



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

Inter (21h)

Code RC03

Les + de cette formation

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

Tarif : 1935 € HT - Déjeuner inclus

Pour qui ?

Ingénieurs, chercheurs, gestionnaires des risques naturels dans les services de l'État, 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.
- Se familiariser avec différentes méthodes, identifier les acteurs et leurs rôles.

Siège – Centre scientifique et technique

3, av. Claude-Guillemin, BP 36009, 45060 Orléans Cedex 2 - France

brgm - établissement public à caractère industriel et commercial - RCS Orléans – SIRET 582 056 149 00120 www.brgm.fr

BRGM Formation - Déclaration d'activité d'organisme de formation enregistrée sous le n° 2445P017845

Tél. : +33 (0) 2 38 64 37 91 - brgmformation@brgm.fr

<https://formation.brgm.fr>

Programme détaillé

Place des sciences humaines et sociales dans la gestion des risques naturels

Connaitre les notions de base.
Identifier les liens entre les risques et les sciences humaines et sociales.

Risque et société

Comprendre la réponse sociétale aux risques.
Avoir un aperçu des méthodes disponibles.

Economie et démographie des risques

Connaitre les notions de l'économie des risques.
Evaluation économique des enjeux.
Evaluation économique des dommages.
Principe de l'analyse coût/bénéfice.

Gouvernance et gestion du risque naturel et aide à la décision

Connaitre le système assurantiel CAT-NAT et les indemnisations.
Connaitre les principales problématiques et les méthodes.
Les jeux sérieux comme outils.

Moyens pédagogiques

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

Formation co-animée avec l'ULCO.



Responsable pédagogique

Audrey BAILLS, ingénieure chef de projet risques côtiers et changement climatique au BRGM.

Prochaine(s) session(s)

Du 23 au 25 novembre 2021 - Orléans