

EFFICACITÉ PROFESSIONNELLE ET
COMMUNICATION

BTS ATI - Assistance Technique Ingénieur



Date de dernière mise à jour 21 octobre
2022

Métier

Le/la technicien/·ne supérieur « Assistance Technique d'ingénieur » travaille, dans les PMI ou dans divers services des grandes entreprises et peut donc exercer ses activités dans la plupart des secteurs industriels.

Il/elle est appelé/e à assister autant un chef de service, un ingénieur que le chargé d'affaires ou le chef d'entreprise dans toutes ses tâches techniques et scientifiques.

Durée et organisation

Formation en contrat d'apprentissage

- ▶ **Durée** : 2 ans | 675 heures de formation par an
- ▶ **Alternance** : 2 sem. en entreprise | 2 sem. en centre de formation

Durée et alternance indicatives et ajustables en fonction des besoins de l'entreprise et des prérequis de l'apprenant.

Lieu | Date

BRUZ / RENNES | de septembre 2023 à août 2025

Objectif de la formation

A l'issue de la formation, les stagiaires devront être capables de :

- ▶ Élaborer un cahier des charges, gérer une base de données, réaliser des analyses complètes des solutions existantes afin de les modifier ou les améliorer

Admission

Public

- ▶ Etre âgé de 15 à moins de 30 ans*.
- ▶ Etre de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour et de travail.

*Pas de limite d'âge pour toute personne reconnue travailleur handicapé. Pour les plus de 30 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation (nous consulter).

Pré-requis d'entrée en formation

- ▶ Être titulaire d'un Bac STI2D, bac S, bac professionnel industriel.

Qualités requises : Polyvalence, autonomie, organisation, relationnel, esprit de synthèse.

Modalités et délais d'accès

Modalités

Dossier de pré-inscription en ligne, entretien collectif et/ou individuel, signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

- ▶ *Tout savoir sur les modalités du contrat d'apprentissage **ICI** ou de professionnalisation **ICI**.*

Délais d'accès

Fonction de la date de signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

- ▶ Conduire des études de coûts
- ▶ Réaliser des dossiers pour l'homologation d'un produit ou le dépôt d'un brevet
- ▶ Organiser et gérer la production, la maintenance
- ▶ Réaliser les plans de détails selon les normes ISO
- ▶ Participer aux politiques sécurité, qualité et environnement, et éventuellement les mettre en place au sein de l'entreprise
- ▶ Former et animer les ressources humaines
- ▶ Élaborer des documents commerciaux et technico-commerciaux destinés aux clients
- ▶ Gérer achats, ventes et services après-vente

SECTEURS CONCERNÉS

Ils travaillent dans une entreprise de type industriel ou en laboratoire de recherche et d'essais. Les champs d'activités sont très larges : mécanique industrielle, industrie électrique et électronique, BTP, industries chimiques et agro-alimentaires, aéronautique, armement, énergie... Ils peuvent également rejoindre les services études, recherche et développement, le terrain de la production ou les entités commerciales des entreprises.

Programme

MATIÈRES TECHNIQUES

- ▶ Construction mécanique
- ▶ Construction électrique
- ▶ Automatismes et informatique industrielle
- ▶ Étude des systèmes techniques
- ▶ Organisation industrielle
- ▶ Economie et gestion de l'entreprise
- ▶ Démarche projet

MATIÈRES GÉNÉRALES

- ▶ Culture générale et expression
- ▶ Anglais
- ▶ Mathématiques
- ▶ Physique et physique appliquée
- ▶ Bureautique et communication appliquée

Indicateurs de performance

Pour obtenir des données précises, merci de contacter notre service [Qualité](#).

Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon les pré-requis

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre). En savoir +, contacter notre référent handicap : [ICI](#)

Coût

Formation gratuite et rémunérée

Modalités et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

Modalités d'évaluation et d'examen

Les candidats·es sont présentés·ées aux épreuves générales et techniques du **BTS ATI - Assistance Technique Ingénieur**, diplôme délivré par le Ministère de l'Éducation Nationale.

Validation

BTS ATI - Assistance Technique Ingénieur

Passerelles, poursuites d'études et débouchés

Licence Professionnelle, Écoles d'ingénieur

Exemples de métiers : Responsable d'ordonnancement, Technicien·ne d'essais

Contacts

Pôle Formation UIMM Bretagne | Site de **Bruz/Rennes**

Campus de Ker Lann | Rue Henri Moissan | BP 67429
| 35174 BRUZ CEDEX | 02 99 52 54 54

- ▶ Louise CARO | 07 78 41 17 29
- ▶ Caroline AUFFRET | 07 63 90 66 07
- ▶ Sonia AGAËSSE | 06 68 67 03 43