

# BACHELOR

## ADMINISTRATEUR SYSTÈMES, RÉSEAUX ET CYBERSÉCURITÉ

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE AU CŒUR  
DE LA CYBERSÉCURITÉ !



### PRÉSENTATION

Le Bachelor Administrateur Systèmes, Réseaux et Cybersécurité forme des experts en infrastructure informatique, sécurité réseaux et protection des données. Ce programme développe des compétences en gestion de réseaux, administration de systèmes, et analyse de la cybersécurité pour répondre aux besoins des entreprises en protection et performance numérique.



### OBJECTIFS

Le Bachelor Administrateur Systèmes, Réseaux et Cybersécurité forme des experts en infrastructure informatique, sécurité réseaux et protection des données. Ce programme développe des compétences en gestion de réseaux, administration de systèmes, et analyse de la cybersécurité pour répondre aux besoins des entreprises en protection et performance numérique.



### DIPLÔME PRÉPARÉ

Titre professionnel  
Administrateur Systèmes,  
Réseaux et Cybersécurité  
de niveau 6.

Diplôme d'État enregistré  
par l'arrêté ministériel du  
26 avril 2023.

Code RNCP 39611

180 crédits ECTS



**Pas de frais d'inscription**



**Durée de formation**

Bac+3 en 3 ans



## PROGRAMME

- **Bloc 1** : Administrer et sécuriser les infrastructures
- **Bloc 2** : Concevoir et mettre en œuvre une solution en réponse à un besoin d'évolution
- **Bloc 3** : Participer à la gestion de la cybersécurité

## EXEMPLES DE MISSIONS EN ENTREPRISE

- **Assurer la disponibilité et la sécurité des infrastructures** : installation, configuration et maintenance des serveurs, ainsi que des réseaux locaux et distants.
- **Gérer les systèmes de sécurité** : mise en œuvre et surveillance des mesures de cybersécurité (pare-feux, antivirus, contrôles d'accès) pour protéger les données sensibles.
- **Superviser les sauvegardes et restaurations de données** : planifier et tester les procédures de sauvegarde, afin d'assurer la continuité en cas de défaillance.
- **Analyser et résoudre les incidents techniques** : diagnostic et résolution rapide des problèmes pour minimiser les interruptions de service.
- **Effectuer une veille technologique et de sécurité** : mise à jour des systèmes en fonction des nouvelles menaces, tendances et technologies

## DÉBOUCHÉS

- **Poursuivre des études** vers un Mastère ERIS (Expert Réseaux Infrastructures et Sécurité).
- **Intégrer le marché du travail** sur des postes de : Administrateur(trice) cybersécurité, Responsable infrastructure systèmes et réseaux, Superviseur(se) infrastructure et réseaux.
- **Evolution de carrière** : Après quelques années d'expériences, le/la titulaire du titre professionnel Administrateur Systèmes, Réseaux et Cybersécurité peut évoluer vers des postes de chef de projet cybersécurité, avoir la charge de l'encadrement d'une équipe ou bien encore aller vers des postes d'expert(e) technique de la cybersécurité.

- Une première année en initial avec 2 stages en entreprise, puis 2 années en alternance avec un rythme de 1 semaine de formation/ 3 semaines en entreprise plébiscité par les entreprises
- Des certifications académiques CISCO : CCNA 1, 2 et 3, CCNA opérations de cybersécurité, cours et certificats « Introduction à la cybersécurité », « Les essentiels de la sécurité », certification AWS.
- Un FabLab permettant de pratiquer la théorie apprise en cours.
- Une approche professionnelle et professionnalisante grâce à un tutorat individualisé.

