



Parcours Cybersécurité

Licence professionnelle Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux



Composante
Institut
Universitaire
de Technologie
Dijon-Auxerre-
Nevers

Présentation

Capacité d'accueil globale : 16 étudiants

Et après

Débouchés professionnels

- * Gestionnaire de systèmes informatiques
- * Administrateur systèmes et réseaux
- * Cadre de gestion, d'exploitation et de maintenance des systèmes et réseaux
- * Chef de projet en intégration et développement.



Programme

Organisation

Licence professionnelle

SEMESTRE 5 - SEMESTRE 6

| | Nature | CMI | CM | TD | TP | TER | ECTS |
|--|------------|-----|-------|-------|-------|-----|------|
| C1. Concevoir, Construire et administrer un système informatique | Compétence | | | | | | 21 |
| C2. Gérer et déployer un projet informatique | Compétence | | | | | | 18 |
| C3. Superviser et sécuriser un système informatique et réseau | Compétence | | | | | | 21 |
| R.01. Administration Active Directory | Ressource | | 7h | 3,5h | 14h | | |
| R.02 Administration Windows Server | Ressource | | 7h | | 7h | | |
| R.03. Anglais | Ressource | | 7h | | 7h | | |
| R.04 Animation de réunion | Ressource | | 3,5h | 3,5h | 3,5h | | |
| R.05 Architecture S.I. | Ressource | | 3,5h | 3,5h | | | |
| R.06 BDD : Administration | Ressource | | 7h | | 10,5h | | |
| R.07 BDD : Modèle relationnel | Ressource | | 7h | 7h | 7h | | |
| R.08 Cahier des charges | Ressource | | 3,5h | 3,5h | | | |
| R.09 Commun. comportementale | Ressource | | 3,5h | 7h | | | |
| R.10 Droits des TIC | Ressource | | 7h | | | | |
| R.11 Gestion, analyse des coûts | Ressource | | 10,5h | 14h | | | |
| R.12 Interconnexion des réseaux locaux | Ressource | | 7h | | 7h | | |
| R.13 IPv6 | SAÉ | | 3,5h | | 3,5h | | |
| R.14 ITIL | Ressource | | 3,5h | | 3,5h | | |
| R.15 Linux | Ressource | | 14h | | 21h | | |
| R.16 Management de projet | Ressource | | 7h | 3,5h | 7h | | |
| R.17 Management projet : étude de cas | Ressource | | | 10,5h | | | |
| R.18 Réseaux WLAN | Ressource | | 3,5h | 3,5h | 3,5h | | |



| | | | | |
|---|-----------|-------|----|-------|
| R.19 Sécurisation périmétrique | Ressource | 7h | 7h | 14h |
| R.20 Sécurité de l'information | Ressource | 3,5h | | 3,5h |
| R.21 Technologies des réseaux locaux | Ressource | 7h | | 7h |
| R.Cyber.01 Cryptographie | Ressource | 7h | | 21h |
| R.Cyber.02 Hacking éthique | Ressource | 7h | | 21h |
| R.Cyber.03 Maintien de la disponibilité | Ressource | 7h | | 21h |
| R.Cyber.04 Solutions métiers | Ressource | 7h | | 14h |
| R.Cyber.05 Supervision et sécurisation des SI | Ressource | 10,5h | | 24,5h |
| Projet tuteuré | SAÉ | | | |
| Mise en situation | SAÉ | | | |