

BTS CONCEPTION ET RÉALISATION DE SYSTÈMES AUTOMATIQUES

INDUSTRIE CONCEPTION INDUSTRIELLE

> OBJECTIFS DE FORMATION

L'expertise technique et la polyvalence du ou de la titulaire du diplôme lui permettent de s'adapter aux évolutions technologiques permanentes et de s'intégrer plus facilement aux nouvelles organisations des services techniques.

À l'issue de la formation, les apprenti-e-s seront capables de :

- Réalisation, mise au point
- Installation, mise en service
- Maintien en conditions opérationnelles
- Amélioration et optimisation du fonctionnement
- Prise en compte de la réglementation et de la normalisation, des évolutions technologiques
- Application des politiques d'entreprise

> CONTENU DE LA FORMATION

DOMAINE PROFESSIONNEL

- Conception préliminaire d'un système automatique
- Conception détaillée d'une chaîne fonctionnelle
- Conception détaillée d'un système automatique
- Implication au sein d'une entreprise
- Conduite et réalisation d'un projet

DOMAINE GÉNÉRAL

- Culture générale et expression
- Langue vivante
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques appliquées
- Bloc facultatif - Langue vivante étrangère ou régionale

Consultez le référentiel : www.www.francecompetences.fr/wp-json/api/v1/activity/export/23496/421927

> POURSUITE D'ÉTUDE

Licence mention électronique, énergie électrique, automatique
Licence pro mention maintenance et technologie : contrôle industriel
Licence pro mention maintenance et technologie : systèmes pluritechniques
Licence pro mention métiers de l'industrie : mécatronique, robotique

> EMPLOIS VISÉS

- Dessinateur-trice en construction mécanique
- Électromécanicien-ne
- Technicien-ne de maintenance industrielle
- Technicien-ne en automatisme
- Technicien-ne prototypiste en agroéquipement

Contact :

cfa.academie@ac-besancon.fr
03 81 48 12 30
www.cfa-academie-fcomte.fr

> LIEUX DE LA FORMATION

UFA Lycée Jules **HAAG - SITE
LABBÉ**
1 rue Labbé
25000 **BESANÇON**
03 81 81 01 45
www.lycee-juleshaag.fr

UFA Lycée **EDOUARD BELIN**
18 rue Edouard Belin
70000 **VESOUL**
03 84 75 53 23
www.lycee-belin.fr

> NIVEAU D'ENTRÉE

Niveau 4 (BAC)

> NIVEAU DE SORTIE

Niveau 5 (BAC+2)

> CODE FORMATION

[Code RNCP : 37115](#)
Code diplôme : 320-20111

> DÉBUT DE LA FORMATION

Septembre 2026

> DURÉE DE LA FORMATION

1350 h - 2 ans

Les +

Le BTS CRSA apporte les connaissances nécessaires en mécanique, construction, automatismes, informatique industrielle, performance énergétique... pour définir un projet adapté à des besoins spécifiques, ajuster des pièces, intégrer des composants, réaliser des câblages et programmer tout ou partie d'un système automatisé, tout en s'adaptant aux évolutions technologiques permanentes

Taux de réussite
aux examens
2025

87,50%

> PRÉ-REQUIS ET PUBLIC VISÉ

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus (possibilité de dérogations)
Sans condition d'âge pour les personnes :
- reconnues travailleur handicapé
 - ayant un projet de création ou de reprise d'entreprise nécessitant le diplôme,
 - inscrites sur la liste des sportifs de haut niveau
- Retrouvez l'ensemble des détails des modalités sur notre site internet.

> RÉSULTAT ATTENDU DE LA FORMATION

Diplôme délivré par le Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse

> LES MODALITÉS

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes en centre complétées par des périodes en entreprises dont les objectifs ont été définis en début de formation.
Elles s'appuient sur des méthodes de travail actives et participatives afin de renforcer la confiance, dynamiser l'envie d'apprendre, améliorer l'autonomie et favoriser les échanges.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Épreuves écrites ponctuelles et épreuves en CCF (Contrôle en Cours de Formation).

MODALITÉS DÉLAIS D'ACCÈS

Le délai de traitement moyen pour le traitement d'un contrat est de 15 jours. L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond à la qualification recherchée.
Les entrées en formation se font en septembre, les entrées hors périodes sont possibles et étudiées au cas par cas afin de pouvoir respecter les conditions réglementaires et celles du référentiel de l'examen.

MODALITÉS D'ALTERNANCE

Selon les UFA (Unité de Formation par Apprentissage) :

- Alternance 3 jours en centre de formation et 2 jours en entreprise
- ou 3 semaines en centre de formation et 2 semaines en entreprise

Nous contacter et/ou contacter l'UFA concernée

> PROFILS DES INTERVENANTS

Équipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'éducation nationale connaissant parfaitement les objectifs du diplôme proposé.
Réfèrent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise.

> TYPE DE FORMATION

Formation diplômante

> TARIF ET FINANCEMENT

La formation est prise en charge pour l'apprenti.e par l'opérateur de compétences (OPCO) ou le Service Public. [Consultez la grille tarifaire \(format Excel à télécharger - fichier lourd\).](#)

> TRANSPORT, RESTAURATION ET HÉBERGEMENT

Transport scolaire ou transport de la ville, cantine scolaire ou restaurant scolaire. Veuillez vous rapprocher de votre UFA pour plus d'informations.

> INSERJEUNES

Consultez les taux d'insertion et de poursuite d'études par formation sur inserjeunes.education.gouv.fr : inserjeunes.education.gouv.fr
(Statistiques pour les années scolaires 2021-2022 et 2022-2023 cumulées)

> AIDES FINANCIÈRES

Logement, mutuelle santé, allocations : découvrez les aides sur notre site, rubrique [Devenir apprenti](#)

> CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTES

Rubrique CGV et Médiation sur notre site internet : cfa-academie-fcomte.fr

NOUVEAUTÉ : UN ESPACE DE RECRUTEMENT EN LIGNE

Déposez votre CV sur notre site et trouvez votre entreprise !

> CONTACT - ORGANISME DE FORMATION



Une équipe est à votre écoute pour répondre à toutes vos questions :
CFA académique de Franche-Comté
11 bis rue Nicolas Bruand
25000 Besançon

cfa.academie@ac-besancon.fr - 03 81 48 12 30
L'accueil est ouvert du lundi au vendredi de 9h à 12h et de 13h30 à 17h (jusqu'à 16h30 le vendredi).

Accueil téléphonique à partir de 8h30

Un référent handicap est à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation. Référent handicap : Agnès RAGOT

Référent mobilité internationale : Mickaël LANGLET

Siret 182 500 231 00044



WWW.CFA-ACADEMIQUE-FCOMTE.FR