

## Master Informatique

### Sécurité des infrastructures

#### Informations

Composante : Faculté des Sciences

#### Responsable

Emmanuel GODARD

#### Langue(s) d'enseignement

Français

#### Contenu

- Sécurité technique et protocoles vs organisationnelle
- Aspects organisationnels des PKIs
- Architectures sécurisées : TLS et IPSec
- Protocoles sécurisés
- Sécurité défensive pour les infrastructures
- Principes architecturaux
- rappels des vulnérabilités spécifiques aux infrastructures
- outils : pare-feu/IDS/IPS/pot de miel
- veille défensive / mise-à-jour
- Sécurité offensive :
- référentiel MITRE Attack
- osint, scan réseaux
- exploitation et mise en oeuvre outils offensifs
- Supervision du cloud

#### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures
- Cours magistraux: 10 heures
- Travaux dirigés: 6 heures
- Travaux pratiques: 24 heures

#### Codes Apogée

- SINCB5AL [ELP]

#### Pour plus d'informations

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



Dernière modification le 13/11/2024