

ENSEMBLE
CONSTRUISONS
VOTRE AVENIR



Ecole Supérieure d'Informatique et de Commerce



ALTERNANCE



INITIAL

INFORMATIQUE

BTS • BAC+3 • BAC+5



www.esic.fr



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :
ACTIONS DE FORMATION
ACTIONS DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE
ACTIONS PERMETTANT DE VALIDER LES ACQUIS DE L'EXPERIENCE

BTS Cyber sécurité, Informatique et réseaux, Électronique

Option A: Informatique et réseaux

Diplôme d'Etat – Niveau Bac +2

RNCP37391

Présentation générale

Le BTS en Cybersécurité, Informatique et Réseau d'ESIC est une formation qui combine théorie et pratique pour vous préparer à une carrière réussie dans un domaine en plein essor.

Grâce à ce programme, vous allez:

Acquérir des compétences techniques avancées en matière de cybersécurité:
Approfondissement des connaissances techniques nécessaires pour la protection des informations et la prévention des attaques en ligne.

Apprendre à protéger efficacement les réseaux et systèmes d'information: Formation sur les méthodes et outils modernes pour sécuriser les infrastructures informatiques contre les menaces.

Développer une compréhension approfondie des enjeux actuels en sécurité informatique : Étude des dernières tendances, des menaces émergentes et des meilleures pratiques en matière de sécurité informatique.

Cette formation vous prépare à devenir un acteur clé dans la protection des données et des infrastructures informatiques, un atout indispensable pour les entreprises d'aujourd'hui.

Objectifs de la formation

- Maîtriser les Fondamentaux de la Cybersécurité
- Compétences en Informatique et Réseau
- Pratique de Solutions de Sécurité
- Préparation à la Certification : Se préparer pour obtenir des certifications reconnues dans le domaine de la cybersécurité.

Prérequis

- Être titulaire d'un baccalauréat technologique, professionnel ou général. Les baccalauréats les plus pertinents pour cette formation incluent les Bacs STI2D (Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable), S (scientifique), ou un Bac Pro dans des domaines liés à l'industrie et à la technologie.
- Pour une seconde année, avoir validé une première année BTS CIEL

Rythme Alternance/Stage

- Formation en alternance ou en initiale
- 1ère année 2 jours à l'école / 3 jours en entreprise
- 2ème année 1 semaine à l'école / 1 semaine en entreprise
- Stage obligatoire (initial) de 10 à 12 semaines sur 2 ans de formation

Débouchés

- Accompagnement du client
- Technicien SAV
- Installation et qualification
- Exploitation et maintien en condition opérationnelle
- Maintenance des réseaux informatiques
- Développement et validation de solutions logicielles
- Gestion d'incidents
- Valorisation de la donnée
- Audit de l'installation ou du système

Poursuite d'études

- Administrateur d'infrastructures sécurisées (AIS)
- CDA-Concepteur développeur d'applications