

BTS conception des processus de réalisation de produits option B : production sérielle

BTS CPRPB (2e année en apprentissage)

Certifiante

Contrat appr.

Réf. : 23116843F — Mise à jour : 21 novembre 2024

Organisme responsable : AREP 29

Contenu

Objectifs

- À l'issue de la formation, vous serez capable de
- Définir et concevoir des ensembles mécaniques
- Apporter une solution technique et économique à une demande (devis, cotation)
- Élaborer les stratégies d'usinage et de contrôle des pièces
- Piloter des unités à commande numérique multi axes de dernière génération
- Assurer la gestion des flux dans le respect des exigences de la qualité

Programme

- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère 1 : Anglais
- Mathématiques
- Physique-Chimie
- Conception préliminaire
- Projet industriel de conception et d'initialisation de processus
- Réponse à une affaire – Gestion de réalisation
- Langue vivante facultative

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée Niveau Bac général, pro ou techno, BP	Niveau de sortie Niveau BTS - Bac +2
--	---

Liste des certifications

BTS conception des processus de réalisation de produits option B : production sérielle Code RNCP : 37464

Métiers associés

H1203 — Conception et dessin produits mécaniques

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1846145	À distance	—	31/08/2025	29/06/2026

Source : GREF Bretagne #23116843F