

## BTS CONTROLE INDUSTRIEL ET REGULATION AUTOMATIQUE (CIRA)

### PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans  
Rqth  
Créateur ou repreneur  
d'entreprise  
Sportif de haut niveau  
Contrat d'apprentissage

### LE + DE LA FORMATION

Aucun frais d'inscription ne sera  
demandé. Prise en charge à  
100%. Pour connaître tous les  
indicateurs du CFA académique,  
consultez le site InserJeunes.

### DUREE

Durée de formation : 1350 heures  
Durée en entreprise : 1864  
heures  
Durée hebdomadaire moyenne :  
35h / semaine

### DATES PREVISIONNELLES

Du 04/09/2023 au 23/06/2025.

### LIEUX DE FORMATION

CFA  
Lycée de la Mare Carrée  
70, rue de la Mare Carrée  
77550 Moissy-Cramayel

### CONTACT

CFA  
Nicole Eustache  
Tél : 01 57 02 67 74  
cfa-academique@ac-creteil.fr  
[Consulter notre Politique Handicap](#)

### TARIFS

Prix tarif public maximum :  
Forfait parcours mixte :  
23 000,00 €.  
Organisme non soumis à la TVA.  
[Voir nos conditions générales de ventes](#)

### FINANCEMENTS

Type de financement :  
Contrat d'apprentissage

### CODES

NSF : 200  
RNCP : 35384  
Formacode : 31654  
Code Rome : H2502

### OBJECTIFS

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.

### PRE-REQUIS

Parcours en alternance.  
Accompagnement personnalisé.  
Période de formation en entreprise  
Parcours proposé prioritairement dans le cadre de la mixité des parcours

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

L'admission en formation peut s'effectuer sur dossier, test et entretien.

Inscriptions du 13/03/2023 au 07/07/2023 au Lycée de la Mare Carrée à Moissy-Cramayel.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Parcours en alternance.  
Accompagnement personnalisé.  
Période de formation en entreprise  
Organisé en alternance.  
Cours du jour

### CONTENUS

#### DOMAINES PROFESSIONNELS

- ▶ Analyse physico-chimique d'un procédé et de son environnement
- ▶ Analyse d'une installation d'instrumentation contrôle et régulation
- ▶ Conception d'une installation d'instrumentation contrôle et régulation

#### DOMAINES GÉNÉRAUX

- ▶ Culture générale et expression
- ▶ Langue vivante anglais
- ▶ Communication

### VALIDATION

- ▶ Diplôme BTS Contrôle Industriel et Régulation Automatique (CIRA) niveau : 5

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Le BTS est un diplôme conçu pour une insertion professionnelle. Cependant avec un bon dossier ou une mention à l'examen, il est possible de poursuivre en licence mention électronique, électrotechnique, automatique ou sciences de l'ingénieur, en licence professionnelle dans le secteur de la maintenance des systèmes pluritechniques, de la production industrielle ou en classe préparatoire technologie industrielle post-bac + 2 (ATS) pour entrer en école d'ingénieur.