

Public et prérequis

Jeunes 16-29 ans

- Etre titulaire d'un BAC STI2D,
- Bac Général, BAC PRO industriel de la production ou de l'énergie ou d'un bac STL
- Les parcours particuliers seront étudiés sur dossier

Contenu de la formation

- Culture générale et expression
- Mathématiques - Sciences physiques
- Economie / Gestion - Anglais
- Etude d'un système technique industriel
- génie électrique
- Construction mécanique
- Technologie, schéma
- Automatisation

Passerelles - Métiers - Débouchés

- Chef/fe de chantier en installation électrique
- Domoticien/ne
- Régisseur/euse lumière
- Responsable du service après-vente
- Technicien/ne de maintenance industrielle
- Technicien/ne d'essais
- Technicien/ne d'exploitation du réseau gaz
- Technicien/ne en électrotechnique
- Dessinateur/trice en BE
- Chargé/e d'affaires

Les objectifs pédagogiques et professionnels

- **Participer** à l'étude et à la conception d'équipements électrotechniques (ELEC)
- **Réaliser** des devis à partir d'un cahier des charges
- **Planifier, coordonner et intervenir** sur une intervention
- **Participer** à l'étude et à la conception d'équipements électrotechniques
- **Réaliser** une mise en service
- **Contrôler** la conformité des installations
- ** Diagnostiquer la cause d'un dysfonctionnement
- ** Réparer et améliorer un équipement industriel de production
- **Assumer des activités professionnelles** variées de bureau d'étude, d'atelier, de chantier, de maintenance et de management

CODE RNCP
41007

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

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

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

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

D'autres passerelles sont également possibles selon les profils