

# Microbiologie



Niveau  
d'étude  
BAC +1



ECTS  
2 crédits



Composante  
Faculté des  
sciences

## En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

## Présentation

### Description

L'UE se compose d'une matière enseignée sur 1 période : Microbiologie P1 - Diversité du monde microbien (CM)

### Objectifs

- # Différencier les caractères généraux des virus, des mycètes et des organismes fongiformes, des algues et des protozoaires.
- # Positionner ces grands groupes dans l'arbre du vivant.
- # Appréhender au travers d'exemples choisis la diversité des cycles de vie des microorganismes.
- # Appréhender le rôle des microorganismes dans de nombreux processus industriels.
- # Appréhender l'importance des microorganismes dans l'environnement.

### Pré-requis obligatoires

#### Notions et contenus

Notion de terminale S en biologie.

#### Compétences

- Connaître les caractéristiques de base des cellules eucaryotes et procaryotes.
- Connaître les échelles de taille des organismes vivants.

## Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
B4-UE5 : Diversité du monde Microbien	UE	17,3h			

## Infos pratiques

---

### Lieu(x)

> Angers

### Campus

> Campus Belle-beille