

UE07 - Sciences du risque 2

ECTS
5 crédits

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

Présentation

Heures d'enseignement

CM	CM	30h
TD	TD	70h
P-Proj	Pédagogie par projet	70h

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Typologie des risques QSE	EC	30h			
Risques numériques	EC	5h			
Risques environnementaux	EC	3h			
Risques naturels	EC	3h			
Risques santé et sécurité au travail	EC	6h			
Risques financiers	EC	5h			
Risques technologiques	EC	3h			
Risques sociaux et sociétaux	EC	5h			
	Nature	CM	TD	TP	Crédits
SSI - Systèmes informatiques complexes sécurisés	EC		31h		
Notions de cryptologie	EC		10h		
Fondamentaux des systèmes d'exploitation	EC		7h		
Infrastructures et protocoles réseaux	EC		7h		
Sécurité des données	EC		7h		
QSE - Analyse des risques sur des systèmes complexes	EC		39h		
Evaluation des risques	EC		9h		
Analyse dynamique	EC		9h		
Fiabilité des systèmes	EC		9h		
Fondamentaux des risques QSE	EC		12h		

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif