BTS cybersécurité, informatique et réseaux, électronique option A informatique et réseaux

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro.

Réf. : 24144651F — Mise à jour : 8 octobre 2025

Organisme responsable : **YNOV**

Présentation de la formation

Objectifs

Le BTS CIEL est un diplôme de niveau 5 qui vise à donner une qualification spécialisée dans les domaines de l'informatique et du réseau.
Ce BTS vise à former des techniciennes et techniciens qui participent à l'étude, la conception, l'exploitation et la maintenance de réseaux informatiques, ainsi que la valorisation de la donnée et la cybersécurité
En intégrant la cybersécurité, la technicienne ou le technicien, titulaire du BTS CIEL-IR, pourra
- Assurer la valorisation des données et leur sécurité dans un système informatique en réseau
- Analyser, concevoir, coder, valider un système informatique sécurisé en réseau
- Installer, exploiter et maintenir un réseau informatique sécurisé
- Organiser une intervention et gérer un projet en agilité
- S'intégrer et communiquer (notamment en anglais) au sein d'une équipe projet

Programme

U1 - Culture générale et expression
U2 - Anglais
U3 - Mathématiques
U4 - Étude et conception de réseaux informatiques
U5 - Exploitation et maintenance de réseaux informatiques
U6 - Valorisation de la donnée et cybersécurité

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau Bac général, pro ou techno, BP	Niveau BTS - Bac +2

Liste des certifications

BTS cybersécurité, informatique et réseaux, électronique option A informatique et réseaux
Code RNCP : 37391

Métiers associés

H1101 — Assistance et support technique client
H1209 — Intervention technique en études et développement électronique
H1504 — Intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique
I1305 — Installation et maintenance électronique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1787596S	Présentiel	Rennes	01/09/2025	31/08/2027
2064717S	Présentiel	Rennes	28/09/2026	31/07/2028

Source : GREF Bretagne #24144651F