

# Microbiologie



## 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

## Infos pratiques

## Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)
- 

## Campus

- › Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac