



UIMM

PÔLE FORMATION  
Rouen-Dieppe

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

# BTS CRSA

## CONCEPTION ET RÉALISATION DE SYSTÈMES AUTOMATIQUES



**Formation en 2 ans**



**Gratuite et rémunérée pour l'alternant(e)**

**EN ALTERNANCE**

### ● NIVEAU D'ACCÈS

- Bac général option scientifique ou technologique ou professionnel (STI2D, MEI/MSPC, MELEC)
- Post Bac (BTS-DUT)
- Autre parcours, nous consulter

### ● PUBLIC

Tous publics (étudiant, demandeur d'emploi, salarié...) pour poursuivre son parcours initial de formation, se reconverter ou valider ses acquis et monter en compétences.

### ● TYPE DE CONTRAT & MONTANT DE PRISE EN CHARGE

Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation de 2 ans

Coût de la formation pris en charge par les OPCO de **9 000€ HT à 12 751€ HT** (tarif ajustable suivant le positionnement)

Rémunération prise en charge par l'entreprise

### ● ALTERNANCE

2 semaines en entreprise / 2 semaines au CFA (avec modulation possible durant l'année)

### ● LIEU DE FORMATION

Pôle formation UIMM Rouen-Dieppe  
2 rue Charles Scherer 76240 Le Mesnil-Esnard

### ● OBJECTIFS

Le **BTS Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques (CRSA)** forme des technicien(ne)s supérieur(e)s qui conçoivent, réalisent ou exploitent des systèmes automatiques. Experts et polyvalents, ils/elles s'adaptent aux constantes évolutions technologiques.

Ils/elles interviennent dans différentes étapes du cycle de vie d'un système allant de sa conception à son amélioration continue en respectant la réglementation, les normes et les contraintes et en tenant compte de l'aspect commercial, économique, développement durable et de consommation d'énergie.

Pour garantir la qualité aux clients de l'entreprise, ils/elles doivent réaliser des tests, des réglages et faire de mises au point du système en respectant les procédures de sécurités. De manière responsable, ils/elles peuvent piloter un projet en respectant le cahier des charges du client.

### ● PROGRAMME

#### ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL :

Français, économie et gestion d'entreprise, mathématiques, sciences appliquées, langue vivante

#### ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL :

Conception des systèmes automatiques, conduite et réalisation d'un projet, production, gestion technique et économique d'une affaire

## ● MODALITÉ D'ÉVALUATION

- Contrôles continus et examens
- Validation d'un diplôme de niveau 5 (bac +2) de l'Éducation Nationale
- Possibilité de valider par bloc de compétences

## ● DÉBOUCHÉS POSSIBLES

- Agent de maîtrise
- Responsable des équipements de production
- Technicien installateur
- Technicien en automatismes
- Technicien d'essais
- Technicien d'exploitation d'installations complexes
- Technicien de maintenance industrielle

## ● POURSUITE D'ÉTUDES

- LICENCE PRO Conception et Amélioration de Processus et Procédés Industriels - Système automatisé (CAPPI SA)\*
- LICENCE PRO Conception et Amélioration de Processus et Procédés Industriels - Industrie du futur (CAPPI IF)\*
- LICENCE PRO Sciences, technologies, santé mention maîtrise de l'énergie, électricité, développement durable Parcours Coordinateur technique pour l'optimisation des énergies électriques renouvelables (MECT)\*
- Formation d'ingénieur

\*Formation dispensée au Pôle formation UIMM Rouen-Dieppe

## ● MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formations en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratique pour ancrer les apprentissages. Accès à une plateforme web "Easi", permettant de suivre son évolution et d'accéder aux supports de formation.

## ● MOYENS PÉDAGOGIQUES

Salles de formation équipées pour utilisation de supports pédagogiques classiques et numériques. Plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques et innovants.

## ● ADMISSION

- Formuler un vœu d'orientation (CFA de l'industrie Rouen/Dieppe) sur Parcoursup
- Se préinscrire sur : <http://preinscription.alternanceindustrie.fr>
- Réaliser les tests de positionnement
- Valider un projet professionnel lors d'un entretien de motivation

L'admission définitive sera soumise à la signature d'un contrat avec une entreprise sous réserve de places disponibles et de missions adaptées au BTS CRSA.



### PÔLE FORMATION UIMM ROUEN-DIEPPE

26, rue Alfred Kastler  
76130 Mont Saint Aignan  
02 78 77 61 10  
[contact@formation-industries-rouen-dieppe.fr](mailto:contact@formation-industries-rouen-dieppe.fr)



Conformément aux engagements pris par le Pôle formation UIMM Rouen-Dieppe en faveur de l'accueil et de l'intégration des personnes en situation de handicap, nous nous assurons de votre accessibilité. Pour tout renseignement, n'hésitez pas à contacter notre équipe dédiée par mail : [handicap@formation-industries-rouen-dieppe.fr](mailto:handicap@formation-industries-rouen-dieppe.fr)