

Bachelor Universitaire de Technologie 3^{ème} année

Mention Réseaux et Télécommunication (RT)

Parcours Cybersécurité

REFERENCE : 13PD318

Contrat d'Apprentissage

PROGRAMME DE FORMATION

Année universitaire 2023-2024

PEDAGOGIE	SUPPORT ADMINISTRATIF (SEFCA)
<p>Responsable pédagogique Christine Zimmer Institut Universitaire Technologique christine.zimmer@iut-dijon.u-bourgogne.fr</p>	<p>Chargée de gestion formation Laurence RIGAUD / Tél : 06 61 37 97 75 laurence.rigaud@u-bourgogne.fr</p> <p>Chargé(e) d'animation et d'ingénierie de formation FTLV Fiona BOUROGA / Tél : 06 68 86 12 74 fiona.bouroga@u-bourgogne.fr</p>

SEMESTRE 5

Compétences	Libellé
C5.1	Administrer les réseaux et l'Internet
C5.2	Connecter les entreprises et les usagers
C5.3	Créer des outils et des applications informatiques pour le R&T
C5.4	Administrer un système d'information sécurisé
C5.5	Surveiller un système d'information sécurisé

Ressources
Wifi avancé
Supervision des réseaux
Ingénierie de systèmes télécoms
Cycle de vie d'un projet informatique
Anglais : insertion professionnelle 1
Expression-culture-Communication professionnelles : S'intégrer dans une organisation
Projet Personnel et Professionnel
Gestion de projets 3 : Mener un projet professionnel
Architectures sécurisées
Audits de sécurité

Supervision de la sécurité
Normes, standards et analyse de risques
Situations d'apprentissage et d'évaluation
Concevoir, réaliser et présenter une solution technique
Piloter un projet informatique
Assurer la sécurisation et la supervision avancées d'un système d'information
Portfolio

SEMESTRE 6

Compétences	Libellé
C6.1	Administrer les réseaux et l'Internet
C6.2	Connecter les entreprises et les usagers
C6.3	Créer des outils et des applications informatiques pour les R&T
C6.4	Administrer un système d'information sécurisé
C6.5	Surveiller un système d'information sécurisé

Ressources
Anglais d'insertion professionnelle 2
Expression-Culture-Communication professionnelle : Communiquer en tant que futur cadre intermédiaire
Connaissance de l'entreprise professionnelle
Réponse à incident
Situations d'apprentissage et d'évaluation
Réagir face à une cyber-attaque
Portfolio

Volume horaire total	490 h
-----------------------------	--------------