



Présentation

Code interne : GID9-AQUAT

Description

La compréhension de la complexité des conflits d'usage est nécessaire pour atteindre une gestion raisonnée des cours d'eau, des plans d'eau et des zones humides. Dans ce module, les mesures de gestion environnementale et de restauration mises en œuvre par l'ingénierie écologique sont abordées. L'approche méthodologique est basée sur les solutions fondées sur la nature (SfN) et les outils réglementaires. Des sorties de terrain complètent les cours, en abordant la question des perturbations géomorphologiques en rivière, le diagnostic des zones humides et la continuité écologique.

Objectifs

L'objectif de ce module est de rappeler les enjeux et les menaces pesant sur les milieux aquatiques de surface, pour ensuite aborder les mesures de gestion et de restauration mises en œuvre par l'ingénierie écologique. A la fin de ce module, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les outils de diagnostic botanique et pédologique nécessaires aux plans de gestion d'une zone humide
- Proposer des solutions adaptées aux problématiques d'aménagement des milieux naturels
- Savoir identifier les conflits d'usage d'un milieu naturel ou d'une ressource

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistraux	12h
TD	Travaux Dirigés	16h
TDT	Travaux Dirigés Terrain	12h

Pré-requis obligatoires

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Contrôle Continu Intégral	Contrôle Continu			1		

Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Epreuve terminale	Ecrit	90		1		sans document calculatrice autorisée