

Pourquoi pas le département Électronique, énergie électrique, automatique !

NOS ATOUTS

Nos formations sont accessibles en alternance :

- sous la forme de contrat de professionnalisation ou de contrat d'apprentissage,
- Nos formations s'appuient 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, et des universités étrangères,
- une capacité à anticiper les évolutions scientifiques et technologiques.

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

ILS NOUS ONT DÉJÀ SOUTENUS

MMG access pro • Eiffage énergie • Cobbam microwave • Careline SAS • SEL • CGI France • Business Decision • Moba consulting • Paragon ID • CIRCET • ENERSYS SARL • UDC • SAINT GOBAIN • KEOLABS



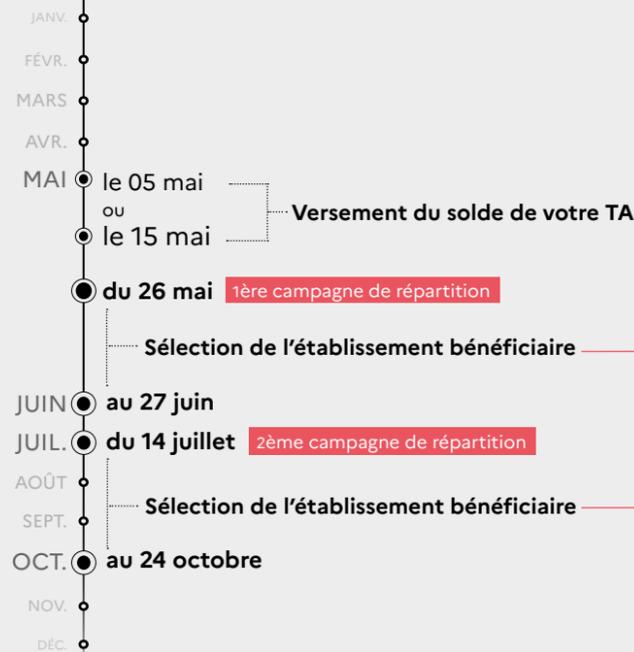
Envie d'investir utilement votre taxe d'apprentissage pour l'avenir de votre entreprise ?

Retrouvez les modalités au dos de cette plaquette

LILLIAD - Learning center Innovation
Bibliothèque universitaire - Campus Cité scientifique
© Atmosphère Photo

En 2025, allons plus loin ensemble avec votre soutien au département EEA

CALENDRIER 2025



CONTACTEZ-NOUS

COMMENT ÇA MARCHE ?

Vous payez le solde de la taxe d'apprentissage directement à l'URSSAF basé sur votre Déclaration sociale nominative (DSN).

COMMENT ÇA MARCHE ?

Sur la plateforme **Soltéa** en vous connectant via NET-ENTREPRISES-FR, indiquez les informations suivantes :

- > code **UAI 0597081B**
- > code **RNCP** de la formation

Retrouvez les codes de nos formations à l'intérieur de cette plaquette ou sur : <https://sciences-technologies-mail.univ-lille.fr/TA2025/RNCP/eea> ou **flashez ce QR code** :



Mai 2025 / 20 exemplaires / Faculté des sciences et technologies de l'Université de Lille - Pôle communication / Imprimerie centrale - Université de Lille / Crédits photos : Adobe Stock



TAXE D'APPRENTISSAGE 2025

Ensemble, investissons dans l'avenir du département ÉLECTRONIQUE, ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, AUTOMATIQUE (EEA)



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



Université
de Lille

sciences-technologies.univ-lille.fr

Olivier VANBESIEEN
Directeur du département
Tél. +33 (0)3 20 43 48 28
olivier.vanbesien@univ-lille.fr

Dinah BRUSEL
Assistante financière
Tél. +33 (0)3 62 43 65 28
dinah.brusel@univ-lille.fr

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



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

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.



GRÂCE À VOUS EN 2024, NOUS AVONS...

nous avons mis en œuvre la modernisation de bancs de mesure dans nos salles de Travaux Pratiques en Automatique, Énergie électrique et Électronique.

