

Master Gestion de l'environnement

Introduction aux risques majeurs naturels B

Responsable	Descriptions	Informations
Olivier BELLIER olivier.bellier@univ-amu.fr	Code : GEM10BS1 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Institut Pythéas - Observatoire des sciences de l'univers Nombre de crédits :

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Ce module est destiné à donner aux étudiants des bases solides au niveau de la connaissance, de l'évaluation, de la gestion et de la maîtrise des risques naturels. Dans ce module seront abordés les différents aléas naturels pouvant affecter le territoire métropolitain, mais aussi la notion de vulnérabilité et de résilience. L'accent portera sur la mise en regard des solutions avec la notion de développement durable. Les concepts d'aléa, de vulnérabilité et de risque - Les risques abordés : sismique, gravitaire, inondation, incendie - Aménagement et réglementation.

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- Aspects scientifiques des aléas majeurs naturels;
- Cadre réglementaire général (notamment en lien avec les plans de prévention et de gestion de crise);
- Acteurs de la gestion des risques naturels;
- Analyse et identification des facteurs de risque (aléa, enjeu-exposition, vulnérabilité, risque...);
- Restitution factuelle et critique.

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Ce module requiert d'avoir suivi la partie A

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 19 heures
- Travaux dirigés: 3 heures
- Travaux pratiques: 8 heures

CODES APOGÉE

- LGEAU08J [ELP]
- LGEAU08C [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 13/02/2024