

BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits (CPRP)

Mis à jour le 31 mai 2024

Conditions d'entrée et prérequis

Etre âgé de 15 à 29 ans révolus (des dérogations sont possibles, vous pouvez nous contacter)
Etre titulaire d'un diplôme de niveau 4

Niveau d'entrée

Niveau 4 - BAC

Niveau de sortie

Niveau 5 - BAC +2

Public visé

Futurs apprentis de 15 à 29 ans révolus

Rythme

Alternance

Durée en centre

24 mois

Validation

- **BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits (CPRP)**
Diplôme de niveau 5 délivré par l'Education nationale [RNCP37464](#)

Modalités d'évaluation

Epreuves ponctuelles et contrôles en cours de formation (CCF)

Possibilité de validation par blocs de compétences

Non

Entrée et sortie permanente

Oui

Vous avez entre 15 et 29 ans révolus ? Vous souhaitez préparer un diplôme tout en travaillant ?

Objectifs professionnels

Le titulaire du BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits est un spécialiste des procédés de production par enlèvement ou addition de matières. Il intervient tout au long de la chaîne d'obtention (définition, industrialisation, réalisation, assemblage, contrôle) des éléments mécaniques constituant les sous-ensembles industriels.

Ses **principales missions** sont :

- Concevoir des produits en phase de pré-industrialisation
- Concevoir des processus de réalisation de produits
- Lancer et suivre la production
- Optimiser la production d'un sous ensemble
- Gérer la réalisation d'un sous-ensemble

Le titulaire du BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits **travaille dans des entreprises ayant des procédés de fabrication de pièces mécaniques, notamment par usinage**. Les principaux secteurs d'activités économiques concernés sont l'aéronautique, la métallurgie, le ferroviaire, l'automobile, le bâtiment, l'énergie et le médical.

Contenu

- **Enseignement professionnel**
Participer à la réponse à une affaire
Concevoir la production
Initialiser la production
Gérer la réalisation
- **Enseignement général**
Mathématiques – Physique Chimie
Langue vivante : anglais
Culture générale et expression

Modalités pédagogiques

- Formation en Alternance
- Formation théorique et pratique (plateau technique ou équipement spécifique)
- La formation pratique en entreprise est assurée par le maître d'apprentissage

Profil des intervenants

Enseignants formateurs du CFA académique

Les plus

Taux de réussite : **100%**

BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits (CPRP)

Codes réglementaires

- Code RNCP : RNCP37464
- Formacode : 31652
- Code NSF : 254
- Code ROME : H1203

Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

Délais et modalités d'accès

Pré-inscription en ligne : <https://cfa-ac-alsace.ymag.cloud/index.php/preinscription>

Financements possibles

Formation 100% prise en charge par l'OPCO (aucun frais à la charge de l'apprenti)

Poursuite de parcours

Entrée dans la vie active :

- Technicien bureau d'études
- Technicien méthodes

Poursuite d'études :

- Possibilité de préparer un diplôme, titre ou certification de niveau 6 (BAC +3)

Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personnes en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

Réseau

- CFA ACADEMIQUE
- 2 rue Adolphe Seyboth
67000 STRASBOURG
- cfa@ac-strasbourg.fr
- 03 88 14 10 10
- www.cfa-academie.fr
- SIRET : 18671553800044