

BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits Option A : Production unitaire / Option B : Production sérielle

Diplôme de niveau 5 RNCP 37464

FICHE FORMATION

OBJECTIFS

Former des spécialistes des procédés par enlèvement et/ou addition de matières. Concepteur des processus qui y sont associés, il intervient tout au long de la chaîne d'obtention (définition-industrialisation-réalisation, assemblage et contrôle) des éléments mécaniques constituant les produits industriels, qu'il s'agisse de biens de consommation pour le grand public ou de biens d'équipement pour les entreprises.

CONTENU

- Démarche de conception et gestion de projet
- Chaîne numérique
- Comportement des systèmes mécaniques
- Technologie des mécanismes
- Matériaux et traitement, spécification et processus de contrôle
- Technologie des procédés, conception des processus de réalisation
- Gestion de production, qualité, sécurité, ergonomie, environnement
- Démarches de mise en œuvre des processus
- Enseignements généraux

PUBLICS

Tout public.

PRE-REQUIS

Tout public titulaire d'une certification de niveau 4 (Baccalauréat) souhaitant s'insérer durablement dans le secteur industriel.

DÉLAI D'ACCÈS

1 fois par an via Parcoursup

MODALITÉS D'ADMISSION

Admission sur dossier
Après entretien

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation en groupe avec alternance de travaux en groupe et individualisés

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves en cours et /ou fin de formation
Epreuves finales d'examen
Epreuve orale avec un jury
Dossier professionnel
La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences
Epreuves en cours de formation (CCF)

VALIDATION

Brevet de technicien supérieur inscrit au RNCP
+ d'informations sur cette certification, (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement et d'échéance de la certification) en cliquant sur :
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37464/>

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 5 (BTS)

SERVICES VALIDEURS

Ministère de l'Éducation Nationale, de la Recherche et de l'innovation.

TARIF

Selon les coûts contrats établis par France Compétences (formation gratuite pour le bénéficiaire, frais pédagogiques pris en charge par l'entreprise).



DURÉE INDICATIVE

1350 heures

DATES DE SESSIONS

Du 01/09/2025 au 30/07/2027

LIEUX DE FORMATION

Lycée Polyvalent Algoud-Laffemas
37-39 Rue B.de Laffemas
26000 VALENCE

CONTACT

Service apprentissage
04 75 82 37 90
cfa@greta-ardechedrome.fr

LES + DE LA FORMATION

- Nos formateurs/enseignants sont certifiés, reconnus, possédant les compétences nécessaires pour dispenser une formation de qualité.

- Nos plateaux techniques entièrement équipés, conformes aux exigences des référentiels de diplôme, garantissent une qualité pédagogique optimale.

MODALITÉS DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage
Contrat de professionnalisation

DÉBOUCHÉS / MÉTIERS / EMPLOIS

Poursuite d'études :

Licence pro
Classe préparatoire ATS ingénierie industrielle

Exemples de métiers :

Ajusteur/euse-monteur/euse
Chaudronnier/ère
Contremaître
Décolleteur/euse
Électromécanicien/ne

ACCESSIBILITÉ

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation.



INDICATEURS DE RÉSULTATS 2024

Taux de réussite

89% de réussite pour cette formation

Taux de satisfaction

100% de satisfaction pour cette formation

Taux de retour à l'emploi

50% de retour à l'emploi à 6 mois dont 100% dans le métier visé

MAJ le 18/06/2025

Nos conditions générales de vente sont disponibles sur notre site internet, en bas de la page d'accueil.