

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



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 le solde de la taxe d'apprentissage

Notre N° UAI est le 0650048Z ou 0651124U
sur <https://www.soltea.education.gouv.fr>

Pour plus d'information contactez nous à :
taxe.apprentissage@enit.fr



École Nationale d'Ingénieurs de Tarbes



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
Lean 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'énergie
embarquée,
Robotique

BTP

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

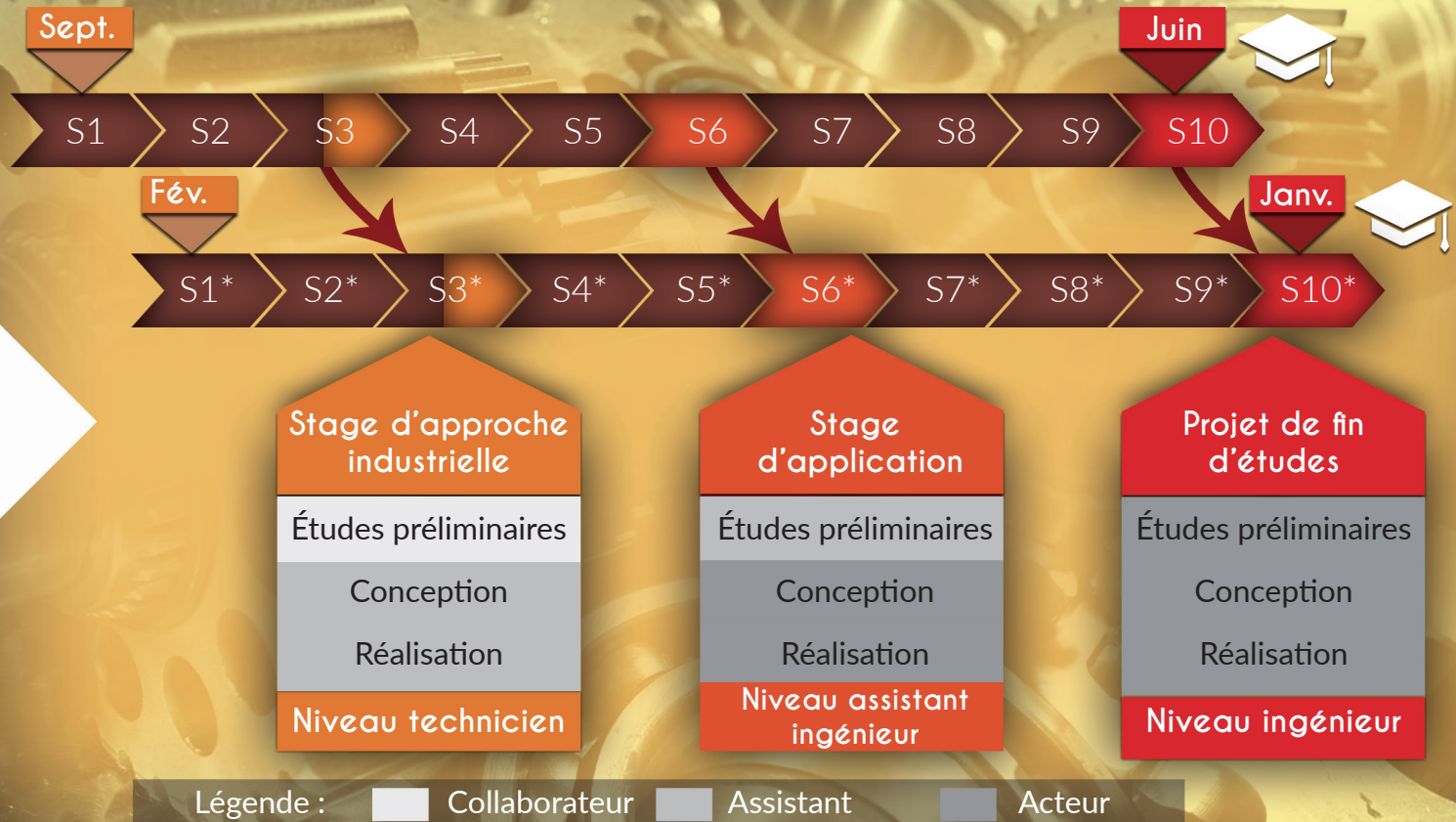
- Février à juin
- Septembre à janvier

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).

500
STAGES PAR AN
EN ENTREPRISES



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.utttop.fr - stages-s6@enit.utttop.fr - pfe@enit.utttop.fr