

BAC PRO Technicien en chaudronnerie industrielle



Métiers et emplois visés :

- Chaudronnier
- Ferronnier d'art
- Charpentier métallique

Public concerné :

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

Objectifs de la formation :

- Analyser et exploiter des spécifications techniques définissant un ouvrage à réaliser
- Élaborer, avec ou sans assistance numérique, un processus de réalisation d'un élément d'un ouvrage
- Conduire la réalisation d'un ouvrage,
- Réaliser un sous-ensemble d'un ouvrage
- Apprécier les incidences techniques et économiques de ses choix,
- Identifier au sein d'un planning les tâches liées à sa réalisation.

Contenu de la formation :

- Domaine professionnel
- Représentation et analyse des ouvrages
- Mécanique et résistance des matériaux
- Traçage
- Systèmes et techniques de fabrication
- Matériaux ferreux et non ferreux
- Assemblages : thermique, mécanique
- Qualité et contrôle de la fabrication
- Ergonomie, sécurité au travail : prévention des risques liés à l'activité physique
- SST
- Prévention-Santé-Environnement
- Mathématiques - Sciences appliquées
- Domaine général
- Français Histoire-Géographie
- Anglais
- Arts appliqués
- Économie-Gestion

Méthodes et outils pédagogiques :

La pédagogie utilise l'exposé théorique, la mise en application des thèmes abordés sous forme de travaux dirigés.

Mises en application sur des cas concrets liés aux attentes spécifiques du candidat.

Modalités d'enseignement :

Formation partiellement à distance

Durée indicative en centre de formation :

1200 heures

Durée indicative en entreprise :

2440 heures

GRETA COTES NORMANDES

Siège social : lycée Curie/Corot - 377 rue de l'Exode - BP 40245 - 50000 Saint-Lô
N° SIRET : 19501219000029 - N° de déclaration d'activité : 2550P200050
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Pré-requis :

- Avoir un projet professionnel bien défini dans les métiers de la chaudronnerie industrielle
- Bonne connaissance des métiers liés
- Bonne condition physique (le candidat sera amené à faire de la manutention)

Modalités d'admission :

Tests de positionnement

Niveau d'entrée :

Obligatoire : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

Niveau de sortie :

niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

Validations :

Diplôme du Ministère de l'Éducation Nationale Niveau 4 (Bac)

Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP38337 (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/38337/>.

Financement :

Apprentissage
Contrat de professionnalisation

Tarif de référence :

15 euros/heure

Lieu(x) de formation :

BOLBEC

Accès Handicapés :

Accès PMR conforme à la réglementation sur l'accessibilité des ERP

Renseignements et inscriptions

Téléphone : 02 35 39 09 18

Courriel : greta-cotes-normandes@ac-normandie.fr