

Master Biodiversité, écologie et évolution (BE207) Interfaces littorales : structure et fonctionnement

Responsables	Descriptions	Informations
Catherine FERNANDEZ catherine.fernandez@univ-amu.fr	Code : LBEBU36	Composante : Observatoire des Sciences de l'Univers - Pythéas (OSU)
Christophe LEJEUSNE christophe.LEJEUSNE@univ-amu.fr	Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences et Technologies	

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

L'unité détaillera les paysages littoraux en se focalisant sur les différents écosystèmes (terrestres, dulçaquicoles, saumâtres et marins) le constituant : lagunes et mangroves, systèmes dunaires, côte rocheuse, herbiers, coralligène et récifs coralliens, anthroposystèmes comme les ports seront notamment étudiés. Pour chacun, la structure et le fonctionnement seront abordés ainsi que leur dynamique spatio-temporelle, et leur importance pour les services écosystémiques sera mis en exergue. L'évolution historique et sociologique (perceptions) de ces écosystèmes sera abordée.

Compétences à acquérir

L'objectif de l'enseignement est de fournir les connaissances théoriques et méthodologiques sur la structure et le fonctionnement des écosystèmes littoraux, zone d'interface et de transition entre les écosystèmes terrestres et marins, ainsi que leur importance pour les services écosystémiques

Méthodes d'échantillonnages, Technique d'entretien, Analyse et synthèse de documents

Pré-requis obligatoires

Fonctionnement des écosystèmes

Prérequis recommandés

Populations et écologie des communautés, connaissances naturalistes

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures
- Travaux dirigés: 20 heures
- Travaux pratiques: 20 heures

Codes Apogée

- LBEBU45J [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)

