

Organisation, logistique et performance industrielle

BTS Assistance Technique d'Ingénieur

BTS ATI

Validation :

BTS

Eligibilité :

Pro A, CPF, Contrat d'apprentissage

Lieu(x) :

Moirans

Durée :

2 ans

Prérequis :Titulaire d'un Bac STI 2D, d'un Bac S
Titulaire d'un Bac Pro Melec, MEI, EDPI**Délais d'accès :**Moirans :
Septembre 2022**Délais d'accès :**

entrée permanente suivant les disponibilités

Conditions d'admission :

- Avoir entre 15 et 29 ans
- ou Salariés
- Niveau requis : BAC STI, BAC S, BAC PRO, 1ère ou 2ème année DUT
- Etude de dossier et/ou entretien
- Signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise

Public :

- Toute personne souhaitant acquérir les compétences liées au métier d'assistant technique d'ingénieur
- Etude de dossier et/ou entretien

**Les +
de la formation**

- Accent mis sur la polyvalence technique
- Transversalité des matières
- Mobilité internationale
- Groupe à effectif réduit

Prix :

Coût de la formation pris en charge par les OPCO au titre de l'apprentissage.
Rémunération selon convention collective.
Pour les salariés, coût de la formation selon les résultats de l'évaluation pré-formative.

OBJECTIFS

L'Assistant(e) Technique d'Ingénieur intervient sur des projets techniques variés : industrialisation des produits ou des procédés, optimisation des moyens de production, suivi des affaires.

Sa fonction conduit à :

• **Participer aux études** : rédiger un cahier des charges, concevoir /modifier une solution technique, établir une étude de coût, un document technique

• **Gérer un projet** : assister ou animer une équipe, organiser une réunion, communiquer, conseiller et former le personnel

• **Ouvrer dans la Recherche et le Développement** : réaliser des travaux de laboratoire d'essais et de mesures, rédiger des rapports, contribuer à la veille technologique

• **Proposer des améliorations pour la production** : modifier un atelier de production, un poste de travail, mener des actions en Qualité, Sécurité, Environnement, suivre les plannings des opérations, gérer les stocks, commander des composants

• **Gérer le suivi commercial** : communiquer avec les clients, les fournisseurs, les partenaires étrangers, rédiger les documents commerciaux ou technicommerciaux

Organisation, logistique et performance industrielle

BTS Assistance Technique d'Ingénieur

BTS ATI

Méthodes et moyens pédagogiques :

Méthodes : exercices pratiques, mise en perspective des activités réalisées en entreprise avec les activités réalisées en centre de formation

Moyens : Plateaux techniques de dernière génération, salles de formation équipées de vidéoprojecteurs et de PC

Modalités de suivi et d'évaluation :

Modalités de suivi : suivi pédagogique, visite en entreprise

Modalités d'évaluation : contrôle en cours de formation (CCF), épreuves ponctuelles, projet à soutenir

Intervenants :

Tous nos intervenants techniques sont issus du monde industriel

Entreprise d'accueil :

Entreprise industrielle réalisant de l'amélioration de procédés dans des secteurs variés :

Ferroviaire / médical / automobile / mécanique / aéronautique / électronique / électrotechnique / autres : chimie, agroalimentaire...

Diplôme(s) et ou qualification(s) :

BTS Assistance Technique d'ingénieur



PROGRAMME

FORMATION TECHNIQUE (800h sur le parcours complet 2 ans)

- Electrotechnique (80h)
- Mécanique (160h)
- Automatismes (80h)
- Informatique et Organisation Industrielle (160h)
- Mesures à caractères industriels (120h)
- Construction (80h)
- Economie-Gestion (80h)
- Suivi (40h)

FORMATION GENERALE (600h sur le parcours complet 2 ans)

- Mathématiques (160h)
- Sciences physiques (160h)
- Culture générale (120h)
- Communication (40h)
- Anglais (120h)

ET APRÈS ? POURSUITE DE PARCOURS DE FORMATION

- Après le BTS : Licence Professionnelle, Diplôme d'Ingénieur, CQPM... Possibilités de spécialisations et diplômes au Pôle formation Isère
- Avec de l'expérience : Chargé de Projet en Bureau d'Etudes, Méthodes, Industrialisation des Produits et Procédés, Qualité, Sécurité, Environnement...
- Classe préparatoire aux grandes écoles
- Licence pro dans le secteur de l'industrie

VIE ACTIVE

Responsable d'ordonnancement, Technicien d'essai