

Microbiologie

#	Niveau d'étude Bac +3	#	Composante Sciences Fondamentales et Appliquées	#	Volume horaire 25.0	#	Période de l'année Semestre 6
---	--------------------------	---	----------------------------------------------------------	---	------------------------	---	-------------------------------------

En bref

- # **Langue(s) d'enseignement:** Français
- # **Méthode d'enseignement:** En présence
- # **Organisation de l'enseignement:** Formation initiale
- # **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

TP : Mise en évidence et caractérisation d'un facteur de virulence bactérien sécrété : la phospholipase C.

Infos pratiques

Lieu(x)

Poitiers-Campus

Présentation

Heures d'enseignement

Microbiologie - TD	TD	6h
Microbiologie - TP	TP	7h
Microbiologie - CM	CM	12h

Syllabus

Microbiologie (12h CM, 6h TD, 7h TP),

CM : Rappel, Diversité nutritionnelle et écologie microbienne
- Génétique microbienne et bactérienne - Les facteurs de virulence - Les systèmes de sécrétion - Le biofilm-
Infections bactériennes et maladies considérées non-infectieuses (cancer, obésité, diabète, autisme et Alzheimer).

TD : Exercices de mise en pratique et analyse de données.