

La Taxe d'Apprentissage constitue aujourd'hui une ressource fondamentale affectée en totalité à l'amélioration continue de notre formation d'ingénieurs





**NATIONALE** 

**DE TARBES** 



Verser la Taxe d'Apprentissage à l'ENIT, c'est contribuer au développement technologique et industriel de votre entreprise.

- L'ENIT est habilitée à percevoir la taxe d'apprentissage dans la catégorie B (hors quota)
- N° UAI : 0650048Z à spécifier à votre organisme collecteur (OCTA)

taxe.apprentissage@enit.fr

# Stages et Projets en entreprises

# La formation

La formation de l'ingénieur ENIT est une formation résolument tournée vers le milieu industriel. Les relations avec les entreprises constituent un axe majeur de la culture de l'ENIT.

Semestre 1 à 6

# UNE FORMATION D'INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE AUTOUR DE QUATRE AXES

#### Sciences de Base

Mathématiques,
Physique,
Thermodynamique,
Optique,
Electricité,
Chimie

## SHES

Communication, Économie, Gestion, Gestion de projet, Management

# Sciences de

l'Ingénieur
Mécanique,
Conception,
Fabrication,
Génie Industriel,
Informatique et
informatique industrielle,
Matériaux,
Génie électrique,
Automatique

# **Langues Vivantes**

LV1 : Anglais (obligatoire B2), LV2 : Allemand, Espagnol

Semestre 7 à 10

#### Tronc commun

Génie mécanique Génie industriel

#### UN CURSUS POUR ALLER PLUS LOIN: LES OPTIONS

#### Génie mécanique

Conception, fabrication Dimensionnement Modélisation et simulation numérique des systèmes mécaniques

## Génie industriel

Organisation,
Logistique
Gestion de
Production
Gestion des risques
Evaluation des
performances
ean Manufacturing

#### Matériaux

Matériaux et conception Mise en oeuvre des matériaux Métallurgie Durabilité Métaux et composites

#### Conception des Systèmes Intégrés

Architectures systèmes, Modélisation et simulation Gestion de l'énergi embarquée, Robotique

#### ВТР

Conception et calcul de structures (béton armé, métallique, bois) Géotechnique, terrassements Habitat bioclimatique Equipements du bâtiment

#### IMMERSION DE L'INGÉNIEUR ENIT DANS LE MONDE INDUSTRIEL

La formation ENIT est répartie sur 10 semestres. Dès le début de la formation, parallèlement à un enseignement théorique scientifique et technique, l'élève ingénieur reçoit un enseignement pratique, de mise en situation : stages, projets, travaux pratiques et pédagogie par projet. L'enseignement des langues et l'organisation de la scolarité permettent aux élèves-ingénieurs d'acquérir une forte expérience à l'international.

# Les stages

La semestrialisation du cursus conduit à diplômer deux promotions par an (janvier et juillet) et permet la mise en place de stages tout au long de l'année

#### S3: Stage d'approche industrielle

- Avril à juin
- Novembre à janvier

#### S6: Stage d'application

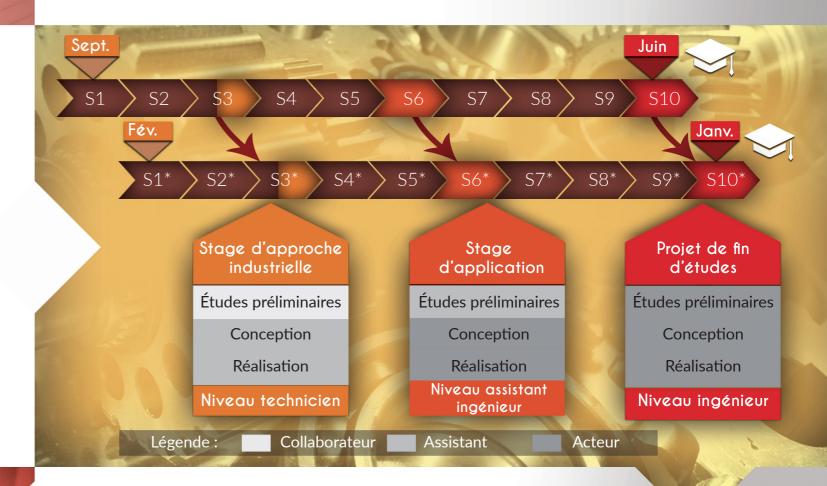
- Février à juin
- Septembre à janvier

# S10: Projet de fin d'Études

- Février à juin
- Septembre à janvier

Les stages et le projet de fin d'études sont régis par une convention liant contractuellement l'entreprise, l'étudiant et l'ENIT. Chaque étudiant est encadré lors de ses actions par un enseignant référent de l'ENIT et par un tuteur de l'entreprise. (Conformément aux articles L124-1 à L124-20 du code de l'éducation et au décret n° 2014-1420 du 27 novembre 2014).





Chaque stage fait l'objet d'une définition du besoin et des actions à mener. A l'issue, l'étudiant rédige un rapport et présente ses travaux lors d'une soutenance.

Stages-s3@enit.fr Stages-s6@enit.fr pfe@enit.fr