

MASTER Gestion de l'environnement Apprentissage par problème - Etudes de cas intégrées sciences, droit, économie

Responsable	Description	Informations
Pierre DOUMENQ pierre.doumenq@univ-amu.fr	Unité d'enseignement de 6 crédits. Code : PA-GEE4-GEM40S3 Domaine : Sciences et Technologies	http://formations.univ-amu.fr Composantes : Institut Pythéas - Observatoire des sciences de l'univers - Faculté des Sciences <i>modifiée le 07/07/2018</i>

CONTENU

Ce module, réalisé en pédagogie active, consiste en travaux par groupes de 3 à 4 étudiants, encadrés par un enseignant, et donnant lieu à un rapport abordant à la fois les aspects juridiques, scientifiques et économiques du sujet choisi. Les sujets choisis illustrent souvent l'actualité environnementale. A titre d'exemple : Changement global et événements climatiques extrêmes ; Mix énergétique en 2040, problématique des microplastiques en mer, les polluants émergents, impact environnemental des produits pharmaceutiques et vétérinaires, Protocoles internationaux sur le climat et acteurs européens, nationaux et régionaux, Qualité de l'air, Analyses critiques d'études d'impacts, Europe et développement durable, fraudes à la réglementation environnementale, Nanomania, Biomimétisme ... Les sujets abordés changent chaque année en fonction de l'actualité

COMPÉTENCES VISÉES

- Autoapprentissage sur des sujets environnementaux émergents.
- Identification des sources d'information fiables.
- Savoir croiser les données.
- Travail en équipe.
- Collecte d'un corpus de connaissance.
- Restitution orale et écrite d'une synthèse critique objective.
- Avoir une approche intégrée, scientifique, juridique et économique.

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Aucun

FORMATION

La formation qui utilise cet enseignement :

Master : Gestion de l'environnement

- Parcours type : Management de l'environnement, valorisation et analyse - Sciences et technologies de l'environnement (MAEVA-STE)

