



Dynamique de la biodiversité

✓ Responsable : Christelle Lopes

christelle.lopes@univ-lyon1.fr

✓ Espace dédié à l'UE sur Moodle



<https://moodle.univ-lyon1.fr/course/view.php?id=8071>





Evaluation de l'UE

- ✓ Exposé par groupe de 3 ou 4 sur un article scientifique traitant de la dynamique de la biodiversité (Coeff 0,4)
 - Question scientifique
 - Méthodes : expérimentations/données et/ou modèle
 - Résultats
 - Discussion

- ✓ Contrôle terminal sur table portant sur les concepts vus en CM, TD et TP (Coeff. 0,6)



Approche par compétences

Compétences

Acquérir et mobiliser une information complexe

Adopter une démarche scientifique

Pratiquer une approche expérimentale

Travailler à la réalisation d'un projet

Se projeter vers une poursuite d'étude ou une insertion professionnelle

Communiquer



Approche par compétences

Compétences	COMPOSANTES ESSENTIELLES	
Acquérir et mobiliser une information complexe	En recherchant des ressources adaptées	En synthétisant, en hiérarchisant, en mémorisant
	En repérant les connexions entre les concepts	En critiquant, en reconnaissant la fiabilité de l'information

Compétences	COMPOSANTES ESSENTIELLES	
Adopter une démarche scientifique	En formulant une problématique pertinente	En étant capable d'argumenter
	En exploitant des données expérimentales	En respectant les règles de l'intégrité scientifique
	En élaborant un raisonnement logique	



Approche par compétences

Compétences	COMPOSANTES ESSENTIELLES
Travailler à la réalisation d'un projet	En identifiant les ressources nécessaires et disponibles (scientifiques, matérielles, humaines...)
	En planifiant et respectant les étapes
	En identifiant les objectifs pour élaborer un cahier des charges
	En organisant la coopération et le travail en équipe, en autonomie et en responsabilité
	En rendant compte selon le cahier des charges et la planification