



BTS CRCI

CONCEPTION ET RÉALISATION EN CHAUDRONNERIE INDUSTRIELLE

Le technicien supérieur en chaudronnerie intervient sur la conception (bureau d'études), l'organisation de la fabrication (bureau des méthodes), la réalisation, l'assemblage, le contrôle et le suivi de chantiers dans les domaines de la chaudronnerie, de la tôlerie et de la tuyauterie industrielle.



COMPÉTENCES VISÉES

CONCEVOIR / DIMENSIONNER

un ouvrage, une ligne de tuyauterie, un appareil à pression...

INDUSTRIALISER

la fabrication d'un ouvrage, piloter la réalisation d'un chantier et/ou une unité de production, mettre en œuvre une démarche de soudabilité globale

PRODUIRE

Préparer et lancer une production, régler et programmer une machine de débit et formage

AMÉLIORER

la production avec les outils et méthodes de l'amélioration continue, proposer et argumenter des modifications



PROGRAMME

FORMATION TECHNIQUE ET PROFESSIONNELLE : projet et études techniques, technologie, métallurgie, traçage, chaudronnerie, tuyauterie / gestion de production et qualité / préparation et gestion de chantier / gestion d'affaire (devis, suivi et relation client) / appliquer la démarche QSE

FORMATION GÉNÉRALE : communication, culture générale et expression, anglais, mathématiques, physique-chimie



ACCOMPAGNEMENT

EN ENTREPRISE : 1 à 2 visites par an avec des objectifs définis, en présence du Maître d'Apprentissage et de l'apprenant

AU CFAI : Suivi individuel et collectif des apprenants



ENTREPRISES ET SERVICES

Secteurs d'activités très divers. Principalement dans les domaines de la chaudronnerie, de la tôlerie, de la tuyauterie industrielle et du mécanosoudage. Mais aussi dans les domaines de la construction métallique et de la métallerie

Bureau d'études, des méthodes ou de fabrication dans toutes entreprises industrielles de chaudronnerie



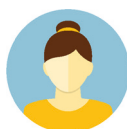
VALIDATION DE LA FORMATION

Suivant le règlement d'examen : épreuves en ccf (contrôle en cours de formation) et ponctuelles.

Diplôme BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle enregistré au RNCP37405 par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche en date de l'Arrêté du 19 février 2018



INSCRIPTION



TA RÉFÉRENTE BTS CRCI :

Nina OLAGNIER

n.olagnier@iri-lyon.com

04 78 77 04 52

POUR T'INSCRIRE À LA FORMATION :

Scanne le Qr Code



EN BREF



ORGANISATION

RENTREE Septembre

DURÉE 24 mois

STATUT Apprenti ou stagiaire de la formation professionnelle

RYTHME DE LA FORMATION 2 sem. entreprise / 2 sem. formation

PRÉREQUIS Titulaire d'un BAC général, technologique ou professionnel

CONDITIONS D'ADMISSION Admissibilité sur dossier & tests

TARIF Formation gratuite et rémunérée pour l'apprenant



CHIFFRES CLÉS

RÉUSSITE ²⁰²⁵
AUX EXAMENS

90%

INSERTION À 6 MOIS
SOURCE : INSERJEUNES

90%



ET APRÈS ?

POURSUITE D'ÉTUDES AU CFAI LYON

Licence Pro CACTUS

VIE ACTIVE : Technicien méthodes en Chaudronnerie, Technicien suivi de chantier, Technicien d'atelier...



LIEUX DE LA FORMATION

CFAI LYON - 10 bd E.Michelet, 69008 LYON

OU

LYCÉE F.FAYS - 46 rue de F.Fays, 69100 VILLEURBANNE

► Formation SST

