

# Introduction aux Sciences du Milieu Naturel (Pyrénées)



## Présentation

**Code interne :** GE5TERRA

## Description

Les objectifs de cette école de terrain pluridisciplinaire est de donner les premières bases de l'analyse naturaliste et de sensibiliser les étudiants aux métiers de l'environnement. Elle est une introduction aux enseignements dispensés dans les domaines de la géologie, de l'écologie et de l'hydrologie. Dans le domaine de la géologie, cette première école de terrain organisée en début d'année vise à introduire et illustrer les principes de base de la géologie. Dans le domaine de l'écologie, elle permet d'illustrer les notions d'écologie abordées en cours, notamment la notion de succession et de gradient écologique, en étudiant les facteurs écologiques régissant la distribution des communautés végétales. Dans le domaine des sciences de l'eau, cette école de terrain est consacrée à l'hydrologie. Elle permet de réaliser une introduction à l'hydrologie de bassin versant dans les Pyrénées.

Compétences minimales à acquérir : Familiariser les étudiants avec les méthodes pratiques d'analyse géologique, écologique, hydrologique du milieu naturel et en appréhender la complexité.

## Pré-requis obligatoires

Aucun

## Syllabus

- Introduction à la Géologie : stratigraphie, sédimentologie, tectonique et cartographie- Ecosystèmes montagnards- Etude intégrée d'un bassin versant- Rédaction de rapport technique et présentations orales

## 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
Stage	Rapport			1		
Stage	Participation Active			1		
Stage	Soutenance			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
Stage	Rapport			1		

## Infos pratiques

### Contacts

Philippe Razin

✉ [Philippe.Razin@bordeaux-inp.fr](mailto:Philippe.Razin@bordeaux-inp.fr)