RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

greta CFA
LYON MÉTROPOLE
RÉGION ACADÉMIQUE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

INTITULÉ DE LA FORMATION

BTS Contrôle industriel et régulation automatique (BTS CIRA)

LIEU DE FORMATION Lycée général et technologique René Descartes

DATES DE FORMATION 15/09/2025 31/07/2026

DURÉE TOTALE EN CENTRE 686 H

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Concevoir, superviser l'installation, programmer et mettre en service tout ou partie du système de contrôle industriel et de régulation automatique

- Assurer la maintenance, l'évolution et l'optimisation de tout ou partie du système de contrôle industriel et de régulation automatique

- Analyser le retour d'expérience- Concevoir, superviser l'installation, programmer et mettre en service tout ou partie du système de contrôle industriel et de régulation automatique

- Assurer la maintenance, l'évolution et l'optimisation de tout ou partie du système de contrôle industriel et de régulation automatique

- Analyser le retour d'expérience

CONTENU DE LA FORMATION

- Contrôle industriel et régulation automatique

- Sciences physiques et chimie des procédés industriels

- Enseignement scientifique en langue vivante (ESLV en anglais)

- Enseignement général : culture générale et expression / mathématiques / anglais

Masque de saisie d'une formation en intégration

CHIFFRES CLÉS DE LA FORMATION

Réussite	Satisfaction	Insertion dans l'emploi	Insertion dans l'emploi visé	Poursuite d'étude	Les taux indiqués correspondent à la famille métier
100	78,5	44,5	55	44,5	métrologie contrôle qualité

ACCÈS

Prérequis de la formation

Être titulaire d'un Bac général, technologique (STL, STI2D...) ou professionnel (MELEC, IP, PLP, PCEPC) Avoir effectué la première année du BTS en formation initiale au lycée Descartes et stage de 1ere année validé.

Modalités d'accès

Admission sur dossier (équipe pédagogique)

Délais d'accès en formation

Accès en 1ère année en initial (voie scolaire) : recrutement Parcoursup
Possible accès en 2ème année par la voie de l'apprentissage sous réserve de validation par l'équipe pédagogique.

FINANCEMENT

Modalités de financement

Prise en charge des frais de formation et de rémunération dans le cadre du contrat d'apprentissage
Modalités de financement : contrat d'apprentissage

Tarif de la formation

Prix horaire indicatif : 15.74 €/h TTC
Tarif global indicatif : 10800 € TTC

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques

Parcours de formation : mixte

Cours théoriques et mise en situation professionnelle.

Classe entière ou en groupe pour les TP Plateau technique équipé, espace numérique de travail.

Intervenants : enseignants de l'Éducation nationale.

Modalités d'évaluation

Contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles

Possibilité de valider un/des bloc(s) de compétences : ✓ Oui ☐ Non

Équivalence

Informations consultables sur la fiche RNCP de la formation, à la rubrique "Liens avec d'autres certifications professionnelles, certifications ou habilitation"

Passerelle

Insertion professionnelle, licence professionnelle dans les secteurs de la production industrielle ou de la maintenance, classe préparatoire ATS.

Métiers visés

I1304 : Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation

Poursuite de parcours

Insertion professionnelle, licence professionnelle dans les secteurs de la production industrielle ou de la maintenance, classe préparatoire ATS.

Code RNCP/RS	Certificateur	Date d'enregistrement
RNCP38216	Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche	19/11/2026

Modalités d'accessibilité aux personnes en situation de handicap	Le GRETA CFA est engagé dans la démarche H+: les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+.

Contact de la formation	Madame Laurie-Anne LAIR Conseiller(ère) en formation professionnelle Laurie-anne.lair@ac-lyon.fr

Retrouvez nos conditions générales de vente sur notre site internet
https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-lyon-metropole
Cette fiche produit concerne une formation proposée en intégration à un groupe initial

DATE DE MISE À JOUR DU DOCUMENT	18/09/2025