



BTS ATI ; ASSISTANT TECHNIQUE D'INGÉNIEUR

Le technicien supérieur Assistance Technique d'Ingénieur est un professionnel qualifié et polyvalent, qui dispose de connaissances techniques, d'aptitudes organisationnelles et d'un sens aiguisé de la communication. Il collabore directement aux activités de l'équipe industrielle dans les domaines scientifiques, techniques, commerciaux.

Lieu(x) de formation : Tremblay-en-France, Issy-les-Moulineaux, Mantes-la-Ville

Domaine(s) de compétences : Organisation industrielle / Technico-commercial

Niveau préparé : BTS

Durée : 2 ans

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Étudier et analyser les spécifications générales d'un système ou d'une installation pluri-technologique
- Vérifier les performances mécaniques et électriques d'un système pluri-technologique
- Réaliser une mesure et/ou mener des plans d'actions
- Analyser les données et mener des plans d'actions
- Gérer avec méthode un projet lié à la production, à l'organisation industrielle
- Manager l'optimisation de la production
- Présenter un projet technique, une amélioration, un rapport d'activité

INFORMATIONS CANDIDATURES

Début des inscriptions : 1 décembre 2022

Fin des inscriptions : 30 novembre 2023

Modalités de recrutement :

- Bac S
- Bac Pro
- Bac STI 2D
- L1



FORMATION TECHNIQUE

900 heures

PRATIQUE PROFESSIONNELLE

- Organisation industrielle
- Technologie des systèmes automatisés
- Mesures
- Informatique industrielle

CONDUITE DE PROJET

- Pilotage de projets inter-sections
- Création d'entreprises virtuelles

FORMATION GÉNÉRALE

450 heures

EXPÉRIMENTATION

- Mathématiques
- Physique et physiques appliquées

COMMUNICATION ET CULTURE

- Expression, communication professionnelle
- Anglais

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Méthodes : Exercices pratiques, mise en situation réelle sur des équipements en centre de formation et en entreprise

Moyens: Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des technologies de l'électrotechnique. Systèmes innovants (l'industrie 4.0). Salles de cours technologiques équipées de PC individuels

MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

Modalités de suivi: Visites en entreprise, suivi pédagogique individualisé, bilan pédagogique semestriel

Modalités d'évaluation: Contrôle en cours de formation (CCF), soutenance orale de projet d'entreprise, épreuves ponctuelles

Il est possible d'obtenir les diplômes (CAP, BAC, BTS), les CQPM, les Titres par bloc de compétences ou par unité de valeur. Les référentiels de formations sont régulièrement mis à jour par la commission de la certification (consulter les fiches RNCP)

POURSUITE DE FORMATION, EQUIVALENCE, PASSERELLE

[Licence Pro](#)

[École d'ingénieurs](#)

[Titre Pro RNCP RQSE – Niveau II](#)

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Chargé d'affaires

Conducteur de travaux

Agent de maîtrise

Assistant en bureau d'études

Assistant du responsable QSE

Chargé d'études techniques

CONDITIONS D'ACCUEIL ET D'ACCES DES PUBLICS EN SITUATION DE HANDICAP

Veuillez consulter « [notre démarche handicap](#) »

Une question ? un besoin d'informations supplémentaires ?

Contact alternance

Téléphone : **01 43 11 10 70**

Email : contact-alternance@aforp.fr