



## BACHELOR PROFESSIONNEL CYBERSÉCURITÉ 3ÈME ANNÉE APPRENTISSAGE

### Soft skills : 28h

- 28h anglais professionnel

### Bloc de spécialisation : 427h

- 56h programmation : Reverse Engineering, Intelligence Artificielle pour la sécurité, Blockchain, Analyse post-mortem
- 133h réseau : CCNA3 - Cisco Certified Network Associate 3, Sécurité réseaux, sécurité web
- 70h systèmes : Virtualisation, Analyse des vulnérabilités numériques - analyse des malwares, Durcissement OS
- 63h cybersécurité : Audit de sécurité, Pentest (ou test d'intrusion), Ethique et droit
- 35h mathématiques
- 70h projet : Projet transverse cyber

**Modalités d'admission :** bac +2

**Possibilité de poursuite d'études :**  
Master

La formation Réseaux et Cybersécurité prépare à ces grandes familles de métiers : **Sécurité Numérique**

### Sécurité des données :

- Gestion et protection des données : DPD (Délégué à la Protection des Données), CIL (Correspondant Informatique et Libertés), DPO (Data Protection Officer)

### Sécurité des systèmes d'informations / CyberSécurité :

- Pilote, organisation de la sécurité et gestion des risques, Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information (RSSI), Information Systems Security Manager (ISSM)
- Management de projets de sécurité et cycle de vie de la sécurité (Directeur de programme sécurité, Chef de projet sécurité, Développeur sécurité, Architecte sécurité)
- Maintien en condition opérationnelle de la sécurité (Administrateur sécurité et Technicien sécurité)
- Support et gestion des incidents (Analyse SOC – Security Operations Center et Chargé de la réponse aux incidents)
- Conseil, audit et expertise en sécurité (Auditeur gouvernance, risques et conformité, Auditeur sécurité Systèmes d'Information, Auditeur sécurité, Technique dont Pen testeur et Expert en intrusion, Expert en cryptologie, Expert juridique)