

# BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique option A : Informatique et Réseaux (CIEL) – F/H

Mis à jour le 23 février 2026

## Conditions d'entrée et prérequis

- Être âgé de 15 à 29 ans révolus (des dérogations sont possibles, vous pouvez nous contacter)
- Être titulaire d'un diplôme de niveau 4

## Niveau d'entrée

Niveau 4 - BAC

## Niveau de sortie

Niveau 5 - BAC +2

## Public visé

Futurs apprentis de 15 à 29 ans révolus

## Rythme

Alternance

## Durée en centre

24 mois

## Validation

- **BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique option A : Informatique et Réseaux**  
Diplôme de niveau 5 délivré par l'Éducation nationale  
[RNCP RNCP37391](#)

## Modalités d'évaluation

- Épreuves ponctuelles et contrôles en cours de formation (CCF)

## Possibilité de validation par blocs de compétences

Non

## Entrée-sortie permanente

Non

Vous avez entre 15 et 29 ans révolus ? Vous souhaitez préparer un diplôme tout en travaillant ?

## Objectifs professionnels

Le titulaire du **BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique option A : Informatique et Réseaux** joue un rôle essentiel dans la société en offrant à chacun des outils performants et adaptés aux besoins. Ils sont utiles à tous : aux particuliers, aux petites et grandes entreprises ou bien encore aux services publics.

Les **activités visées** sont :

- Accompagnement du client
- Installation et qualification
- Exploitation et maintien en condition opérationnelle
- Gestion de projet et d'équipe
- Maintenance des réseaux informatiques
- Élaboration et appropriation d'un cahier des charges
- Développement et validation de solutions logicielles
- Gestion d'incidents
- Valorisation de la donnée
- Audit de l'installation ou du système

Le titulaire du BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique évolue dans des entreprises de tailles variables allant des très petites entreprises (TPE) aux grandes entreprises en passant par les start-ups.

## Contenu

- **Blocs de compétences**  
RNCP37391BC01 – Option A : Etude et conception de réseaux informatiques  
RNCP37391BC02 – Option A : Exploitation et maintenance de réseaux informatique

Compétences attestées :

- **Option A – Informatique et réseaux :**  
Communiquer en situation professionnelle (français/anglais)  
Organiser une intervention  
Gérer un projet  
Analyser un système informatique  
Concevoir un système informatique  
Valider un système informatique  
Coder  
Installer un réseau informatique  
Exploiter un réseau informatique  
Maintenir un réseau informatique

## Modalités pédagogiques

- Formation en Alternance

# BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique option A : Informatique et Réseaux (CIEL) – F/H

## Codes réglementaires

- Code RNCP : RNCP37391
- Code diplôme : 32020116
- Formacode 2449124392, 24340, 24231
- Code NSF : 201, 326, 255
- Code ROME : I1305, H1209

- Formation théorique et pratique (plateau technique ou équipement spécifique)
- La formation pratique en entreprise est assurée par le maître d'apprentissage

## Profil des intervenants

- Enseignants formateurs du CFA académique

## Les plus

Taux de réussite : **100%**

## Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

## Délais et modalités d'accès

- Pré-inscription en ligne : <https://cfa-ac-alsace.ymag.cloud/index.php/preinscription>

## Financements possibles

- Formation 100% prise en charge par l'OPCO (aucun frais à la charge de l'apprenti)

## Poursuite de parcours

### Entrée dans la vie active :

- Architecte réseaux informatiques
- Administrateur réseau informatique
- Analyste réseau informatique
- Administrateur système informatique
- Agent de maintenance en informatique
- Technicien de maintenance en électronique grand public
- Agent d'encadrement en production de matériels électroniques
- Agent de maintenance en électronique
- Agent technique de contrôle de fabrication électronique
- Agent technique de contrôle en électronique
- Développeur d'applications mobiles
- Développeur informatique

### Poursuites d'études :

- Possibilité de préparer un diplôme, titre ou certification de niveau 6 (BAC +3)

## Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personne en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour

# BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique option A : Informatique et Réseaux (CIEL) – F/H

l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- CFA ACADEMIQUE
- 2 rue Adolphe Seyboth  
67000 STRASBOURG
- info@cfa-academie.fr
- 03 88 14 10 10
- www.cfa-academie.fr
- SIRET : 18671553800044