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

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 25180344F — Mise à jour : 21 janvier 2026

Organisme responsable : **AFTEC CFA RENNES**

Présentation de la formation

Objectifs

Ce BTS forme des techniciennes et techniciens qui participeront à l'étude, la conception, l'exploitation et la maintenance de réseaux informatiques. Ils auront à accompagner la demande du client, à concevoir un système informatique, à gérer un projet et ses étapes, à animer une équipe, à organiser une intervention si nécessaire, et à maintenir le réseau informatique...
L'élève acquiert les compétences pour mettre en valeur les données et assurer la sécurité informatique ("cybersécurité") : coder pour développer des solutions informatiques (logiciels ou composants logiciels) en aval de la formalisation d'un cahier des charges, valoriser les données (tests et audits, traitement et communications des incidents, analyse et stockage des données sur des bases de données dédiées et sécurisées).
Le titulaire exercera dans les secteurs d'activités suivants : l'industrie 4.0 et 5.0 et l'Internet des objets, la cybersécurité, les télécommunications et l'informatique industrielle, les transports, la santé (télémédecine, etc.), la défense... ..

Programme

- C01 communiquer en situation professionnelle (français/anglais)
- C02 organiser une intervention
- C03 gérer un projet
- C04 analyser un système informatique
- C05 concevoir un système informatique
- C06 valider un système informatique
- C07 (uniquement pour l'option b)
- C08 coder
- C09 installer un réseau informatique
- C10 exploiter un réseau informatique
- C11 maintenir un réseau informatique

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
2091079S	Présentiel	Rennes	08/09/2026	06/07/2028

Source : GREF Bretagne #25180344F