Lycée polyvalent les Catalins,

24 avenue des Catalins 26200 Montélimar

04.75.00.76.76 - https://www.catalins.fr

Lycée des Métiers du transport et de la logistique, de l'énergie, des sciences appliquées et du





BTS CIRA CONTROLE INDUSTRIEL ET REGULATION AUTOMATIQUE



Infos métier :

Le technicien supérieur en Contrôle Industriel et Régulation Automatique (CIRA) exerce son métier dans des entreprises de toutes tailles concevant, réalisant ou exploitant des procédés de transformations physico-chimiques. Il est un spécialiste des systèmes d'instrumentation et de régulation capable de concevoir, installer, programmer, régler, mettre en service, optimiser et maintenir une installation ou un système piloté.

Comment Postuler?

Via la plateforme Parcoursup Je suis admis à condition d'avoir une entreprise support. Le poste proposé devra être validé par l'établissement

Puis-je postuler?

- → Bac Général
- → Bac STI2D
- → Bac STL
- → Bac ST2S
- → Bac professionnel (sous conditions)

Le contrat d'apprentissage

C'est un **contrat de travail** particulier par lequel un employeur s'engage à transmettre une compétence professionnelle et à verser un salaire à un apprenti.

L'apprenti s'engage à travailler dans l'entreprise et à suivre une formation dans un Centre de Formation d'Apprentis (CFA) pour préparer le diplôme prévu par le contrat. Le temps de formation au CFA est inclus dans le temps de travail.

L'apprenti est obligatoirement suivi par un maître d'apprentissage qui le forme afin qu'il acquière les compétences professionnelles nécessaires à l'obtention du diplôme préparé en collaboration avec le CFA. La durée du contrat est au moins égale à celle du cycle de formation

L'alternance :

Durée de l'apprentissage : 2 ans. Organisation de l'alternance : 15 jours au lycée (sauf vacances d'été) et 15 jours en entreprise.

39 semaines de formation au lycée réparties sur les deux années.

Les compétences :

- Automatiser des procédés industriels de fabrication
- Choisir et dimensionner les actionneurs et les instruments de mesure
- Configurer des automates programmables
- Paramétrer des régulateurs
- Assurer leur mise en service

Les débouchés :

- Technicien instrumentiste
- Technicien de maintenance
- Technicien d'essais.
- Technicien installateur en systèmes de régulation,
- Technicien d'exploitation,
- Technicien de supervision
- Technicien automatismes et régulation,
- · Technicien analyseur,
- Technicien service client,

Et après ?

- Licences professionnelles
- Classes préparatoires ATS
- Ecoles d'ingénieurs

Contact

Bruno LAPART Coordonnateur BTS CIRA <u>bruno.lapart@ac-grenoble.fr</u> 06.48.85.64.28