



## Présentation

**Code interne :** GID9FE-IEC

### Description

Cette UE s'articule sur plusieurs modules centrés sur :

1. Des méthodes de gestion inspirées du fonctionnement des écosystèmes terrestres et aquatiques ;
2. Une étude intégrée d'un géo-système dans un but de gestion raisonnée ;
3. Une étude complète des mécanismes, outils et méthodes du domaine des sites et sols pollués ;
4. des outils de caractérisation des milieux et d'interprétation cartographique des socio-écosystèmes et de leurs enjeux.

### Objectifs

Former des professionnels pour la gestion, conservation et restauration des systèmes naturels et anthropisés. Ces professionnels pourront intégrer des structures variées : Entreprises-Bureau d'Etude, collectivités territoriales, Structures de gestion/conservation de la nature, associations, recherche - enseignement académique)

### Pré-requis obligatoires

Des connaissances de bases sur le fonctionnement des écosystèmes sont nécessaires

## Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TD	TI	TP	Coef.
Ingénierie écologique des milieux aquatiques	Elément constitutif	12h		16h			
Géologie de l'environnement	Elément constitutif	28h					
Spatialisation et caractérisation des milieux	Elément constitutif	16h					
Sites et sols pollués	Elément constitutif	17h		20h			
Ingénierie écologique en milieu terrestre	Elément constitutif	16h				16h	