

Dynamique du littoral



En bref

- Langue(s) d'enseignement: Français
- Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

1 . Dynamique spatio-temporelle des environnements sédimentaires et géochimiques en domaine littoral (baies marines, lagunes, plages) :

Méthodes d'étude en milieux côtiers.

Cas d'étude : trajectoire hydro-sédimentaire du Bassin d'Arcachon, estuaire de la Loire ...

Sortie terrain (Estuaires bretons, plages vendéennes).

2 .Vulnérabilité des littoraux :

Niveau marin, submersion marine, pollution ...

Gestion des plages.

Bioindication et biomonitoring.

Cas d'études : DCE Méditerranée, estuaires bretons, ports ...

Heures d'enseignement

CM	Cours magistral	5h
TP	Travaux pratique	23h

Pré-requis obligatoires

Notions et contenus

Notions de sédimentologie et de géochimie

Compétences

Prise de note, recherche bibliographique, lecture de publications scientifiques en anglais, synthèse d'articles, écriture de rapport, prise de parole, travail en équipe

Compétences visées

Savoir recueillir de l'information, représenter des données, faire preuve de capacité d'abstraction, visualiser dans l'espace et dans le temps.

Savoir synthétiser des connaissances, avec analyse critique des informations et réflexion sur les limites des interprétations.

Capacités de rédaction.

infos pratiques

Lieu(x)

➤ Angers

Campus

➤ Campus Belle-beille