RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

greta-cfa AQUITAINE FORMEZ-VOUS À DEMAIN

FORMATION

INDUSTRIE

BTS CONCEPTION ET RÉALISATION EN CHAUDRONNERIE INDUSTRIELLE – BTS CRCI

AGRICULTURE | BATIMENT TRAVAUX PUBLICS, PERFORMANCE ENERGETIQUE | INDUSTRIE | SANTE / SOCIAL | TERTIAIRE | HOTELLERIE RESTAURATION TOURISME | FORMATIONS GENERALES, SOCLE / CLEA | ACCOMPAGNEMENT ET DEVELOPPEMENT PERSONNEL | PREVENTION / SECURITE | TRANSPORT / LOGISTIQUE | NUMERIQUE / AUDIOVISUEL

LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE PROFESSIONNEL JEAN TARIS
40300 PEYREHORADE

PUBLIC CONCERNÉ

Personnes souhaitant poursuivre ses études en BTS CRCI en alternance

PRÉ-REQUIS

BAC S
BAC PRO Technicien en chaudronnerie industrielle
BAC STI2D
Autres, nous consulter

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Démarrage : Septembre 2023

MODALITÉS DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Les champs d'expertise du diplômé du BTS CRCI vont de la conception, la fabrication et la maintenance à la commercialisation de tout ouvrage ou bien d'équipement composé d'une structure métallique.
La demande des entreprises pour des techniciens supérieurs dans cette spécialité est importante, et ce dans de nombreux secteurs : Industrie chimique et nucléaire, Transports routiers, ferroviaires maritimes et aériens, Industrie spatiale, Industrie alimentaire et agroalimentaire, Matériel agricole, Equipement ménager, Bâtiment...
Dans les petites et moyennes entreprises, ce technicien peut exercer les fonctions d'adjoint au dirigeant. Dans les grandes entreprises (SNCF, entreprises de chimie, d'aérospatiale...), il est plus spécialisé et travaille au bureau d'études ou des méthodes, en atelier ou sur chantier.
Au bureau d'études, il détermine les caractéristiques de l'ouvrage, sa forme et ses dimensions en fonction des matériaux mis en oeuvre, de son utilisation future, des risques de corrosion. Au bureau des méthodes, il assure la réalisation des documents graphiques correspondant aux étapes et aux différents procédés de fabrication. A l'atelier, il exerce des fonctions de gestion du personnel et de gestion de production.

CONTENU DE LA FORMATION

ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS

- Dessin conception 3D
- Etude des matériaux
- Métallurgie
- Traçage
- Soudage
- Fabrication
- Préparation au travail
- Travaux pratiques

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Culture générale et expression française
- Langue vivante (anglais)
- Mathématiques
- Physique /chimie

MODALITÉS D'ÉVALUATION

BTS CRCI Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle Diplôme Education Nationale niveau 5

CONDITIONS D'ADMISSION

Etre recruté par une entreprise pour effectuer l'alternance.
Vous pouvez vous inscrire en téléchargeant le dossier de candidature : A6 – DOSSIER DE CANDIDATURE BTS CRCI

PROFIL DES INTERVENANTS

Equipe pédagogique constituée de professionnels et de professeurs Education Nationale

VOS CONSEILLERS DE L' AGENCE DES LANDES

Patricia HANGAR
Conseillère en Formation Continue
patricia.hangar@greta-cfa-aquitaine.fr
0672935841