

Calculs
CONCEPTION
METALLURGIE
FORMAGE
Moyens de découpe
MÉTHODES
ASSEMBLAGE
Contrôle



Un lycée
labellisé



BTS
CRCI

Lycée Léon BLUM
62 Rue Lavoisier
71200 LE CREUSOT
0385776700
0710026T@ac-dijon.fr
www.lyc-lblum-le-creusot.eclat-bfc.fr/

C
R
C
I
Conception &
Réalisation en
Chaudronnerie
Industrielle


lycée
léon
blum




MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE
ET DE LA JEUNESSE
*Liberté
Égalité
Fraternité*



Formation

- Réalisation de plans/ Elaboration de devis
- Organisation de la fabrication
- Suivi et contrôle des chantiers
- Maîtrise du CODAP
- Maîtrise de logiciels CAO
- Gestion du personnel
- Réalisation complète d'ensembles chaudronnés
- 8 semaines de stage en entreprise
- Alternance possible

Horaires hebdomadaires

- Culture Générale et expression 3H
- LVE (Anglais) 2H
- Mathématiques 2,5 H
- Physique/chimie 2 H
- Anglais technique (co-animation) 1H
- Maths/Enseig Pro (co-animation) 0,5H
- Enseignement Professionnel 19 H

dont Conception/calculs/CAO/DAO 4H
Préparation/Méthodes/Réalisation 15H

Bourse d'études

Depuis 2022, le BTS CRCI participe au dispositif de bourse d'études défini par l'université des métiers du nucléaire.

Après un entretien avec les responsables de Nuclear Valley, les étudiants pourront bénéficier d'une bourse au mérite



Conditions d'entrée

- Bac pro industriel (TCI, TRPM...)
- Bac STI 2D et Bac Général



Poursuites d'études

- Licence Pro CND (Contrôles non destructifs), chargé d'affaires, CAO, gestion de production, qualité...
- Technologue européen (Institut de soudure IS)
- Ecoles d'ingénieurs (ENSAM, Ecole des Mines, ITII...)

Emplois possibles

Dans toutes les entreprises qui fabriquent :

- des systèmes mécano-soudés
- des appareils à pression
- des pièces pour le nucléaire
- des tuyauteries industrielles
- des pièces pour le ferroviaire, l'aéronautique, l'automobile

