

BTS CIEL

Cybersécurité
Informatique et Réseaux
Électronique

Option A : Informatique et réseaux

Niveau 5 – Durée 2 ans

Au cours de la formation vous apprendrez les caractéristiques du système réseau et de la sécurité informatique. Vous identifiez les besoins en matériel, en support et en sécurité d'un réseau local comme d'un réseau étendu. Vous appliquez les bonnes pratiques et les usages en vigueur.

Prérequis

Être titulaire d'un diplôme ou d'un titre de niveau 4 validé (Bac ou équivalent), mais aussi avoir un goût prononcé pour le challenge et la relation client.

Modalité d'admission

- Dossier de candidature
- Entretien de positionnement et de motivation
- Test d'entrée

Débouchés professionnels

Technicien en télécommunications et réseaux d'entreprise, développeur des solutions de sécurité, opérateur en cybersécurité, installateur de réseaux informatiques...

Types de validation (possible par bloc individuel)
Examens en fin de deuxième années (Pratique, Oral, Projet, Etude de cas)

Rythme

Alternance :

1 semaine en cours, 1 semaine en entreprise

Initiale

Programme

- Bloc 01 Étude et conception de réseaux informatiques
- Bloc 02 Exploitation et maintenance de réseaux informatiques
- Bloc 03 Valorisation de la donnée et cybersécurité

Culture Général et expression

Langue vivante étrangère : Anglais

Mathématiques

Et après...

Poursuivre des études

Vers un Bachelor Administrateur Systèmes, Réseaux et Cybersécurité ou vers d'autres licences et licences professionnelles (validation de 120 crédits ECTS).

Évolution de carrière

Après quelques années d'expérience, le/la titulaire du BTS Cybersécurité, Informatique et Réseaux, Électronique peut évoluer vers des postes de chef de projet, être en charge de l'encadrement d'une équipe ou bien encore aller vers des postes d'expert technique de la cybersécurité.

Google
Atelier Digital

STORMSHIELD

aws

CISCO

parcoursup

Titre **RNCP 37391** du certificateur Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche, enregistré au JO/BO le 25/02/2023.
Les informations mentionnées sur cette fiche peuvent être sujettes à modifications.