

Microbiologie (BIOL901_DCOR)

Composante
UFR Sciences
et Montagne

En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Contenu du cours : Les communautés microbiennes sont des acteurs clés du fonctionnement des écosystèmes à travers leur participation aux grands cycles biogéochimiques. Ce sont également des organismes dont l'impact sanitaire peut être conséquent.

Les enseignements sous forme de cours magistraux et de travaux dirigés fourniront les bases théoriques concernant :

- Les processus microbiens et leur rôle dans le fonctionnement des écosystèmes ;
- Le concept « *one health* » et la gestion du risque sanitaire microbiologique ;
- Les interactions entre les microorganismes ;
- L'utilisation des microorganismes dans les procédés de dépollution ;
- L'utilisation des microorganismes dans la détection des pollutions.

Heures d'enseignement

Microbiologie - CM	Cours Magistral	9h
Microbiologie - TD	Travaux Dirigés	9h

Libellé court : BIOL901_DCOR

Nature : EC

Infos pratiques

Lieux

› Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac

Contacts

Responsable du cours

Emilie Lyautey

☎ +33 4 79 75 88 61

✉ Emilie.Lyautey@univ-savoie.fr