



# BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique Option B : Electronique et Réseaux

**CODE RNCP** 37391  
**FORMACODE** 24392

## TYPE D'ACTION

Alternance / apprentissage

## DOMAINE D'ACTIVITÉ

Technologies de l'information et de la communication, arts » Informatique et systèmes d'information

## DATES PRÉVISIONNELLES ET DÉLAIS D'ACCÈS

- 01/09/2026 au 30/06/2028

Dates d'inscription :

01/03/2026 au 31/08/2026

Lieu:

CFAPAG

## LIEU(X)

Lycée polyvalent CHEVALIER DE SAINT-GEORGES - 97139 Les Abymes

Mail : ce.9711046k@ac-guadeloupe.fr

Tél : 05 90 82 06 02

Lycée Privé « Les Persévérants » - 97100 BASSE-TERRE

Mail : secretariat@lesperseverants.fr

Tél : 05 90 81 10 32

## DURÉE TOTALE DE LA FORMATION

2 ans

Heures en centre

1 350 heures pour les deux années, soit 675 heures par an

Heures en entreprise

35 heures par semaine

## PUBLIC CIBLE

Jeune 16-29 ans

- Publics spécifiques : [Contrat d'apprentissage \(travail-emploi.gouv.fr\)](#)



Accès tout au long de l'année sous réserve de places vacantes.

## Répertoire national des certifications professionnelles

[BTS - Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique - Option A : « Informatique et réseaux », Option B : « Électronique et réseaux »](#)

## OBJECTIF(S)

Le titulaire du BTS « Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique » (Option B « Électronique et réseaux») participe au développement d'objets interconnectés dans l'industrie, dans l'habitat pour optimiser les consommations énergétiques mais aussi dans le tertiaire pour faciliter l'accès des usagers aux services (courses, surveillance, alertes).

Chez les installateurs, les architectes/domotique, les équipementiers électroniques, fabricants de composants, les savoir-faire électroniques sont surtout présents dans les fonctions de conception, d'industrialisation, de production et de maintenance ainsi que pour la mise en œuvre de réseaux informatiques.

## PRÉ-REQUIS

Niveau 4 - Equivalent BAC

- Etre titulaire d'une certification Niveau 4 ou d'une 1ère année BTS Systèmes Numériques

## CONTENU DE LA FORMATION

- Culture générale et expression / Langue vivante 1 : anglais
- Mathématiques / Physique
- Sciences et techniques industrielles
- STI en co-enseignement anglais
- STI en co-enseignement mathématiques
- STI en co-enseignement physique
- Accompagnement personnalisé

## MODALITÉS D'ACCÈS

- **Candidature sur Parcoursup :** [Lycée Les Perseverants \(Basse-Terre\)](#) - [Lycée Chevalier Saint-Georges \(Les Abymes\)](#)
- Dossier de candidature à déposer sur le site internet du CFAPAG : <http://cfapag.net>
- Etude personnalisée

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Atelier pratique  
Formation présentielle  
Mise en situation réelle de travail  
Mise en situation simulée  
Travail en autonomie

## NIVEAU DE SORTIE

Niveau 5 - Equivalent BAC + 2

## CERTIFICATION VISÉE

Diplôme Education Nationale

Le diplôme visé est le Brevet Technicien Supérieur Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique Option B : Electronique et Réseaux

## TARIF

Prise en charge totale par l'OPCO et l'employeur

## FINANCEMENT

OPCO

## CONTACTS

**M. BASTARAUD**

Coordinateur pédagogique  
[coordo@cfapag.net](mailto:coordo@cfapag.net)  
06 90 63 76 85

**Mme KANCEL**

Référente Handicap  
[mkancel@cfapag.net](mailto:mkancel@cfapag.net)

**Mme LUIT**

Assistante administrative et pédagogique  
[sluit@cfapag.net](mailto:sluit@cfapag.net)  
05 90 20 26 27  
Du lundi au vendredi  
De 8h à 16h

## TRANSPORT

Zone desservie par transport collectif

## ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

## DÉBOUCHÉS

Le BTS est un diplôme conçu pour l'insertion professionnelle. Cependant avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, il est possible de poursuivre d'étude en licence pro du secteur, en licence mention sciences pour l'ingénieur ou électronique, ou en classe préparatoire technologie industrielle post-bac + 2 (ATS) afin d'entrer en école d'ingénieurs.

**Poursuite d'études :** [Lien vers la Fiche ONISEP](#)

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle en cours de formation  
Evaluation en cours de formation  
Session d'examen

## Blocs de compétences :

- RNCP37391BC04 - Étude et conception de produits électroniques
- RNCP37391BC05 - Mise en œuvre de réseaux informatiques
- RNCP37391BC06 - Réalisation et maintenance de produits électroniques

*En fonction des certifications déjà obtenues, des dispenses d'épreuves ou blocs de compétences peuvent être accordées à l'apprenant(e).*

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Pédagogie de l'alternance
- Accompagnement individuel et collectif
- Mise en situation professionnelle sur plateau technique en individuel, en sous-groupes et restitution
- Articulation des activités en centre et en entreprise sur la base du livret de suivi de l'apprenti
- Entretiens périodiques et bilans d'étapes.

[Postuler sur Parcoursup : Lycée Les Persévérants \(Basse-Terre\)](#)



[Postuler sur Parcoursup : Lycée Chevalier Saint-Georges \(Les Abymes\)](#)



## Nouvelle action

-