

# Prise d'empreinte et exploitation

Niveau d'étude  
**Bac +4**

Composante  
**Institut des risques industriels  
assurantiels et financiers**

---

## Présentation

### Description

Les tests d'intrusions (pentest) sur le SI s'appuient sur une prise d'empreinte consistant à trouver des vulnérabilités exploitables par un attaquant potentiel.

L'exploitation des vulnérabilités est l'étape du pentest qui suit naturellement la prise d'empreinte, afin de mieux mesurer les conséquences d'un risque pour l'organisation.

### Objectifs

Être initié au métier de *pentesteur*. Savoir identifier dans un contexte de projet en jeu sérieux des failles de sécurité techniquement exploitables, en précisant où elles se situent et quelles sont leurs criticités. Puis les exploiter pour illustrer leur faisabilité.

### Heures d'enseignement

Prise d'empreinte et exploitation- CPAS	Plateforme avec suivi	21h
---	-----------------------	-----