Université Polytechnique HAUTS-DE-FRANCE

Département Informatique : Cybersécurité

ECTS
3 crédits

Composante
INSA Hauts-de-France

Présentation

Description

Au terme de cette UE, les étudiants seront capables de :
1. Connaître le fonctionnement des réseaux les plus courants (TCP/IP, LAN, WAN)
2. Savoir configurer les équipements réseaux
3. Devront être capables de se prémunir contre les dangers inhérents à l'utilisation des nouveaux outils et modes de communications
4. Prendre conscience des menaces, des vulnérabilités et des cyber attaques toujours de plus en plus sophistiquées.
5. Se sentir responsabilité de la protection des informations d'un organisme.
6. s'acquitter de la responsabilité de protéger le SI et de renforcer les défenses de l'organisme contre les cyber attaques
7. adopter des comportements qui, en protégeant l'information, profitent aussi bien à l'organisme qu'à eux-mêmes.

Pré-requis obligatoires

Informatique S3

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Sensibilisation à la cybersécurité	UE				
Réseaux	UE				

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 29 septembre 2023