AVEC VOUS EN 2025, NOUS ALLONS...

nous allons poursuivre la jouvence des salles informatiques pour l'enseignement et garantir la venue de conférenciers professionnels de haut niveau.

NOS ÉTUDIANTS, VOS FUTURS COLLABORATEURS

AU DÉPARTEMENT ÉLECTRONIQUE, ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, AUTOMATIQUE, NOUS FORMONS AUX MÉTIERS DE :

Enseignant-chercheur Cheffe de projet déploiement Réseaux mobiles
Ingénieure d'affaire Industrie 4.0 Ingénieur logiciels embarqués
Ingénieure automaticien Ingénieur d'essai en ferroviaire
Ingénieure en génie électrique et électronique
Responsable méthodes et industrialisation **Ingénieur radio 4G/5G**
Ingénieur Systèmes Chef de projet Technique et Innovation
Ingénieur méthodes et maintenance Ingénieur design Objets connectés
Ingénieur conseil en efficacité énergétique Ingénieur qualification
Ingénieur design et conception Radio Ingénieur logistique
Ingénieur en Informatique Industrielle Chercheuse en robotique
Ingénieure en Maintenance des systèmes numériques industriels
Ingénieur R&D en dispositifs électromécaniques **Chercheur CNRS**
Ingénieure en Electronique de Puissance Chargé de projet en domotique
Ingénieure Développement Radiofréquences
Ingénieure Production électrique **Ingénieur en électronique**
Ingénieur développement Réseaux électriques intelligents
Ingénieur Systèmes de Télécommunication
Ingénieure d'études Véhicules électriques

Cérémonie de remise des diplômes de Master
de la Faculté des sciences et technologies de
l'Université de Lille - PROMOTION 2024
Nouveau siècle à Lille - 8 mars 2025

NOS FORMATIONS

Licence

**Électronique, énergie électrique et
automatique (EEA)**
RNCP 38975

Masters

**Automatique et systèmes
électriques (ASE)**

▪ spécialité Electrical engineering
for sustainable development
(E2SD)
RNCP 39060

▪ spécialité Systèmes machines
autonomes et réseaux de terrains
(SMaRT)
RNCP 39060

▪ spécialité Gestion des réseaux
d'énergie électrique (GR2E)
RNCP 39060

▪ spécialité Véhicules intelligents
électriques (VIE)
RNCP 39060

Génie industriel (GI)

▪ Spécialité : Industrie 4.0
RNCP 38690

**Réseaux et
télécommunication (RT)**

▪ spécialité Systèmes électroniques
communicants (SYSCOM)
RNCP 38997

▪ spécialité Télécommunications
(TELECOM)
RNCP 38997

**Nanosciences et
nanotechnologies (NN)**

▪ Spécialité : Electronic
technologies for smart systems
(ETECH)
RNCP 38691

Le versement de la taxe
d'apprentissage permet
à nos étudiants de se
former sur du matériel de
pointe, issu des dernières
évolutions technologiques
et scientifiques



Retrouvez l'offre de formation
du département EEA :
[https://sciences-technologies.
univ-lille.fr/eea/formation](https://sciences-technologies.univ-lille.fr/eea/formation)



LES CHIFFRES CLÉS

DU DÉPARTEMENT
EEA

En formation

600
étudiants

160
conventions de stages
en licence 3 et
master 1 et 2

95%
de diplômés
actifs
150
diplômés
par an

20
contrats de
profession-
nalisation

25
contrats
d'apprentissage

35%
d'étudiants
internationaux

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)

Une faculté pluridisciplinaire en sciences et technologies

La faculté des sciences et technologies,
composante de l'Université de Lille,
a pour ambition 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 39 structures de
recherche (unités, plateformes, fédérations
de recherche) dont 26 en tutelle
principale et 13 en tutelle secondaire, elle
privilégie une recherche fondamentale
et interdisciplinaire de haut niveau.

Elle accueille chaque année plus de
8 500 étudiants dont 650 doctorants,
inscrits en formation initiale, formation
continue ou en alternance, au sein de
ses neuf départements de formation :

Biologie - Chimie - Électronique,
énergie électrique, automatique -
Informatique - Mathématiques -
Mécanique - Physique - Sciences de la
Terre - Station marine de Wimereux

