



DIPLÔME

## Diplôme d'ingénieur Spécialité génie industriel, en partenariat avec l'ITII Normandie en formation continue

Code : ING4400B



Niveau d'entrée : Bac + 2

Niveau de sortie : Bac + 5

ECTS : 180

### Déployabilité

Apprentissage : Formation pouvant se suivre en apprentissage

Contrat de professionnalisation : Formation pouvant se suivre en contrat de professionnalisation

## Objectifs pédagogiques

La formation a comme objectif de permettre à des personnes engagées en apprentissage d'acquérir les compétences liées au domaine du Génie Industriel. La fonction visée contribue non seulement à la pérennité de l'entreprise mais également à la mise en place des outils de production. Marier le Génie Industriel à une approche de performance industrielle participe à la création de valeur quand il s'agit, par exemple, de la conception d'une installation, de son exploitation et de ce qui constitue l'organisation de la fonction de production.

## Méthodes pédagogiques

Les enseignements théoriques, couplés à des mises en application en travaux dirigés et travaux pratiques sur matériels et logiciels métiers permettront une professionnalisation rapide. L'espace numérique de formation du Cnam (Moodle) permet à chaque enseignant de rendre accessible des ressources spécifiques à ses enseignements. Des modalités plus détaillées seront communiquées au début de chaque cours.

# Prérequis et conditions d'accès

La voie de la formation continue est ouverte à des salariés ou demandeurs d'emploi ayant au moins un diplôme de niveau 5 scientifique et technique complété par un an au minimum d'expérience professionnelle

## MENTIONS OFFICIELLES

### Code RNCP

39130

Informations complémentaires

### Type de diplôme

[Ingénieur CNAM](#)

### Formacode

Conduite installation industrielle [31620]

Conduite projet industriel [31606]

Génie industriel [31654]

### Code du parcours

ING4400B

## Modules d'enseignement

### 2eme annee

- |  |   |
|--|---|
| → <a href="#">Bases scientifiques et techniques de l'Ingénieur.e</a>         | → <a href="#">Mission en entreprise</a>                           |
| → <a href="#">Génie Industriel, industrialisation et systèmes productifs</a> | → <a href="#">Mission en entreprise</a>                           |
| → <a href="#">Génie Industriel, industrialisation et systèmes productifs</a> | → <a href="#">Outils du management et démarche internationale</a> |
| → <a href="#">Métrologie, instrumentation et traitement de la donnée</a>     | → <a href="#">Outils du management et démarche internationale</a> |

### 3eme annee

- |  |   |
|--|---|
| → <a href="#">Génie Industriel, industrialisation et systèmes productifs</a>                       | → <a href="#">Mission en entreprise</a>                           |
| → <a href="#">Ingénierie responsable de l'innovation, entrepreneuriat et développement durable</a> | → <a href="#">Mission professionnelle : mémoire d'ingénieur</a>   |
|  | → <a href="#">Outils du management et démarche internationale</a> |

## Blocs de compétences

Un bloc de compétences est constitué d'un ensemble d'Unités qui répond aux besoins en formation de l'intitulé du bloc.

Les unités ci-dessus sont réparties dans les Blocs de compétences ci-dessous.

Chaque bloc de compétences peut être validé séparément.

Information non disponible, pour plus d'information veuillez [contacter le Cnam](#)