



Initiation à la gestion des risques et vulnérabilité



Niveau d'étude
BAC +4



ECTS
2 crédits



Structure de
formation
Faculté des
Sciences



Période de
l'année
Automne

En bref

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non
- > **Effectif:** 33

Présentation

Description

Initiation à la gestion des risques et vulnérabilités. Définition des concepts mobilisés, étude de cas en Thaïlande et Sommières

Objectifs

Compréhension de la théorie, des avantages et limites de ces méthodes

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	5h
TD	Travaux Dirigés	11h

Contrôle des connaissances



Contrôle terminal écrit d'1h30

Syllabus

L'UE « Diagnostic et gestion des risques naturels » abordera les concepts et méthodes de géographie des risques de la caractérisation des aléas à la gestion des risques et des crises.

Les cours magistraux présenteront les bases conceptuelles et théoriques des approches géographiques (enjeux et vulnérabilités centrés). Ils exposeront également les mesures, outils et acteurs de la gestion des risques et des crises en France.

Les TD permettront de montrer une opérationnalité des méthodologies mais aussi une application des concepts à travers des études de cas en France (métropolitaine et outre-mer) et à l'international.

Les enseignements sont à compléter par des lectures d'ouvrages ou d'articles scientifiques (liste jointe non exhaustive) :

Bailly A. (dir). (1996). *Risques naturels, risques de société*. Economica, Paris, 103 p.

-Dauphiné A. (2003). *Risques et catastrophes. Observer, spatialiser, comprendre, gérer*. Collection U, Armand Colin, Paris, 288 p.

-Garry G, Gaume E., Meschinet de Richemond N. (2004). *Cartographie et outils de gestion des risques naturels en France*. In Veyret Y., Garry G., Meschinet de Richemond N. (dir). *Risques naturels et aménagement en Europe*. Armand Colin, Paris, pp. 46-67

-Leone F., Meschinet de Richemond N., Vinet F., 2010, *Aléas naturels et gestion des risques*, PUF, 288 p.

-Veyret Y. (dir.), Beucher S., Reghezza M. (2004). *Les risques*. Amphi géographies, Bréal, Paris, 208 p.

-Wackermann G. (dir.) (2005). *La géographie des risques dans le monde*. Coll. Carrefours-Les Dossiers, Ellipses, Paris, 2e éd. mise à jour, 501 p.

Les séances durent 3h et sont évaluées par une évaluation finale individuelle (réponse argumentée avec ou sans supports) et une évaluation en groupes (rapport ou poster).

Infos pratiques

Lieu(x)

› Montpellier - Triolet



En savoir plus

Site du Master Sciences de l'Eau

<https://www.master-eau.fr/>