

3.00 crédits	24.0 h	Q1
--------------	--------	----

Enseignants	Hance Thierry ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Préalables	Connaissance de l'écologie et de la biogéographie au niveau baccalauréat.
Thèmes abordés	L'exposé de quelques problèmes environnementaux d'actualité ("global change", OGM, aménagement du territoire, contrats de rivière, gestion des déchets, PCDN...) de manière fondamentale sera suivi de débats et de discussions. L'analyse du contenu des messages tant scientifiques que médiatiques concernant ces thèmes devra conduire l'étudiant à une analyse critique et à une argumentation personnelle de ces problématiques sociétales.
Acquis d'apprentissage	A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de : 1 Le principal but du cours est d'initier à une démarche d'analyse critique et scientifique de problèmes environnementaux d'actualité.
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	L'évaluation sera basée sur la présentation d'un travail personnel et la réalisation d'un rapport.
Méthodes d'enseignement	La matière est analysée au travers de cours en auditoires, de lectures, d'analyses de film et de la réalisation d'un travail personnel.
Contenu	Le principal but du cours est d'initier à une démarche d'analyse critique et scientifique de problèmes environnementaux et écologiques d'actualité. Différents aspects seront abordés comme les changements climatiques, la crise de la biodiversité, les pollutions, le gaspillage des ressources. Nous travaillerons aussi sur la recherche de solutions. Les étudiants prépareront une synthèse sur un des thèmes abordés.
Ressources en ligne	Les supports de cours seront fournis via la plateforme moodle du cours, en ligne. Moodle sert aussi à échanger les informations sur l'organisation du cours.
Autres infos	Support : coupures de presse, articles scientifiques
Faculté ou entité en charge:	BIOL

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en biologie des organismes et écologie	BOE2M	3		