



# Dynamique de la biodiversité



✓ Responsable : Christelle Lopes

[christelle.lopes@univ-lyon1.fr](mailto: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	
<b>Acquérir et mobiliser une information complexe</b>	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	
<b>Adopter une démarche scientifique</b>	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
<b>Travailler à la réalisation d'un projet</b>	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