



## BTS Assistance Technique d'Ingénieur(e) (ATI)

### Référence

CIND-04

### Durée, rythme

1350 heures sur 2 ans -

Alternance 2 semaines en entreprise et 2 semaines en centre de formation

### Diplôme / certification / attestation

BTS

### Délai d'accès

Fonction de la date de signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation  
Dossier de candidature à compléter en ligne  
entretien collectif et/ou individuel

### Prérequis

Etre titulaire du :  
Bac S (Sciences de l'ingénieur)  
Bac STI 2D  
Bac Pro industriel : MEI, EIE, TU, TO, TCI...  
et/ou d'une certification professionnelle (titre professionnel/CQP) de niveau 4 en lien avec le secteur

### Aptitudes requises

Rigueur, méthode, ingéniosité, collaboration



Le titulaire du BTS Assistance Technique d'Ingénieur peut exercer un large éventail d'activités. Dans le domaine des études, il sait actualiser une documentation, mettre à jour une base de données, rédiger un cahier des charges, concevoir ou modifier une solution technique... En organisation de projets, il est à même de préparer les réunions, d'en produire la synthèse et de diffuser l'information. En recherche et développement, il peut assurer la mise en place d'expériences de laboratoire et la réalisation d'essais et de mesures, rédiger des comptes rendus d'expérimentations et participer à la veille technologique de l'entreprise.



### OBJECTIFS

Préparer le travail de l'Ingénieur dans les domaines scientifiques, techniques, commerciaux et relationnels  
Concevoir, modifier ou améliorer des solutions techniques en bureau d'études / fabrication (cahiers des charges / planning de production...)  
Mettre en place une gestion de maintenance et un suivi des équipements  
Participer à la conduite d'une politique de qualité, de sécurité et d'environnement de l'entreprise  
Pratiquer des expérimentations (mesures, analyses) sur les moyens de production  
Animer un groupe de travail ou un groupe de projet

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cours en présentiel, Travaux dirigés, Travaux pratiques sur équipements professionnels, Accès plateforme d'e-learning (easi), Pédagogie par projet

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Plusieurs évaluations sont réalisées tout au long de la formation afin que l'apprenant puisse évaluer sa progression. Les situations d'évaluation peuvent être de plusieurs types et individuelles ou collective  
QCM - Étude de cas - Dossier - Présentation orale - Travaux pratiques - Mise en situation reconstituée

### MOYENS HUMAINS

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

### MOYENS TECHNIQUES

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

## VALEUR AJOUTÉE

Tous nos formateurs ont une expérience significative dans l'industrie, ils assurent une veille technologique permanente. Nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et de systèmes pédagogiques innovants.

## MODALITÉS DE VALIDATION

Les candidats•es sont présentés•ées aux épreuves générales et techniques du BTS ATI Assistance Technique d'Ingénieur. Epreuve•s ponctuelle•s

Diplôme de niveau 5 (BAC+2)

Code RNCP\* : [37561](#)

Certificateur : Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

Date d'échéance de l'enregistrement : 31-08-2028

La certification est composée de 5 blocs de compétences dénommés certificats de compétences professionnelles (CCP).

BLOC 1 - Conception des spécifications générales d'un système pluritechnologique

BLOC 2 - Vérifications des performances mécaniques et électriques d'un système pluritechnologique

BLOC 3 - Réalisation d'un dossier technique d'assistance d'ingénieur en entreprise

BLOC 4 - Réalisation d'activités d'assistance technique

BLOC 5- Mise en œuvre de mesures et/ou contrôles à caractère industriel

La formation peut être validée totalement ou partiellement par acquisition d'un ou plusieurs blocs de compétences.

\*Répertoire National de la Certification Professionnelle

## ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. N'hésitez pas à contacter nos [référentes handicap](#) pour faire part de vos besoins

## PROGRAMME

### Socle de compétences industrielles minimales

Comportements professionnels  
Communication écrite et orale  
Calculs professionnels  
Gestes et postures  
Sensibilisation à la sécurité Easi  
Sensibilisation aux risques professionnels  
Sensibilisation à l'auto-contrôle et au 5S  
Fonctionnement et environnement d'une entreprise

### Enseignement Professionnel

Construction Mécanique  
Construction Electrique  
Automatismes, Informatique Industrielle  
Etude des Systèmes Techniques  
Organisation Industrielle

### Enseignement Général

Culture Générale et expression  
Langue Vivante Etrangère  
Mathématiques  
Sciences Physiques  
Bureautique et Outils de Communication  
Economie et Gestion de l'Entreprise



### INDICATEURS DE RÉSULTATS

calculés sur la période  
2025 - 2025

Nombre d'apprenants  
**2**

### Passerelles et poursuite d'études

Licence Sciences pour l'ingénieur  
École d'ingénieur

### Lieu(x) de formation

Brive

### Tarif HT inter

- Le coût de formation n'est pas à la charge de l'apprenti.
- Pour les entreprises, le coût est pris en charge selon les coûts publiés par [France compétences](#).
- A partir du 1er juillet 2025, la Loi de Finances 2025 prévoit le principe, selon des modalités prévues par décret en Conseil d'État, d'une participation obligatoire des employeurs pour les niveaux 6 et 7 (BAC+3 et plus) de 750 € par contrat.

Consulter le tableau des coûts de formation et prise en charge OPCO

À NOTER : pour certaines formations de niveau 7 (Ingénieur, Bac+5), une contribution financière est demandée aux entreprises.



Pôle Formation UIMM  
Site de Brive  
11 rue André Fabry  
19100 Brive-la-Gaillarde  
05.55.30.08.08  
[accueil@formations-industrieslimousin.fr](mailto:accueil@formations-industrieslimousin.fr)  
[www.formations-industrieslimousin.fr](http://www.formations-industrieslimousin.fr)

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Limousin

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR