



**NOS INGÉNIEURS
SONT PORTEURS D'INNOVATION,**

**NOUS VOUS ACCOMPAGNONS
DANS VOS PROJETS**

NOS INGÉNIEURS SONT LES SPÉCIALISTES DANS LEUR DOMAINE



INGÉNIEUR AGROALIMENTAIRE

Organise et gère une production alimentaire ou biologique.
Définit et met en œuvre une politique Hygiène Sécurité Qualité Environnement.
Conçoit et réalise un produit ou un procédé alimentaire ou biologique.



INGÉNIEUR GÉNIE CIVIL

Gère les flux et les procédés, planifie et contrôle l'activité.
Gère et analyse les coûts, la productivité, l'innovation, la qualité.
Dimensionne, produit des documents de référence, mobilise les compétences et l'expertise.



INGÉNIEUR GÉNIE INFORMATIQUE ET STATISTIQUE

Conçoit et met en œuvre, fait évoluer les systèmes d'information (SI).
Conçoit et développe un projet logiciel.
Met en œuvre des outils d'aide à la décision.
Mène une analyse statistique complexe.



INFORMATIQUE-MICROÉLECTRONIQUE-AUTOMATIQUE

Spécifie et modélise un système ou un ensemble de systèmes embarqués.
Conçoit l'architecture logicielle et matérielle d'un système embarqué, définit les moyens de sa réalisation.
Implémente les composants logiciels et choisit les composants matériels du système embarqué.
Exploite et garantit qu'un système ou un ensemble de systèmes embarqués en fonctionnement se comporte selon les exigences spécifiées lors de sa conception.



INSTRUMENTATION SCIENTIFIQUE

Choisit, conçoit des chaînes de mesures, d'analyse, de contrôle, d'essais.
Finalise des nouvelles solutions technologiques dans un objectif de développement.
Élabore une stratégie technico-commerciale, de développement de produits ou de service.
Assure l'assistance et le support technique auprès des clients internes et externes.
Développe des solutions technico-commerciales complexes dans un contexte international et multi-culturel.



MATÉRIAUX

Élabore de nouveaux matériaux ou améliore des matériaux existants.
Choisit et met en œuvre un matériau dont les propriétés répondent aux besoins d'une application.
Caractérise un matériau pour le qualifier, pour étudier son vieillissement, sa fiabilité et sa durabilité.
Conçoit et met en place une démarche qualité, en particulier dans le domaine des matériaux.
Gère, adapte ou développe un procédé de fabrication industriel.



MÉCANIQUE

Conçoit ou améliore un système mécanique répondant à un cahier des charges.
Justifie une solution par des résultats de simulation numérique utilisant une modélisation adaptée au problème posé.
Définit les moyens d'investigation à mettre en œuvre pour évaluer les caractéristiques performances d'un système mécanique.
Dialogue et collabore avec les spécialistes des domaines connexes.



PRODUCTION

Pilote un système de production : optimise les flux, promeut et développe une démarche HSSQE.
Elabore, prépare et négocie des objectifs en accord avec la politique de l'entreprise, établit et met en œuvre les plans d'actions.
Dynamise les hommes.

UNE SYNERGIE ENTRE VOS PROJETS ET NOS RESSOURCES

NOUS VOUS PROPOSONS :

UN FUTUR INGÉNIEUR EN ALTERNANCE

VOS PROJETS D'INNOVATION RÉALISÉS
À POLYTECH LILLE

LA MISE À DISPOSITION DE NOS PLATEFORMES TECHNOLOGIQUES ET NOTRE FABLAB

LES SERVICES DE NOTRE JUNIOR ENTREPRISE

LA FORMULE STAGES (DE 1 À 6 MOIS)

UN DISPOSITIF D'ACCOMPAGNEMENT DES PME-PMI

LA FORMATION DE VOS COLLABORATEURS

CHAQUE ANNÉE,
600 ENTREPRISES
NOUS FONT
CONFIANCE

PARCE QUE LE DÉVELOPPEMENT ET L'INNOVATION REQUIÈRENT DES INGÉNIEURS OPÉRATIONNELS

NOUS NOUS APPUYONS SUR UNE STRATÉGIE DE RECHERCHE ET D'INNOVATION

LES COMPÉTENCES DES CHERCHEURS
DE POLYTECH LILLE COUVRENT UN LARGE SPECTRE
DES SCIENCES DE L'INGÉNIEUR.
ILS PEUVENT AINSI VOUS ACCOMPAGNER
DANS VOS PROJETS DE DÉVELOPPEMENT.

GÉNIE BIOLOGIQUE ET ALIMENTAIRE

MATHÉMATIQUES ET MODÉLISATION

MÉCANIQUE ET GÉNIE CIVIL

PHYSICO-CHIMIE ET SCIENCES DES MOLÉCULES
ET DES MATÉRIAUX

SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION
ET DE LA COMMUNICATION



Le service des relations entreprises assume une mission d'interface entre les compétences réunies au sein de notre école et les entreprises. Vos interlocuteurs étudient la solution la mieux adaptée à votre projet.

Contact :
entreprises@polytech-lille.fr



Nous avons le plaisir
de vous présenter
notre rapport d'activités 2016 :

plil.fr/rapport

Dans le cadre du Plan Vert,
ce rapport est consultable
en version numérique.

CHOISISSEZ

POLYTECH

LILLE

**POUR VOTRE
TAXE D'**

APPRENTISSAGE

2017

Contact : RICHARD DAVID

responsable du service des Relations Entreprises
Tél : 03 20 41 75 95 / 06 81 01 97 89

COMMENT VERSER LA TAXE D'APPRENTISSAGE ?

POLYTECH LILLE EST HABILITÉE
À RECEVOIR LA TAXE D'APPRENTISSAGE.

LA TAXE D'APPRENTISSAGE BRUTE
EST ÉGALE À 0,68 % DE LA MASSE SALARIALE.

ELLE SE RÉPARTIT EN 2 QUOTITÉS :
LE "QUOTA" D'APPRENTISSAGE ET LE "HORS QUOTA"

Le QUOTA correspond à 26% de la taxe brute

Participez au développement de nos formations par apprentissage : Génie civil / Production / Génie informatique et statistique / Informatique, Microélectronique, Automatique.

**Chèque à l'ordre de Formasup Nord Pas de Calais,
en précisant "antenne Polytech Lille"**

Formasup Nord Pas de Calais
7 bis, rue de la créativité / 59650 Villeneuve d'Ascq

Le HORS QUOTA correspond à 23% de la taxe brute

Adressez votre déclaration et votre versement à votre collecteur en précisant que la taxe est destinée à l'EPU*. Les formations de Polytech Lille correspondent à la catégorie B (Bac+3 et plus).

Chèque à l'ordre de Polytech Lille

Polytech Lille, Cité scientifique,
Avenue Paul Langevin / 59655 Villeneuve d'Ascq cedex

La Contribution Supplémentaire à l'Apprentissage

Aujourd'hui, vous avez la possibilité d'amplifier votre soutien, sans coût supplémentaire pour votre entreprise, si vous avez plus de 250 salariés et moins de 5% d'apprentis en fonction de votre pourcentage d'apprenants.

**Chèque à l'ordre de Formasup Nord Pas de Calais,
en précisant "antenne Polytech Lille"**

Formasup Nord Pas de Calais
7 bis, rue de la créativité 59650 Villeneuve d'Ascq

*(Ecole Polytechnique Universitaire de Lille)