

- Des formateurs Greta qualifiés et des professionnels expérimentés
- Une formation de proximité



greta-poitou-charentes.fr

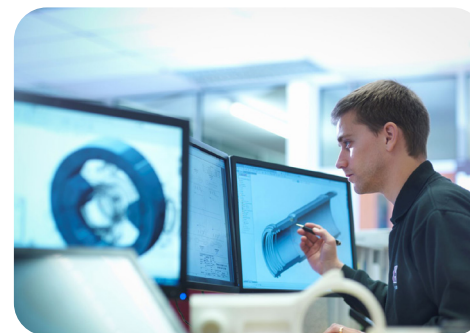
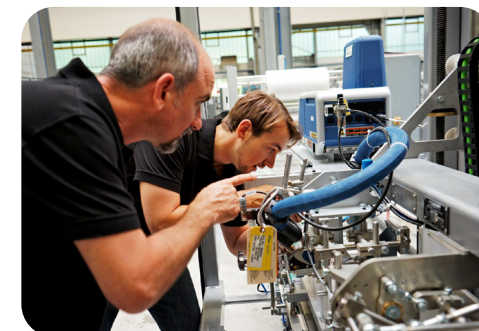
Numéro Siret / 19860037100043
Numéro de déclaration d'activité / 54860142086

CONTACT

Sophie FABIAN
Conseillère en formation continue
06 20 54 27 58
sophie.fabian@ac-poitiers.fr

BTS CONCEPTION ET RÉALISATION DE SYSTÈMES AUTOMATIQUES (CRSA)

EN APPRENTISSAGE À COGNAC AU LYCÉE DELAGE



Janvier 2024



En partenariat avec



greta-poitou-charentes.fr

VOUS SOUHAITEZ RECRUTER UN TECHNICIEN ?

LE MÉTIER

Le technicien est capable de gérer les systèmes automatisés utilisés dans les processus de production des industries de tous secteurs.

Ce technicien intervient dans 3 domaines : l'électrotechnique, la mécanique, l'automatisme.

Le technicien est présent à tous les stades «de vie» des systèmes automatiques. Il participe à leur conception, à leur modification, à leur fabrication, aux essais, à la mise en service, aux réglages en cours d'exploitation et à la maintenance. Il intervient également lors de changement de technologie d'une ligne de production, le dépannage ou le rétrofit de système automatisé.

Ses fonctions s'exercent en bureau d'études, en conception mécanique et automatisme, au service maintenance [amélioration continue] ou à l'exploitation de systèmes complexes.

À l'issue de la formation, l'apprenti sera capable de :

- Concevoir, proposer et valider des solutions techniques
- Intégrer des systèmes et réaliser l'assemblage des constituants
- Développer et valider un programme automate
- Réaliser des câblages et assurer la mise au point des systèmes
- Piloter et présenter un projet technique



CONTENU DE LA FORMATION

MATIÈRES TECHNIQUES	<ul style="list-style-type: none">• Analyse du besoin du client• Étude préalable• Conduite de projet• Outils de modélisation, chaînes fonctionnelles et systèmes• Communication technique• Réalisation et mise en service
MATIÈRES GÉNÉRALES	<ul style="list-style-type: none">• Culture générale et expression• Anglais• Mathématiques• Sciences physiques et chimiques appliquées

VOUS SOUHAITEZ VOUS FORMER ?

CONDITIONS D'ENTRÉE

- Bac professionnel industriel
- Bac technologique STI
- Bac général plutôt scientifique

MODALITÉS

Apprentissage jusqu'à 30 ans et au-delà de 30 ans, en contrat de professionnalisation.

2 ans en alternance : un mois en entreprise, un mois en lycée.

Signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise.

Contrat d'apprentissage signé avec le CFA Schneider Electric.

Partenariat avec Schneider Electric pour des apports pédagogiques industriels.

VALIDATION

BTS CRSA - Conception réalisation de systèmes automatiques (ancien BTS MAI, mécanique et automatismes industriels).

Présentation devant un jury d'un projet en automatisme industriel.

CALENDRIER

De septembre 2024 à juin 2026

LIEU DE FORMATION

Lycée Louis Delage

27 rue de Balzac

16000 COGNAC

Possibilité d'être hébergé à l'internat

CONTACT

Greta Poitou-Charentes

Agence de Pons

Sophie FABIAN, Conseillère en formation continue

06 20 54 27 58

sophie.fabian@ac-poitiers.fr