

BTS Fonderie

EN APPRENTISSAGE

EN CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION



La formation

Objectifs

Vous collaborez et apportez votre concours aux ingénieurs et responsables des entreprises de fonderie.

Votre autonomie vous permet de vous adapter en permanence à l'évolution des techniques en raison de votre forte culture scientifique et technique.

À l'issue de la formation, vous serez capable de :

- élaborer le cahier des charges de l'outillage,
- définir les meilleures conditions d'obtention des pièces moulées,
- conseiller et participer au tracé des produits,
- encadrer une équipe de réalisation de produits,
- gérer les moyens humains matériels et d'information,
- aider à l'amélioration des éléments qui contribuent à la satisfaction du client,
- participer à la mise en oeuvre de la politique qualité de l'entreprise.

Reconnaissance des acquis

Obtention du diplôme BTS Fonderie
Possibilité de validation partielle

Contenu

Domaine professionnel :

- chimie et métallurgie
- étude des systèmes
- technologie gestion qualité et prévention
- étude de moulage, méthodes, préparation
- gestion de production
- mise en oeuvre réalisation
- fabrication essais et contrôles

Domaine général :

- Français
- Langue vivante
- Mathématiques
- Physique - Électricité
- Économie et gestion des entreprises

Niveau de sortie

Niveau 5

Conditions d'admission

Modalités d'admission et de recrutement

Admission sur dossier

Recrutement par Parcoursup pour les candidats sous statut scolaire

Pré-requis

En priorité les candidats titulaires d'un Bac Technologique

Niveau d'entrée

Niveau 4

Pédagogie

Méthodes et moyens

Laboratoire de métallurgie

Intervenants : enseignants Éducation nationale

Cours du jour, en présentiel

Modalités d'évaluation

Contrôles en cours de formation et épreuves finales

Session

Dates : du 02/09/2024 au 30/06/2026

Durée : 1 603 heures en centre de formation

Durée totale : 2 ans

Rythme : temps plein. Alternance de semaines complètes en centre de formation et de semaines en entreprise

Effectif : 8 minimum / 12 maximum

Public concerné : jeunes de 16 à 29 ans

(dérogation d'âge possible) et adultes en contrat de professionnalisation

Accès aux personnes en situation de handicap

Accessible par la VAE

Tarif maximum : 8 797 € / an

Prises en charge des frais de formation et de la rémunération possibles (nous consulter)

Lieu : Lycée polyvalent Hector Guimard - Lyon 7^e

Contacts :

Lionel Barriquant - Directeur Délégué à la Formation

lionel.barriquant@ac-lyon.fr

Nathalie Monnier - Conseillère en Formation

06 72 47 64 10 - nathalie.monnier@ac-lyon.fr

Les atouts du GRETA CFA

En chiffres

Taux 2023 : réussite 100 %, abandon 33 %, satisfaction 78 %, insertion 3 mois 100 %, poursuite d'études 0 %

Les taux de satisfaction, de réussite et d'insertion, les tarifs de l'ensemble de nos formations ainsi que les conditions générales de vente sont accessibles sur <https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-lyon-metropole>

Pour accéder au lieu de formation

Lycée polyvalent Hector Guimard

23, rue Claude Veyron - 69007 Lyon

Arrêt Lycée Colbert :

T Ligne T4 - **C** Ligne C25 - **B** Ligne T36

C Ligne 25 - Arrêt Tchécoslovaques Blandan

M Ligne D - Station Sans Souci

vélo Avenue des frères Lumière



Le GRETA CFA Lyon Métropole est engagé dans la démarche H+ : les personnes en situation de handicap peuvent être accompagnées tout au long de la prestation par un référent H+.

Pour vous inscrire

Contactez-nous au **04 78 78 84 84**

ou par mail contact.greta.lyonmetropole@ac-lyon.fr

GRETA CFA Lyon Métropole

41, rue Antoine Lumière - 69008 Lyon

Suivez notre actualité sur

<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-lyon-metropole>

