



BTS

Conception de Produits Industriels

RNCP [2831](#)
Référentiel [lien](#)

Formation proposée par
Le Lycée Saint Paul
Membre du CFA ASPECT

Rythme de l'alternance : 15 jours en formation, 15 jours en entreprise
Durée de la formation : 1350 h sur 2 ans

Les + du Lycée Saint-Paul

- ⊕ Accompagnement
- ⊕ Partenariats avec des entreprises
- ⊕ Excellents résultats aux examens
- ⊕ Adaptation des formations

Objectifs visés

La/le titulaire du BTS Assistance Technique d'Ingénieur est un(e) professionnel(le) qualifié(e) dans :

- La conception et la réalisation de pièces ou systèmes mécaniques
- Il disposera de connaissances techniques industrielles, d'aptitudes organisationnelles et du sens de la communication

Les secteurs d'activité

Bureau d'études

Type de diplôme

- Diplôme d'Etat de niveau 5

Prérequis et conditions d'accès

- Être âgé de 16 ans à 30 ans (hors situation de dérogation)
- Signature d'un contrat d'apprentissage (non nécessaire pour candidater)
- Être déclaré apte physiquement (visite médicale à l'embauche)
- Être titulaire d'un Bac Général, d'un Bac STI2D ou d'un Bac Professionnel Industriel

Modalités et délai d'accès

- Candidature par l'intermédiaire et dans les délais de la plateforme Parcoursup
- **Entretien en vue de trouver une entreprise**
- **Candidature validée après la signature d'un contrat d'apprentissage dans la limite des places disponibles**
- Les candidatures peuvent exceptionnellement être étudiées hors de cette période dans la limite des places disponibles (nous contacter)

Qualités requises

- Curiosité d'esprit
- Travail en équipe
- Esprit de synthèse
- Capacité de communication

Modalités pédagogiques

- En présentiel uniquement
- Plateforme Ecole Directe, ENT Its Learning

Contenu de la formation

- Culture générale et expression
- LV1
- Mathématiques
- Physique Chimie
- Etude du besoin
- Conception préliminaire
- Construction mécanique
- Conception détaillée
- Prototypage

Modalités d'évaluation

- Contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles en fin de formation

Horaires en formation

- De 8h à 12h et de 13h30 à 17h30

Poursuites d'études

- Licence Professionnelle
- Écoles d'Ingénieur

Débouchés

- Designer Industriel
- Dessinateur en construction mécanique

Possibilité de valider certains blocs de compétence

- Adaptation des parcours possible – nous contacter

Financement de la formation

Gratuit pour l'apprenti

Sous réserve de l'accord de prise en charge d'un OPCO finançant la formation (formalités effectuées par le CFA ou l'employeur) et après signature d'un contrat d'apprentissage

Accessibilité

L'établissement est accessible aux personnes en situation de handicap. Registre public d'accessibilité disponible à l'accueil

Si une salle est inaccessible, le cours est déplacé dans une salle adaptée.

Pour nous contacter

Lycée Saint-Paul
8 boulevard Diderot
25000 BESANÇON
Téléphone : 03 81 47 29 29
Mail : ce.0251021z@ac-besancon.fr

CFA ASPECT 20 rue Mégevand 25000 BESANCON
SIRET : 394 454 516 00029
Déclaration d'activité : 43250109825
Code UAI : 0251934S