

BTS

CONCEPTION &
RÉALISATION de
SYSTEMES AUTOMATISÉS



CONCEVOIR ROBOTISER TESTER



Concevoir, moderniser, automatiser,
robotiser, tester des outils de production
en utilisant des logiciels professionnels
sur des méthodes industrielles.

La formation

Les fonctions du technicien supérieur CRSA peuvent être diverses :

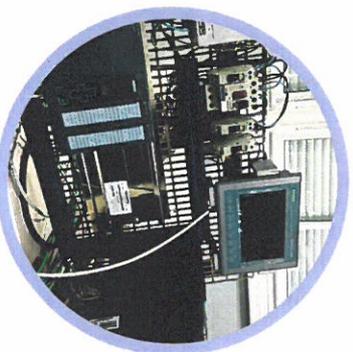
- > Étude, Conception, Réalisation, Mise en service
- > Amélioration des performances
- > Conduite de projet
- > Maintenance en condition opérationnelle
- > Relations clients/fournisseurs

Durant la deuxième année, vous participez à la conception et la réalisation d'un système automatisé réel, voulu et financé par un industriel. C'est à travers ce projet que se cristallisent tous les enseignements abordés lors des deux années de formation.

Les débouchés

A l'issue du BTS, les étudiants pourront postuler dans des bureaux d'études en mécanique ou en automatisme, ou intégrer un service de maintenance.

Il existe aussi de nombreuses possibilités de poursuites d'études offertes notamment en écoles d'ingénieurs ou en licences professionnelles mention électronique, électrotechnique, automatique ou sciences de l'ingénieur, dans le secteur de la maintenance, de la production industrielle.



Le profil

Le BTS CRSA est accessible après un bac :

- professionnel industriel de type PLP, MELEC ou MEI
 - technologique STI2D
- général plutôt à orientation scientifique

Il nécessite polyvalence, rigueur, adaptation aux technologies, capacités d'organisation et d'autonomie, compétences scientifiques et technologiques, compétences en matière d'expression écrite et orale y compris en anglais pour communiquer et argumenter.

Inscription sur www.parcoursup.fr

