



LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE VAL DE GARONNE
22 RUE EJEAN DE LOS CABALLEROS
47200 MARMANDE

PUBLIC CONCERNÉ

- Contrat d'apprentissage (apprenti jusqu' 29 ans révolus)
- Contrat de professionnalisation (apprenti de + de 30 ans)
Il n'y a pas d'âge limite si l'apprenti est dans une des situations suivantes : voir lien <https://www.service-public.fr/professionnels-entreprises/vosdroits/F31704>

PRÉ-REQUIS

Etre titulaire d'une qualification de niveau 4-BAC (Bacs toutes séries (générales ou professionnelles)

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Rentrée septembre 2024

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Formation en alternance

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le technicien supérieur CRSA (Conception et Réalisation de Systèmes Automatisés) est un spécialiste de la conception, de la réalisation et de la mise au point de l'exploitation des équipements automatisés.

À l'issue de la formation, le titulaire du BTS sera capable :

- D'élaborer un modèle numérique de tout ou partie d'un système
- De proposer et justifier une solution détaillée de chaîne fonctionnelle
- De contribuer à la conception d'une architecture fonctionnelle d'un système automatique
- De concevoir les schémas, les procédures et les tests des solutions techniques de systèmes automatisés
- De réaliser, installer, mettre en service et maintenir un système automatisé
- De présenter un projet technique, une amélioration, un rapport d'activité
- De piloter un projet et le clôturer
- D'améliorer et modifier les systèmes
- D'analyser un problème sur le plan technique, économique, humain et vis à vis du développement durable

Lien utile : [RNCP 37115](#)

CONTENU DE LA FORMATION

ENSEIGNEMENT TECHNOLOGIQUE ET PROFESSIONNEL : conception des systèmes automatisés, conduite et réalisation d'un projet.

ENSEIGNEMENT GENERAL : culture générale, expression, langue vivante (anglais), mathématiques, sciences physiques et chimiques appliquées.

Temps de cours collectifs en centre encadrés par un formateur, selon une alternance de pédagogie active, participative et guidée. Accompagnement personnalisé en relation avec le tuteur de l'entreprise

Immersion dans la réalité du métier par l'utilisation permanente de cas concrets et de documents professionnels lors de la période en entreprise.

CONDITIONS DE FORMATION

Il est important d'anticiper la recherche d'une entreprise d'accueil.

Rythme : alternance théorique et pratique (Suivant planning prévisionnel centre de formation /entreprise)

La durée de formation dispensée en centre de formation, nécessaire à la préparation du BTS par la voie de l'apprentissage est au moins égale à : 1350 heures sur 2 ans

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation formative tout au long de la formation.

Évaluation finale dans le cadre de contrôles en cours de formation (CCF).

Modalités d'évaluation conformes au référentiel de certification du diplôme de l'Éducation Nationale de niveau 5 : BTS Conception et Réalisation de Systèmes Automatisés

Taux de réussite 67% [résultats examens 2022]

CONDITIONS D'ADMISSION

Sélection sur dossier et entretien.

VOS CONSEILLERS DE L'AGENCE DU LOT-ET-GARONNE

Christine NARDIN
Assistante commerciale
christine.nardin@greta-cfa-aquitaine.fr
05 53 76 02 54

Laurent POUPLY
Conseiller en Formation
Professionnelle
laurent.pouply@greta-cfa-aquitaine.fr
05 53 76 02 54
06 30 52 16 57

Aurélien CHASSAIGNE
Assistante Administrative
aurelie.chassaigne@greta-cfa-aquitaine.fr
05 53 76 02 54



AGRICULTURE

BÂTIMENT
TRAVAUX PUBLICS,
PERFORMANCE
ÉNERGETIQUE

INDUSTRIE

SANTÉ / SOCIAL

TERTIAIRE

HOTELLERIE
RESTAURATION
TOURISME

FORMATIONS
GÉNÉRALES, SOCLE
/ CLEA

ACCOMPAGNEMENT ET
DÉVELOPPEMENT
PERSONNEL

PRÉVENTION /
SÉCURITÉ

TRANSPORT /
LOGISTIQUE

NUMÉRIQUE /
AUDIOVISUEL

PROFIL DES INTERVENANTS

Équipe pluridisciplinaire composée d'enseignants de l'Éducation Nationale, de formateurs et d'intervenants professionnels ayant une expérience significative du métier.

TARIF

De 9000 € à 12751 € / PAR AN*

Dans le cadre d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation
Les frais de formation sont financés par l'OPCO dont dépend l'entreprise

- Reste à charge pour l'entreprise : 0 €
- Reste à charge pour l'apprenti : 0 €

Le montant est calculé suivant la branche professionnelle et l'identifiant de la convention collective de l'entreprise [France Compétence -avril 2024 *]

VOS CONSEILLERS DE L'AGENCE DU LOT-ET-GARONNE

Christine NARDIN
Assistante commerciale
christine.nardin@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 53 76 02 54

Laurent POUPLY
Conseiller en Formation
Professionnelle
laurent.pouply@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 53 76 02 54
06 30 52 16 57

Aurélien CHASSAIGNE
Assistante Administrative
aurelien.chassaigne@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 53 76 02 54