BTS Assistance Technique d'Ingénieur

Organisation - Performance

08/11/2026

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

- **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