RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

greta cfa JURA
FORMEZ-VOUS À DEMAIN

BTS Conception des processus de réalisation de produits, Option B : Production sérielle

Très nombreux débouchés dans le secteur de l'industrie

LA FORMATION

Objectif(s)

- Élaborer ou participer à l'élaboration d'un cahier des charges fonctionnel
- Interpréter un dossier de conception préliminaire
- Participer à un processus collaboratif de conception et de réalisation d'un produit
- Recenser et spécifier des technologies et des moyens de réalisation
- Concevoir et définir, en collaboration ou en autonomie, tout ou partie d'un ensemble mécanique unitaire
- Définir des processus de réalisation
- Définir et mettre en oeuvre des essais réels et simulés
- Définir et organiser des environnements de travail
- Proposer des améliorations technico-économiques et environnementales d'un processus de réalisation
- Planifier une réalisation
- Lancer et suivre une réalisation
- Appliquer un plan qualité, un plan sécurité
- Définir un plan de surveillance de la production d'une pièce
- Qualifier des moyens de réalisation en mode production

Contenu

Bloc de compétences 01 - Conception préliminaire
Bloc de compétences 02 - Projet industriel de conception et d'initialisation de processus
Bloc de compétences 03 - Projet collaboratif d'optimisation d'un produit et d'un processus
Bloc de compétences 04 - Gestion et suivi de réalisation en entreprise
Bloc de compétences 05 - Culture générale et expression
Bloc de compétences 06 - Mobiliser des ressources mathématiques
Bloc de compétences 07 - Résoudre des problèmes dans le domaine de la Physique - Chimie
Bloc de compétences 08 - Pratiquer une langue vivante étrangère
Bloc de compétences 10 - Production sérielle (option B)

Résultat(s) attendu(s) et modalité(s) d'évaluation

BTS Conception des processus de réalisation de produits, Option B : Production sérielle (Niveau 5)
RNCP37464
Certificateur(s) : Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche
Pour en savoir plus sur les caractéristiques de la certification préparée, consulter la fiche France Compétences
https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37464/

Modalités d'évaluation des acquis

Évaluation par CCF (Contrôle en cours de formation) et examen final.
Possibilité de validation partielle sous forme de blocs de compétences autonomes.

Intervenant(s)

Professeurs du Lycée Paul-Émile Victor de Champagnole expérimentés dans le domaine de l'industrie

Organisme responsable

GRETA Jura
1 Rue Anne Frank, 39000 LONS-LE-SAUNIER
Siret : 19390019800030 - N° d'activité : 4339P000239
Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État (Circ. n°2006-10 du 16.3.06 -BOT n°20016-4 du 30.4.06-)
greta-franche-comte.fr/greta/jura

INFO(S) +

Taux de réussite

78 % de réussite à l'examen pour l'année 2024 (7 sur 9 candidat(s) présenté(s))

Taux d'insertion

62 % d'insertion dans l'emploi pour l'année 2024

Taux d'insertion dans le(s) métier(s) visé(s)

62 % d'insertion dans le(s) métier(s) visé(s) pour l'année 2024

Autres indicateurs de résultats

25 % de poursuites d'études

Suite(s) de parcours / Equivalence(s) / Passerelle(s)

En cas de validation partielle de la certification, possibilité de compléter le parcours de formation en vue d'obtenir la certification dans sa globalité. La validation d'un bloc de compétences est acquise à vie sous réserve des évolutions des compétences constatées par l'analyse des situations de travail par le certificateur (sauf exceptions).

Prochaine(s) session(s) de formation

CHAMPAGNOLE

Formation en présentiel

Lieu de la formation

Lycée Polyvalent Paul-Emile Victor
625 rue de Gottmadingen
39303 CHAMPAGNOLE

Durées

- Durée indicative : 10 Mois
- Durée totale : 1127 h (dont 917 h en centre)

Public(s) (H/F)

Tout public

Prérequis / Condition(s) spécifique(s)

Niveau d'entrée exigé : Niveau 4
Expérience professionnelle d'au moins 3 ans dans le secteur concerné

Effectif

De 1 à 3

Modalité(s) de formation

- Pédagogie par alternance
- En centre

Les 210 h en entreprise se déroulent en 3 fois 2 semaines par trimestre.

- Pédagogie adaptée aux personnes en situation de handicap

Personnes en situation de handicap, prenez contact avec le référent handicap de la structure en amont pour une étude préalable des possibilités d'adaptation des modalités en fonction de vos besoins spécifiques et particuliers.

Moyen(s) et modalité(s) pédagogique(s)

- Document pédagogique
- Etude de cas
- Ressources numériques
- Travaux pratiques

Modalités d'accès

- Admission après entretien
- Admission après test

Coût de la prestation

Prise en charge possible en fonction de votre statut.
Pour information, cette formation est éligible au CPF, retrouvez-la sur :
https://www.moncompteformation.gouv.fr
Coût total max. : 13 755.00 EUR TTC
Organisme non assujetti à la TVA

Organisme formateur

GRETA Jura
1 Rue Anne Frank 39000 LONS-LE-SAUNIER
Siret : 19390019800030

Contact(s)

Nadine JOUHAM - Conseiller(-ère) en Formation Professionnelle
Tél. : 03 84 86 90 00 - greta.jura@ac-besancon.fr

Référent handicap

Nadine JOUHAM - Tél. : 03 84 86 90 00 - nadine.jouham@ac-besancon.fr

Prochaine(s) date(s)

Du 02/09/2026 au 11/06/2027
Entrées/sorties à dates fixes

Dates d'inscription
Inscriptions fermées, contactez l'organisme de formation