

A photograph of a cave opening with a large tree trunk in the foreground, looking out to a blue sky. The text is overlaid on this image.

TEST La gestion intégrée des risques naturels : place des sciences humaines et sociales (SHS)

E-Learning

Les + de cette formation

Une vision intégrative et multidisciplinaire du risque naturel pour une gestion intégrée.

Tarif : 1920 € HT - Déjeuner inclus

Durée : 21h

Pour qui ?

Ingénieurs, chercheurs, gestionnaires des risques naturels dans les services de l'État, et des collectivités territoriales, et dans les bureaux d'études.

Pré requis

Aucun

Objectifs de formation

- Comprendre les approches sociales et économiques pour être capable de les intégrer dans la gestion du risque.
- Connaître les étapes de l'évaluation économique et sociologique d'un territoire exposé à un aléa.
- Identifier les acteurs et leurs rôles.

Programme détaillé

Les différents aléas naturels : généralités
Place des sciences humaines et sociales dans la gestion des risques naturels

- La spécificité des enjeux exposés, selon les aléas.
- Place de l'économie et de la société dans la gestion du risque.
- Différentes approches conceptuelles.
- Retour d'expérience sur un événement récent.

Économie et démographie des risques

- Notions : économie, géographie humaine.
- Outils : évaluation économique et sociale des enjeux, évaluation des dommages.

Réponse sociétale aux risques

- Quelle représentation du risque ?
- Les outils : enquêtes publiques, indicateurs de perception, évaluation de la capacité d'adaptation, ateliers participatifs.

Gouvernance et gestion du risque naturel

- Jeu des acteurs, réglementation et outils de politique publique de prévention, financement des dommages et transfert de risque.
- Assurance et incitation à la prévention.

Outils d'aide à la décision

- Analyses coût/bénéfices.
- Outils et problématiques émergents.

Synthèse : la gestion à titre préventif et gestion de crise d'un risque naturel.

Moyens pédagogiques

Exposés théoriques, études de cas, exercices d'application.

Responsable pédagogique

Responsable pédagogique : Audrey BAILLS, ingénieur chef de projet risques côtiers et changement climatique au BRGM. Intervention de H. FLANQUART, sociologue, maître de conférence à l'ULCO et participation du CEPRI.

Prochaine(s) session(s)

5 et 6 juin 2012 - Paris