



UIMM

PÔLE FORMATION
Grand Ouest Normandie

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

BTS

Assistance Technique d'Ingénieur (ATI)



Caen



Brevet de Technicien Supérieur

Diplôme de l'Éducation Nationale

Prérequis

Niveau : Bac S, Bac STI2D, Bac Pro Industriels

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, les apprentis seront capables de :

Étudier :

Analyser les solutions techniques de protocoles. Rédiger un cahier des charges. Organiser le suivi des opérations qualité, maintenance et de production. Planifier le suivi technique et maîtriser les coûts d'un projet. Communiquer, animer et manager une équipe.

Préparer :

Assurer la liaison technique entre les acteurs d'un projet industriel commun. Analyser les solutions existantes et élaborer un cahier des charges pour les améliorer.

Fabriquer :

Réaliser des travaux de laboratoire d'essais et de mesures, rédiger des rapports, contribuer à une veille technologique.

Optimiser :

Conduire des études de coûts. Sens de l'organisation et rigueur.

Organiser – Gérer



La formation se déroule sur 2 ans



15 jours en entreprise et 15 jours en centre

Enseignements

Enseignement professionnel

construction mécanique

construction électrique, électrotechnique, électronique

automatismes, informatique industrielle
étude des systèmes techniques, économie et gestion d'entreprise

Enseignement général

français - langue vivante - mathématiques
physique et physique appliquée -
bureautique et outils de communication

Pôle formation UIMM

Grand Ouest Normandie

02.31.46.77.11

candidature@fibn.fr

www.formation-industries-bn.fr





Nos moyens pédagogiques

Les formateurs du Pôle sont des professionnels de la pédagogie et d'anciens salariés de l'industrie.

Le Pôle investit régulièrement dans de nouveaux moyens pédagogiques et technologiques.

Nous évoluons avec les entreprises en formant des apprentis toujours plus performants et employables.

Le Pôle dispose d'outils pédagogique et de plateaux techniques industriels performants.

Enfin, l'apprentissage est l'opportunité d'obtenir un diplôme en apprenant un métier et en étant rémunéré.

Organiser - Gérer

L'organisation permet de créer et/ou optimiser les conditions favorables à la production d'une entreprise, tandis que la gestion est nécessaire pour mener à bien les projets de l'entreprise.

Ces deux métiers ont pour but de concrétiser une idée ou un besoin client. Cette fonction regroupe les activités de recherche, de veille technologique, d'études, d'innovation qui permettent la conception, l'amélioration ou l'optimisation de produits, méthodes ou procédés.

Contacts



CALVADOS : 02.31.46.77.11
Bretteville-sur-Odon – Caen –
Vire Normandie



MANCHE : 02.33.54.55.06
Cherbourg-en-Cotentin



ORNE : 02.33.31.27.56
Damigny/Alençon – Pointel

Établissements handi-accueillants

Définition du métier

Il est le collaborateur direct des ingénieurs, il assure la liaison technique entre les différents acteurs et partenaires d'une entreprise travaillant sur un projet industriel commun. L'apprenti aide l'ingénieur tant sur un plan scientifique qu'administratif.

Métiers possibles :

- Chargé d'affaires
- Assistant d'ingénieur
- Technicien méthodes
- Chargé de projet

Secteurs concernés

Automobile, aéronautique / spatial,
ferroviaire, mécanique, métallurgie,
électronique, électrique, numérique,
informatique, équipement énergétique,
agroalimentaire, pharmaceutique

Poursuite d'études au Pôle

Le BTS ATI est le tremplin idéal pour poursuivre ses études en école d'ingénieur.

- ITI ingénieur en génie industriel
- École de management de l'UIMM

Retrouvez toutes nos formations sur :
www.formation-industries-bn.fr

