

BUT 2^{ÈME} ET 3^{ÈME} ANNÉE RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS PARCOURS CYBERSÉCURITÉ en contrat d'apprentissage

RNCP 35455



NIVEAU
DE DIPLÔME : BAC+3



LES PERSPECTIVES
MÉTIERS

- Administrateur réseaux
- Administrateur systèmes
- Gestionnaire de parcs informatiques
- Technicien supérieur d'exploitation
- Architecte cloud et stockage, DevOps
- Technicien supérieur en cybersécurité
- Chargés d'affaires



OÙ EXERCER
L'ACTIVITÉ ?

- Entreprises spécialisées en réseaux/ télécoms
- Entreprises de service public : hôpital, mairie
- Entreprises privées (banque, assurance, industrie) de tout autre domaine d'activités mais s'appuyant sur les réseaux informatiques/ téléphoniques



LES MISSIONS EN ENTREPRISE

(Liste de missions non exhaustive)

- Conception et administration de l'infrastructure du réseau informatique d'une entreprise
- Installation et administration des services réseau informatique d'une entreprise
- Déploiement et administration des solutions fixes pour les clients d'un opérateur de télécommunication
- Déploiement des supports et systèmes de transmission
- Mise en service et administration des équipements d'accès fixe et mobile d'un opérateur de télécommunication
- Déploiement et administration des accès sans fil pour l'entreprise
- Déploiement des systèmes de communications
- Conception, déploiement et maintenance du système d'information d'une entreprise
- Automatisation du déploiement et de la maintenance des outils logiciels
- Développement d'outils informatiques à usage interne d'une équipe
- Analyse de l'existant et étude des besoins de sécurité d'une petite structure
- Évolution et mise en conformité du système d'information d'une entreprise
- Surveillance et analyse du système d'information
- Audit de sécurité
- Gestion d'un incident

BUT 2^{ÈME} ET 3^{ÈME} ANNÉE RÉSEAUX ET
TÉLÉCOMMUNICATIONS
PARCOURS CYBERSÉCURITÉ
en contrat d'apprentissage



LES COMPÉTENCES VISÉES

- Administrer les réseaux et l'Internet
- Connecter les entreprises et les usagers
- Créer des outils et applications informatiques pour les R&T
- Administrer un système d'information sécurisé
- Surveiller un système d'information sécurisé



LA DURÉE DE LA FORMATION

- 2 ans (Accessible à partir de la 2^{ème} année du BUT en apprentissage)



PRÉ-REQUIS DE LA FORMATION

- BUT 1 R&T
- Et au cas par cas sur dossiers, étudiants provenant d'autres formations



LES POURSUITES D'ÉTUDES

Écoles d'ingénieurs / master

OÙ SUIVRE cette formation ?



IUT DE BLOIS - SITE JAURÈS
3 Place Jean Jaurès
41000 BLOIS



En savoir + sur les enseignements



UT
université
de **TOURS**