

Ingénieur Mines Nancy spécialité Génie Mécanique parcours Ingénierie de la Conception

UIMM

PÔLE FORMATION

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Etudes et conception

06/10/2026

Public et prérequis

BUT/ex-DUT dans les spécialités de la conception, de la mécanique et de la
plasturgie
Prépa ATS
CPP - La prépa des INP
Classe préparatoire PT ou TSI
Bachelor Licences Professionnelles (LP)

Tout public

Les objectifs pédagogiques et professionnels

Conduire des études préliminaires de conception d'un nouveau produit ou système
mécanique en menant une démarche d'analyse et de spécification
Conduire des études détaillées de conception d'un nouveau produit ou système
mécanique
Impulser une démarche d'innovation industrielle par l'optimisation et la soutenabilité
des différentes phases de conception d'un produit ou d'un système de production à
dominante mécanique
Manager des projets et des hommes en environnement industriel et entrepreneurial

Validation et certification

Titre Ingénieur Mines Nancy spécialité Génie Mécanique parcours Ingénierie de la
Conception

Contenu de la formation

Unités d'enseignements : Conception de Produit
Créativité Innovation
Enseignements Scientifiques
Management, Humanités
Projets Industriels
Compétences en entreprise

Modalités d'évaluation

Contrôle continu, examen écrits, conduites de projets.
Certification IELTS pour le niveau d'anglais à l'issue des 3 ans de formation.
Evaluation des compétences en entreprise

Contact

recrutement@formation-industries-lorraine.com

Coût et financement

RÉFÉRENCE

ETCMECNO00439S

CODE RNCP

40761

CENTRES DE FORMATION

Saint-Dié-des-Vosges

DURÉE DE LA FORMATION

1750 heures

ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux
personnes en situation de
handicap. Moyens de
compensation à étudier avec le
référé handicap du centre
concerné.**

Les + du pôle formation

- 2000 jeunes formés par an
- 500 demandeurs d'emploi formés par an
- 3000 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat
- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Tarif à partir de 8 500€/an

Pour les formations en apprentissage, la formation est prise en charge par l'OPCO de la branche de l'entreprise.

Personne en situation de handicap

Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap

Modalités de la formation

5 jours

Organisation de la formation

7h / jour

Quels métiers exercer grâce au diplôme ?

Cadres, au sein de BE mécanique, conception, évolution vers Chef de projet ou chef de produit:

- dans les bureaux d'études et de design des grandes entreprises
au sein de PMI
au sein de sociétés de service ou BE indépendants
En capacité d'apporter une démarche d'innovation et de développement technologique

Passerelles - Métiers - Débouchés

Ingénieur conception, Ingénieur Chef Projet, chef produit

Partenaire

InSIC : MINES Nancy - InSIC