

BTS

# ASSISTANCE TECHNIQUE D'INGÉNIEUR

FORMATION PORTÉE ET DISPENSÉE PAR  
ACADÉMIE VAUCLUSE PROVENCE INDUSTRIE

FORMATION EN ALTERNANCE | NIVEAU 3

RNCP 37561 | 15-05-2023 | Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche

INDUSTRIE

ACADEMIE  
VAUCLUSE · PROVENCE

Le BTS Assistance Technique d'Ingénieur forme des technicien(ne)s polyvalent(e)s capables d'assister des ingénieurs dans les domaines techniques, industriels et organisationnels.

  
MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR,  
DE LA RECHERCHE  
ET DE L'ESPACE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

## TARIF

Formation financée par France Compétences et les OPCO.

## DURÉE ET RYTHME

- Cycle de formation de 2 ans soit 1 386 heures en centre
- 1 semaine en formation / 1 semaine en entreprise

## LIEU

Campus Agroparc- 60 ch de Fontanille

## ACCESSIBILITÉ

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap conformément aux exigences réglementaires et légales. Vous pouvez contacter nos référents sur [academie.vaucluse.cci.fr](http://academie.vaucluse.cci.fr)

## CO-TRAITANCE

Non

## MODALITÉS D'ACCÈS

1. Dépôt de votre dossier en ligne
2. Étude du dossier complet
3. Entretien de positionnement sur rdv
4. Envoi par mail de la décision d'admission
5. Signature d'un contrat avec une entreprise

## MODALITÉS ÉVALUATION

- Évaluations tout au long de la formation sous forme d'examens blancs, projets, soutenances
- Suivi en entreprise

## PRÉ-REQUIS

Être titulaire d'un Bac général, technologique ou professionnel

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation, l'alternant sera capable de :

- Rechercher et trier des informations pour mettre à jour une bibliothèque ou une base de données
- Participer à la veille technologique
- Présenter oralement un document
- Dialoguer avec clients, fournisseurs, utilisateurs, personnel
- Analyser un document technique, une solution technique, une norme, un protocole d'essais
- Concevoir ou modifier une solution technique
- Modifier un poste de travail, un site de production
- Déterminer les performances d'un système par le calcul
- Déterminer les performances d'un système par l'expérimentation
- Évaluer un coût
- Etablir et rédiger un cahier des charges fonctionnel et une notice technique
- Préparer un dossier d'homologation ou de dépôt de brevet
- Etablir et rédiger un devis et un compte-rendu de réunion
- Organiser / Suivre un projet / Suivre la qualité / Suivre la maintenance / Suivre la sécurité / Gérer et suivre une production
- Mettre en œuvre des postes de mesure et d'essais
- Préparer une séance de travail, conseiller, assister, former le personnel

## DÉLAIS D'ACCÈS

- En fonction de la date de dépôt du dossier, du calendrier de la formation et du délai de contractualisation avec l'entreprise
- 1 session de formation par an à partir de septembre



## MODALITÉS D'OBTENTION

- Évaluation au travers des épreuves de l'Education Nationale
- Acquisition possible de blocs de compétences par les candidats préparant l'examen dans le cadre de la formation professionnelle continue ou de la validation des acquis de l'expérience

## ÉQUIPES & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Équipe pédagogique composée de professionnel(le)s de la pharmacie
- Cours théoriques en présentiel dans des salles équipées de vidéoprojecteurs, travaux pratiques dans le laboratoire pharmaceutique pédagogique, suivi en entreprise régulier tout au long du cursus de formation

## EMPLOIS & DÉBOUCHÉS

Le/la titulaire du BTS peut occuper un poste dans les secteurs d'activités suivants :

- Industrie de la mécanique
- Industrie de l'électricité, de l'électronique
- Bâtiment et travaux publics
- Laboratoires de recherches et développement industriel
- Centre de calcul
- Industrie chimique et agro-alimentaire
- Industrie des transports, aéronautique...
- Armement, manufactures et biens d'équipement
- Industrie pharmaceutique
- Education Nationale et autres Administrations

Et peut occuper les emplois suivants :

- Technicien bureau d'études, bureau de méthodes
- Technicien bureau d'études, bureau de méthodes
- Technicien services d'essais, recherche-développement, travaux neufs
- Technicien services de production
- Technicien services commerciaux

## POURSUITE D'ÉTUDES

Licence Professionnelle Technologique  
Ecole d'Ingénieur Cnam en Génie Industriel.

## ÉQUIVALENCES - PASSERELLES

Le positionnement effectué par l'Académie Vaucluse Provence peut donner lieu à un aménagement de la formation, en particulier pour les titulaires de bénéfices issus d'une certification passée.

## PROGRAMME

### Enseignements professionnels

- Conception des spécifications générales d'un système pluritechnologique - RNCP37561BC01
- Vérifications des performances mécaniques et électriques d'un système pluritechnologique - RNCP37561BC02
- Réalisation d'un dossier technique d'assistance d'ingénieur en entreprise - RNCP37561BC03
- Réalisation d'activités d'assistance technique - RNCP37561BC04
- Mise en œuvre de mesures et/ou contrôles à caractère industriel - RNCP37561BC05

### Enseignements généraux

- Culture générale et expression
- Anglais
- Mathématiques - Physique et physique appliquée
- Engagement étudiant (facultatif)

### LES PLUS

- Plateforme d'apprentissage contenant l'ensemble des supports de cours et activités
- Suivi personnalisé et individualisé, veille permanente de l'équipe pédagogique

### INDICATEURS ET CHIFFRES CLÉS

Cette formation accueille sa première promotion en 2026-2027.  
Les indicateurs seront disponibles à l'issue de cette session.

### RÈGLEMENT INTÉRIEUR APPLICABLE

Informations disponibles sur [academie.vaucluse.cci.fr](https://academie.vaucluse.cci.fr)

### CONTRATS ET RÉMUNÉRATION

Informations disponibles sur [academie.vaucluse.cci.fr](https://academie.vaucluse.cci.fr)

### CONTACT

Point Accueil Orientation

04 90 13 86 46

[pointaccueil@vaucluse.cci.fr](mailto:pointaccueil@vaucluse.cci.fr)

[academie.vaucluse.cci.fr](https://academie.vaucluse.cci.fr)



ACADÉMIE  
VAUCLUSE · PROVENCE

 CCI VAUCLUSE