

## UE16 - Système d'information 2

ECTS  
**3 crédits**

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

### Présentation

#### Description

- Exercice de crise cyber systémique de type « strategy challenge » via le dispositif « cyber range » : Stratégies de cyber-résilience
- Apprendre à manipuler et visualiser des données à l'aide de logiciels pour créer des visualisations de données claires et informatives et pour communiquer efficacement des résultats d'analyse : Logiciels Dataviz, Logiciels de cartographie

#### Heures d'enseignement

TD	TD	7h
P-Proj	Pédagogie par projet	20h
P-CI-TD	Classe Inversée - TD	13h
P-SJP	Simulation et jeu pédagogiques	20h

#### Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Cyber résilience	EC		7h		
Introduction à la cyber résilience	EC		7h		
Logiciels spécialisés	EC				
Logiciels Datavisualisation	EC				
Logiciels de cartographie	EC				

UE = Unité d'enseignement  
EC = Élément Constitutif