises.

1 hubhouse (chiffres 2020)

- **10 500** étudiants sensibilisés et formés,
- **156** porteurs de projets accompagnés.

DES FORMATIONS PROFESSIONNALISANTES

- **92%** de taux d'insertion professionnelle pour les diplômés master (données 2020),
- **220** formations en alternance dont **105 en apprentissage**,
- **+ de 3 000** alternants par an,
- **15 000** stagiaires en formation continue par an.

www.univ-lille.fr

lilagora
Le réseau professionnel
de l'Université de Lille

En deux ans, lilagora.fr, la plateforme de mise en relations avec le monde socio-professionnel, c'est en quelques chiffres :

- près de **27 000** membres dont :
1 630 partenaires du monde socio-économique,
5 300 alumni,
19 000 étudiants.
- **362** événements relayés dans l'agenda.
- **1,5 million** de pages vues.
- **+ de 20 000** offres de stages, de jobs étudiants, de contrats d'alternance ou d'emplois.

www.lilagora.fr