

# Génétique et immunologie

Niveau d'étude  
**Bac +2**

ECTS  
**6 crédits**

Composante  
**Sciences  
Fondamentales  
et Appliquées**

Volume horaire  
**50h**

Période de l'année  
**Semestre 4**

## En bref

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

## Présentation

### Description

Cette UE propose une introduction à la génétique humaine (Introduction à la génétique médicale, de l'étiologie au diagnostic moléculaire, déclinée à travers quelques exemples de maladies héréditaires communes) et à l'immunologie (Les molécules et cellules du système immunitaire. Régulation de la réponse immunitaire)

## Heures d'enseignement

Génétique et immunologie - CM	CM	20h
Génétique et immunologie - TP	TP	14h
Génétique et immunologie - TD	TD	16h

## Compétences visées

Cette UE de spécialisation apporte des compétences de bases en Génétique et en Immunologie. Elle est fortement conseillée dans le parcours Biochimie, Biologie Cellulaire, Moléculaire et Génétique et prépare notamment à la poursuite d'étude dans les Master Biologie-Santé parcours "Microbiologie et Immunologie" et "Biologie Cellulaire, Génétique et Pathologies".

## Infos pratiques



## Contacts

### Responsable pédagogique

Thierry Berges

# +33 5 49 45 32 84

# thierry.berges@univ-poitiers.fr

### Responsable pédagogique

Franck Morel

# +33 5 49 45 40 54

# franck.morel@univ-poitiers.fr

## Lieu(x)

# Poitiers-Campus