

BTS Conception de produits industriels



Métiers et emplois visés :

- Technicien de bureau d'études

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi
Jeune 16-29 ans
Salarié.e
Individuel.le autre

Objectifs de la formation :

- Créer ou améliorer des produits industriels à forte dominante mécanique : boîtes de vitesses, moteurs, pompes, trains d'atterrissage
- Participer à la conception d'équipements de production : lignes de fabrication, dispositifs de levage ou de manutention
- Travailler sur un poste de CAO qui lui permet d'effectuer des calculs, de créer sur écran l'image d'un produit en 3D, d'éditer des plans à partir du modèle 3D obtenu.

Contenu de la formation :

- Domaine professionnel
- Mécanique
- Technologie de construction
- Technologie de fabrication
- Informatique
- DAO
- Automatisation
- Projet Industriel
- Domaine général appliqué au métier :
- Mathématiques /Physique appliquée
- Culture
- Anglais
- Gestion

Méthodes et outils pédagogiques :

Le parcours est individualisé. La durée totale est donnée à titre indicatif. Un positionnement réglementaire sera réalisé en début de parcours afin d'étudier la possibilité de réduction du nombre d'heures.

Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

Durée indicative en centre de formation :

1300 heures

Durée indicative en entreprise :

280 heures

Pré-requis :

Niveau 4 minimum

Modalités d'admission :

Dossier de candidature + Entretien individuel

Niveau d'entrée :

Obligatoire : information non communiquée

GRETA COTES NORMANDES

Siège social : lycée Curie/Corot - 377 rue de l'Exode - BP 40245 - 50000 Saint-Lô

N° SIRET : 195 012 190 000 29 - N° de déclaration d'activité : 2550 P2000 50

Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Niveau de sortie :

niveau 5 (BTS, DUT)

Validations :

Diplôme du Ministère de l'Éducation Nationale Niveau 5 (Bac + 2)

Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP37374 (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur le lien suivant <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37374/>.

Financement :

Apprentissage
Contrat de professionnalisation
CPF transition
Financement individuel
Financement sur fonds publics
Plan de développement des compétences

Tarif de référence :

15€/h

Lieu(x) de formation :

CAEN

Accès Handicapés :

Locaux accessibles aux personnes en situation de handicap

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Martin RICHARD
Téléphone : 02 31 93 95 30
Courriel : greta-batiment@ac-normandie.fr