



S6 Projet Immersif pour la Biodiversité (Réalisation et restitution) (BEE-221E)-COND-PROJET2



Niveau d'étude
BAC +3



ECTS
2,5 crédits



Composante
UFR Sciences
Vie Terre
Environnement

Présentation

Description

Ce module participe pour l'élaboration d'une spécialité en BEE (Biodiversité, Ecologie, Evolution)

SVT ME (Métiers de l'Enseignement en SVT)

CONDUITE DE PROJET

Réponse à une commande concrète/ Phase de réalisation

Application du/des protocole-s.

Analyse des résultats.

Restitution écrite et orale des résultats.

Objectifs

Disciplinaires :

Mobiliser les concepts fondamentaux de diverses disciplines permettant de comprendre l'état de la biodiversité;

Identifier et mener en autonomie les différentes étapes d'une démarche scientifique,

Identifier, choisir et appliquer une combinaison d'outils adaptés pour caractériser la biodiversité,

Exploiter les logiciels d'acquisition et d'analyses des données,

Analyser des données et identifier les sources d'erreurs.



Préprofessionnelles et transversales : Compétences transversales et linguistiques :

Identifier les outils pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information en interne et en externe,

Identifier et sélectionner différentes ressources spécialisées pour documenter un sujet

Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation;

Argumenter avec un esprit critique,

Se servir aisément des différents registres d'expressions écrite et orale.

Compétences pré-professionnelles :

Situer son rôle et sa mission au sein d'un collectif pour s'adapter et prendre des initiatives,

Travail en équipes et en autonomie et responsabilité au service d'un projet,

Se mettre en recul d'une situation, s'auto-évaluer et se remettre en question pour apprendre,

Caractériser et valoriser ses compétences, son identité

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	1h
TP	Travaux Pratiques	24h

Compétences visées

Bloc 3 : Collecter les données - Décrire le système biologique

Bloc 5 : Communiquer