

# UE Fundamental and Medical Microbiology

 ECTS  
6 crédits

 Composante  
UFR Chimie-  
Biologie

 Période de  
l'année  
Toute l'année

- > **Langue(s) d'enseignement:** Anglais
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Code d'export Apogée:** YAX9BI32

## Présentation

### Description

Presentation and analyses of scientific publications on the following topics (with the help of experts in the relevant fields):

- Bacterial transcription
- Clinical and experimental evolution of bacterial pathogens
- Cell division and export systems in Gram-positive bacteria
- Cell biology and gene regulation of host/bacterial pathogen interactions
- Biochemistry and regulation of oxidative stress in bacteria.

### Heures d'enseignement

TD TD 30h

**Période :** Semestre 9

### Compétences visées

- Ability to understand and analyze scientific data on the basis of published manuscripts.
- Ability to write scientific projects.

# Infos pratiques

---

## Contacts

Responsable pédagogique

**Joel Gaffé**

✉ [joel.gaffe@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:joel.gaffe@univ-grenoble-alpes.fr)

---

## Lieu(x) ville

› Grenoble

---

## Campus

› Grenoble - Domaine universitaire