

Ecologie contemporaine

S6_ECOJT



Socle/Voie d'approfondissement

Code UE

Langue d'enseignement

Nb. de crédits étudiants (ECTS)

Nb. de crédits apprentis (ECTS)

Tronc commun		
ECOJT		
Français	Semestre	6
x	Responsable	Jean-Nicolas Beisel Cybill Staentzel
x	Mise à jour	08/07/2020

Volume horaire

Statut d'élève *	Matière	Total	Cours	TD	TP	Visite	Projet	
							Encadré	Non encadré
Tous		30h						

Objectif Général

L'unité d'enseignement **Ecologie contemporaine** propose un parcours initiatique où les grandes problématiques d'actualité en écologie/environnement sont abordées et expliquées *via* des débats (e.g. biofouling, proliférations végétales, biodiversité, changements globaux...). Les principaux concepts et processus écologiques impliqués seront expliqués, les écueils présentés et les opportunités d'avenir dans ces thématiques explorées.

Compétences visées

- Comprendre des problématiques d'actualité en écologie/environnement
- Mettre en place une réflexion globale par écrit et la communiquer à un public.
- S'approprier une problématique et restituer des connaissances scientifiques
- Maîtriser la recherche d'informations (ressources issues du web, de la littérature grise et scientifique) et identifier les ressources fiables.
- Etre en capacité de se questionner, de se remettre en question & de s'étonner
- Bâtir un argumentaire, apprendre à débattre et convaincre

Modalités d'évaluation

Statut d'élève *	Matière	Type d'épreuve	Durée	Remarques
Tous	Débats	Grille critériée		

Formation d'Ingénieur

Définition d'UE : ECOJT