

BTS CYBERSÉCURITÉ, INFORMATIQUE ET RÉSEAUX, ÉLECTRONIQUE

OPTION B : ÉLECTRONIQUE ET RÉSEAUX

TERTIAIRE INFORMATIQUE

> OBJECTIFS DE FORMATION

Les titulaires du diplôme jouent un rôle essentiel dans la société actuelle en offrant à chacun des outils performants et adaptés aux besoins. Ils ou elles sont utiles à tous : aux particuliers, aux petites et grandes entreprises ou bien encore aux services publics.

À l'issue de la formation, l'apprenti·e sera capable de :

- Rechercher et/ou exploiter des documents techniques en français ou en anglais. Identifier le besoin du client et établir un cahier des charges d'avant vente.
- Analyser un cahier des charges et extraire les spécifications associées à sa réalisation dans une situation de bureau d'études.
- Réaliser l'analyse fonctionnelle, comportementale et structurelle d'un produit dans une situation de réalisation.
- Proposer des solutions pour répondre aux besoins du cahier des charges dans un contexte technico économique contraint.
- Établir un plan d'organisation pour réaliser un projet.
- Réaliser ou mettre en oeuvre et valider une solution.
- Organiser et suivre le processus de maintenance d'après vente.
- Élaborer et/ou mettre en oeuvre le processus de réception, dans une situation de livraison.
- Assurer la disponibilité du système ou des services dans une situation d'exploitation et de continuité de service.
- Assurer le support client dans le cadre d'un contrat de service ou d'un service après vente..

> CONTENU DE LA FORMATION

DOMAINE PROFESSIONNEL

- Étude et conception de produits électroniques
- Mise en œuvre de réseaux informatiques
- Réalisation et maintenance de produits électroniques

DOMAINE GÉNÉRAL

- Culture générale et expression
- Langue vivante : anglais
- Mathématiques

Consultez le référentiel : www.francecompetences.fr/wp-json/api/v1/activity/export/23864/446816

> POURSUITE D'ÉTUDE

Licence Pro mention maintenance et technologie

Licence Pro mention métiers de l'électronique

Licence Pro mention métiers de l'industrie

Licence pro mention métiers des réseaux informatiques et télécommunications

Licence pro mention systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle

Contact :
cfa.academique@ac-besancon.fr
03 81 48 12 30
www.cfa-academique-fcomte.fr

> LIEUX DE LA FORMATION

UFA Lycée **VICTOR HUGO**
1 rue Rembrandt
25052 **BESANCON**
03 81 41 98 88
www.lyceehugobesancon.org/LVH

UFA Lycée Denis **DIDEROT**
1 rue d'Alembert
90800 **BAVILLIERS**
03 84 57 37 27
www.denisdiderot-belfort.fr

> NIVEAU D'ENTRÉE

Niveau 4 (BAC)

> NIVEAU DE SORTIE

Niveau 5 (BTS)

> CODE FORMATION

[Code RNCP : 37391](#)

Code diplôme : 320-25521

> DÉBUT DE LA FORMATION

Septembre 2024

> DURÉE DE LA FORMATION

1350h - 2 ans

> EMPLOIS VISÉS

- Technicien·ne de maintenance en informatique
- Technicien·ne d'essais
- Technicien·ne électronicien·ne
- Technicien·ne télécoms et réseaux

Les +

Secteur dynamique en termes d'emploi..
Les métiers du numérique ainsi que les métiers liés à la sécurisation des données dans les entreprises connaissent un très fort développement.

Taux de réussite
aux examens
2025

> 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

Epreuves 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.

Référent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise.

> TYPE DE FORMATION

Formation diplomante

> 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-academique-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

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



cfa.academique@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).

Référent mobilité internationale : Mickaël LANGLET

Accueil téléphonique à partir de 8h30

Siret 182 500 231 00044