

## Public et prérequis

Tout public

Titulaires d'un BAC ou tout autre diplôme de niveau 4 (brevet professionnel, titre pro).

## Validation et certification

BTS Assistance Technique d'Ingénieur

Certification professionnelle enregistrée au RNCP par le MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE et reconnue par l'Etat. Fiche RNCP n° 37561 enregistrée au JO/BO le 10/09/1998 – code NSF 250

Validation par bloc possible

Le diplôme est composé des blocs de compétences suivants :

RNCP37561BC01 - Conception des spécifications générales d'un système pluritechnologique

RNCP37561BC02 - Vérifications des performances mécaniques et électriques d'un système pluritechnologique

RNCP37561BC03 - Réalisation d'un dossier technique d'assistance d'ingénieur en entreprise

RNCP37561BC04 - Réalisation d'activités d'assistance technique

RNCP37561BC05 - Mise en œuvre de mesures et/ou contrôles à caractère industriel

Préparation à la certification Voltaire

Préparation et passage d'une certification en anglais

Préparation à l'habilitation électrique B1V

## Modalités de la formation

1 semaine en centre

1 semaine en entreprise

En présentiel et en distanciel (10%)

Pré-inscription en ligne sur notre site internet et candidature possible sur Parcoursup

Admission sur dossier et entretien

Accompagnement dans la recherche d'entreprises

Début de la formation : août 2026

Les plans d'accès à nos différents sites sont disponibles sur notre site internet

## Passerelles - Métiers - Débouchés

Technicien en :

bureau d'études, bureau de méthodes

services d'essais, recherche-développement, travaux neufs

services de production

services commerciaux

RÉFÉRENCE

DCBE0013

CODE RNCP

37561

CENTRES DE FORMATION

Beauvais

DURÉE DE LA FORMATION

2 ans / 180 jours / 1353.75 heures

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

## Les + Promeo

Taux de réussite à l'examen

76,9 % en 2025

- 60 ans d'existence
- Une communauté de 3 100 alternantes
- 24 000 stagiaires formés par an
- 3 500 entreprises qui nous font confiance
- Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
- L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
- La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
- Une pédagogie active
- Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

## Contenu de la formation

### Compétences générales

Culture générale et expression

Anglais

Mathématiques

Physique et physique appliquée

Bureautique et outils de communication

Économie et gestion

### **Analyser, concevoir, modifier un système pluri-technologique**

Analyser un document technique, une solution technique, une norme, un protocole d'essais

Concevoir ou modifier une solution technique

### **Système à dominante mécanique / Préparation à l'habilitation électrique**

Calculer, vérifier les performances par l'expérimentation et mettre en œuvre un système à dominante mécanique / Préparation à l'habilitation électrique

### **Système à dominante électrique et automatique**

Calculer, vérifier les performances par l'expérimentation et mettre en œuvre un système à dominante électrique et automatique

### **Organiser, suivre la production industrielle**

Organiser et suivre un projet

Organiser et suivre la qualité, la maintenance, la sécurité

Organiser, gérer et suivre une production

Modifier un poste de travail, un site de production

Évaluer un coût