

## UE-6 Microbiologie médicale-Pathogènes

Niveau d'étude  
**Bac +5**

ECTS  
**3 crédits**

Composante  
**Santé**

Période de l'année  
**Semestre 3**

### En bref

# **Langue(s) d'enseignement:** Français, Anglais

# **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

# **Référentiel ERASMUS:** Sciences biologiques et apparentées

---

## Présentation

### Heures d'enseignement

|    |    |     |
|----|----|-----|
| CM | CM | 14h |
| TD | TD | 4h  |
| TP | TP | 6h  |

### Pré-requis obligatoires

Niveau M1

### Programme détaillé

Les principaux pathogènes, RAPPELS

- Bactériologie
- Mycobactériologie
- Parasitologie/mycologie

· Virologie

Les virus émergents, doit-on s'inquiéter ?

Les pathogènes émergents/atypiques

Les méthodes de diagnostic rapide

Quel est le rôle d'un CNR ?

Etat des lieux de la résistance et de la consommation des anti-infectieux en France

Apport des méthodes de biologie moléculaire pour le diagnostic dans le futur ?

IA et diagnostic en maladie infectieuse

Quelle(s) pathogène(s) pour quelle(s) pathologie(s) ? TD

La résistance en pratique, investigations TD/TP

---

## Infos pratiques

### Contacts

**Responsable pédagogique**

Julien Buyck

# +33 5 49 45 49 28

# julien.buyck@univ-poitiers.fr

### Lieu(x)

# Poitiers-Campus