

BTS CRCI - Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle

UFA Georges Imbert

UFA Georges Imbert
2 Rue Vincent d'Indy
67260 Sarre-Union
Téléphone: 03 88 00 39 00
ce.0672614c@ac-strasbourg.fr



Responsable(s) de l'action

Eugène MUSZUMANSKI
Directrice Déléguée à l'UFA
03 88 00 39 00



OBJECTIFS PROFESSIONNELS

Objectifs de l'action :

- Concevoir un ouvrage depuis l'explicitation du besoin jusqu'à la conception détaillée, dans le cadre d'une création ou d'une réhabilitation ;
- Concevoir, avec ou sans assistance numérique, le processus de réalisation d'un produit ou d'un ouvrage ;
- Valider et optimiser techniquement et économiquement la relation « produit ou ouvrage – procédés – processus » ;
- piloter une unité de fabrication en garantissant la production et la qualité ;
- Gérer, sur les plans humains, matériels et économiques, une unité de fabrication et/ou un chantier ;
- Apporter une réponse technique et économique à la demande d'un client.

CONTENUS DISPENSÉS

Enseignements généraux :

Culture générale et expression
LV1 obligatoire Anglais
Mathématiques
Physique-Chimie
LV2 facultative

Enseignements professionnels :

POLE 1 : Participation à une réponse à un appel d'offres
POLE 2 : Conception et dimensionnement d'ouvrages chaudronnés, conception des processus de réalisation d'ensembles chaudronnés
POLE 3 : Organisation et suivi de la réalisation, préfabrication, installation et de la maintenance
POLE 4 : Intégration d'un bien
POLE 5 : Organisation de la maintenance

MODALITÉS

Formation en apprentissage

Modalités d'évaluation :

Méthodes pédagogiques :

Alternance, Mise en situation sur plateaux techniques professionnels

Stage rémunéré (dans le cadre de la formation continue) :

Possible

Niveau d'entrée :

Niveau 4 (Bac)

Niveau de sortie :

Niveau 5 (Bac + 2)

Durée en centre :

1400H

Durée en centre :

Alternance 2 semaines UFA/Entreprises

Public visé :

Apprentis

Rythme :

Alternance

Tarif individuel :

000

Accessibilité handicap :

oui

(sous réserve de validation du projet professionnel)

DATE(S) ET LIEU(X)**Date :**

01 Septembre 2022

Lieu :

Lycée polyvalent Georges Imbert

Adresse :

Lycée Georges Imbert

2 Rue Vincent d'Indy

67260 Sarre-Union

Téléphone: 03 88 00 39 00

© 2021 GIP FCIP Alsace, réseau des GRETA, CFA académique

Publié sur Réseau des GRETA d'Alsace / GIP FCIP Alsace / CFA académique
(<https://www.greta-alsace.fr>)