

Master Réseaux et télécommunication

Sécurité des réseaux

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : SRTBU08	Composante : Faculté des Sciences
	Nature : Unité d'enseignement	
	Domaines : Sciences et Technologies	

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Expliquer comment les professionnels de la cybersécurité utilisent les technologies, les processus et les procédures pour protéger tous les composants du réseau :

- Comprendre les divers types de menaces et d'attaques réseaux ;
- Comprendre, configurer et dépanner les dispositifs et les services utilisés pour améliorer la sécurité du réseau ;
- Comprendre, configurer et dépanner le monitoring et la surveillance du trafic réseau ;
- Comprendre et expliquer les approches de la défense dans la sécurité des réseaux ;
- Contrôle d'accès, authentification et Firewall ;
- Configurer, vérifier et utiliser les outils de génération de rapport d'analyse des logiciels malveillants ;
- Appliquer des modèles d'intervention en cas d'incident à un événement d'intrusion ;
- Etude d'un cas pratique : à l'aide d'un ensemble de logs, isoler un acteur/une menace et recommander un plan d'intervention en cas d'incident.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 20 heures
- Travaux dirigés: 10 heures

CODES APOGÉE

- SRTBU08L [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 13/06/2024