

## Public et prérequis

Jeunes 16-29 ans

- Etre titulaire d'un Bac STI2D, Bac Général Scientifique ou Bac Pro industriel
- Les parcours particuliers seront étudiés au cas par cas

## Contenu de la formation

- Culture générale et expression
- Mathématiques
- Physique - Anglais
- Physique appliquée
- Bureautique et outils de communication
- Construction mécanique
- Construction électrique
- Electrotechnique
- Automatisme
- CAO
- Organisation industrielle
- Economie et gestion d'entreprise

## Passerelles - Métiers - Débouchés

- Chargé/e d'affaires
- Technicien/ne méthodes
- Chargé/e de projet

## Les objectifs pédagogiques et professionnels

- **Analyser** les solutions existantes, répertorier les besoins
- **Rédiger** un cahier des charges
- **Planifier, piloter, animer et manager** des projets d'amélioration en assurant la liaison technique entre les acteurs d'un projet industriel commun
- **Organiser** le suivi de la production, de la qualité, de la maintenance
- **Valider et mettre en oeuvre** les actions
- **Rédiger** des rapports, contribuer à une veille technologique
- **Conduire** des démarches d'amélioration continue permettant d'assurer la satisfaction client

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour

CODE RNCP  
**37561**

CENTRES DE FORMATION  
**CAEN, CHERBOURG**

DURÉE DE LA FORMATION  
**24 mois / 1350 heures**

ACCUEIL PSH

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

## Les + Pôle formation UIMM Grand Ouest Normandie

- 600 jeunes et 2000 stagiaires formés par an
- 500 entreprises partenaires
- Près de 88 % d'insertion professionnelle
- Plus de 87 % de réussite aux examens
- 4 centres de pointe
- Des plateaux techniques modernes et professionnels
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

ancrer les apprentissages. Créneaux de FOAD (Formation Ouverte à Distance) et d'Ateliers Ouverts

## Modalité d'évaluation

Epreuves ponctuelles, CCF, épreuves orales

## Suite de parcours et passerelles possibles

- Ecole d'ingénieur
- Ecole de management de l'UIMM
- ITII : Ingénieur en génie industriel

D'autres passerelles sont également possibles selon les profils