

# Ecosystèmes d'altitude, gestion des milieux naturels (ECOS601\_SV)



## En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

---

### Description

Ce module présente les milieux de montagne terrestres et aquatiques, et les connaissances de bases du monde de la gestion des espaces naturels,

---

### Objectifs

Connaitre et savoir identifier les principaux écosystèmes de montagne et les principales végétations qui s'y développent.

Connaitre les problématiques et les métiers de la gestion des espaces naturels

Connaitre les outils de gestion, les statuts de protection et les acteurs de la gestion

S'approprier un vocabulaire technique : outils, acteurs, statuts, gestionnaire, concertation, Charte, Directives Habitats et Oiseaux, Natura 2000, DOCOB, COPIL, ZNIEFF, plan de gestion conservatoire, ...

Comprendre pourquoi et comment un plan de gestion ou un diagnostic environnemental se construit.

---

## Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	15h
TD	Travaux Dirigés	15h
TP	Travaux Pratiques	16h

---

## Pré-requis obligatoires

Connaissances en écologie, fonctionnement et dynamique des écosystème, évolution, écologie des communautés

---

## Plan du cours

CM : adaptation des végétaux à l'altitude et répartition des végétations de montagne en fonction des facteurs stationnels, Lacs d'altitude, Outils de gestion des espaces naturel, statuts de protection, Plan de gestion, Espaces Invasives aquatiques, Roselières, Zones humides

TD : Ongulés sauvages, Diagnostic environnemental et préconisations de gestion qui en découlent

TP : Sortie en Réserve Naturelle Nationale, Sortie Bras de décharge de la Leysse, Sortie Tourbière des Creusâtes, Sortie Alpes internes (Maurienne par ex) ?

---

## Compétences visées

Posséder les bases élémentaires sur les milieux de montagne

Être capable de se repérer dans le monde de la gestion des espaces naturels.

Savoir manipuler les typologies d'habitats

Utiliser des outils cartographiques en ligne pour délimiter des zones naturelles sur un territoire et connaître leurs statuts de protection

Connaître les étapes de la construction d'un diagnostic environnemental ou d'un plan de gestion

---

## Bibliographie

Revue Espaces Naturels, Site web INPN, ATEN, CEN, IPBES, Parcs Nationaux...

Gestion des habitats naturels et biodiversité, JB Bouzillé. *Lavoisier*.

# Infos pratiques

---

## Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)
- 

## Campus

- › Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac