

BTS conception et réalisation de systèmes automatiques

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

GRETA CFA AQUITAINE
TRIOLET ARNAUD
05.59.30.87.25
Arnaud.Triolet@ac-bordeaux.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Actif(ve) non salarié(e)
Élève sous statut scolaire

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

* Avoir entre 16 et 29 ans révolus

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Le technicien supérieur CRSA est un spécialiste de la conception des équipements automatisés présents dans des secteurs aussi variés que l'exploitation de ressources naturelles, la production d'énergie, la transformation de matière première, le traitement de l'eau ou des déchets, l'agroalimentaire, l'industrie pharmaceutique, l'industrie cosmétique (y compris le luxe), la robotique, la réalisation d'équipements pour le service à la personne, le pilotage d'installations de spectacle ou de loisirs, la fabrication de produits manufacturés (mécanique, automobile, aéronautique et autres), la distribution de produits manufacturés, l'industrie automobile, les transports, la manutention, l'emballage, le conditionnement

Contenu et modalités d'organisation

En plus des enseignements généraux (culture générale et expression, langue vivante (anglais), mathématiques, sciences physiques et chimiques appliquées), la formation comporte des enseignements professionnels : conception des systèmes automatiques (17 heures hebdomadaires la 1^{re} année, 14 heures hebdomadaires la 2^e année) conduite et réalisation d'un projet (3 heures hebdomadaires la 1^{re} année, 6 heures hebdomadaires la 2^e année) Sous statut scolaire, l'élève est en stage en entreprise pendant 6 semaines en fin de 1^{re} année. Ce stage complète la formation, la connaissance du milieu professionnel et l'exercice de l'emploi. Le rapport de stage présente l'entreprise d'accueil et décrit la ou les activités réalisées. En particulier, il doit analyser un système automatique existant en vue de proposer des améliorations avant de conclure sur ce qu'il retiendra des découvertes faites en liaison avec son projet professionnel.

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

Validation(s) Visée(s)

BTS conception et réalisation de systèmes automatiques - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

 Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

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, de la production industrielle, en classe préparatoire technologie industrielle post-bac + 2 (ATS) pour entrer en école d'ingénieur.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00169779	du 01/09/2020 au 30/06/2022	Pau (64)	GRETA CFA AQUITAINE		  	
00268719	du 01/09/2022 au 05/07/2024	Pau (64)	LYCÉE POLYVALENT REGIONAL SAINT CRICQ		   	
00335448	du 01/09/2023 au 30/06/2025	Pau (64)	LYCÉE POLYVALENT REGIONAL SAINT CRICQ		Non éligible	

00412575

du 02/09/2024 au
03/07/2026

Pau (64)

LYCÉE
POLYVALENT
REGIONAL SAINT
CRICQ

Non
éligible



00537332

du 01/09/2025 au
02/07/2027

Pau (64)

LYCÉE
POLYVALENT
REGIONAL SAINT
CRICQ

Non
éligible

