# BTS CIRA en apprentissage avec le CFA Métiers des Energies

# Brevet de Technicien Supérieur Contrôle Industriel et Régulation Automatique en apprentissage

### **Objectifs**

Ce sont les mêmes que pour la formation initiale BTS CIRA. La formation dispensée dans la section CIRA de Lyon permet au futur technicien d'être un spécialiste des systèmes automatisés de production mis en œuvre dans diverses industries, en particulier dans les entreprises de l'énergie rattachée au groupe EDF :

- CNPE;
- Centrales hydrauliques ;
- Prestation du nucléaire (Kellal, ...);
- GRDF:

L'apprenti est généralement admis dans un des services Électricité—Instrumentation-Automatisme, Conduite, Essais, Robinetterie ou Ingénierie. Des entreprises prestataires pour ces industries apprécient également les apprentis CIRA.

### Études et contenus

La formation s'organise sur deux ans, dans le cadre de l'alternance. En 1re puis en 2e année, 20 semaines se déroulent au lycée La Martinière Diderot. Le reste correspond à une présence en entreprise. Le rythme est environ : 4 semaines en entreprise puis 4 semaines au centre de formation. La période de juin à septembre réalise un séjour long en entreprise, ce qui correspond à la période de stage en formation initiale.

Les contenus du rapport de stage et du projet s'organisent au cours des périodes en entreprise. Des restitutions des périodes en entreprise permettent la mise en place des sujets et l'entrainement à ces épreuves.

Les contenus de formation sont les mêmes qu'en formation initiale et les épreuves au BTS sont identiques.

Compte tenu d'une formation au lycée plus courte qu'en formation initiale, le candidat doit bien comprendre qu'un effort important sera à fournir d'un point de vue purement scolaire. Il doit être persuadé qu'une formation en apprentissage nécessite un effort personnel plus important qu'en formation initiale. Par contre le séjour long en entreprise est un «plus» largement validé pour les épreuves de TP, de rapport de stage (épreuve E41) et épreuve de projet (épreuve E42). De plus, les entreprises ont des niveaux d'exigence élevés, lors du recrutement. Il est donc fortement conseillé de prévoir une inscription en formation initiale, en parallèle à une candidature en apprentissage.

## Capacités attendues

Outre les capacités évoquées sur la fiche formation initiale, une forte motivation est requise, ainsi qu'une autonomie qui puisse permettre un effort personnel. L'apprenti doit en outre s'adapter au rythme de l'alternance. L'autonomie est une qualité qui permet à l'apprenti de savoir s'organiser. Par ailleurs, l'alternance impose parfois des déplacements.

### Débouchés et poursuite d'études

Les débouchés professionnels sont les mêmes qu'en formation initiale. Cependant le pourcentage de poursuite d'études est plus faible car les apprentis intègrent souvent une entreprise en CDI en fin de formation. Effectivement, les 2 ans passés en entreprise sont considérés comme une expérience professionnelle longue et les titulaires du BTS CIRA en apprentissage sont très recherchés par les entreprises, tout comme les sociétés d'Intérim. Les apprentis ont donc une insertion immédiate dès l'obtention du BTS.

### Particularités de certaines entreprises

Le lycée La Martinière Diderot est partenaire de plusieurs entreprises qui recrutent parfois leurs apprentis par leurs propres plateformes de recrutement : GRDF, EDF, KELLAL, ...

### Recrutement

Après avoir suivi avec succès une classe de baccalauréat STI, STL ou S (toutes options).

Les candidats sont recrutés sur dossier scolaire, puis sont invités à un entretien individuel avec un représentant du CFA Métiers des Energies. Cet entretien est un point crutial du recrutement.

Capacité d'accueil : 12 à 16 places

Certains très bons élèves de baccalauréat professionnel peuvent être admis. Ils ont de sérieuses possibilités d'obtenir le BTS CIRA si leurs acquis sont solides.

# **Inscriptions**

Dispositif national: www.parcoursup.fr

Il est judicieux d'envoyer une copie des documents (bulletins de première et terminale ainsi que CV à jour) au coordinateur M. Duez par mail : cira.lamartin@free.fr

### Renseignements complémentaires

Les apprentis ont un statut de salarié en CDD. Ils n'ont pas droit aux bourses d'études, ni aux logements d'étudiants. Ils bénéficient du tarif Crous pour le restaurant scolaire du lycée. Ils touchent un salaire dont le montant varie en fonction de leur âge et qui correspond à un certain pourcentage du Smic (41 à 53% pour la 1re année et 49 à 63% pour la 2e année).

En pratique, le lycée et le CFA proposent des entreprises suite à l'entretien individuel. Les entreprises sont très sélectives sur les motivations et la qualité du CV. Une attention particulière sur ces deux points doit être indispensable. Le lycée comme le CFA peut vous aider à travailler l'entretien pour l'entreprise.

Les candidats peuvent cependant chercher eux-mêmes une entreprise, qui doit alors être agréée par le centre de formation.

### **Contact**

Secrétariat des formations par apprentissage :

Mme Ella KUSSANI <u>apprentissagediderot@gmail.com</u> T. 04 37 40 87 49

**Coordonnateur Section Cira** 

M. Duez, T. 04 37 40 87 36 cira.lamartin@free.fr

### **CFA Métiers des ENERGIES**

Site carré vert EDF 43-45 rue Kleber 92300 LEVALLOIS PERRET T: +33 (0) 1 82 24 82 77

E-mail : <u>cfa-metiers-energie@edf.fr</u>
Site : <u>http://cfametiersenergie.fr/</u>