

# Diplôme Inter Université Antibiologie et autres traitements anti-infectieux

Durée 1 an Composante Santé

### Présentation

- Campagne de candidatures : du 2 mai 2025 au 16 juin 2025.
- Campagne complémentaire pour les internes seulement : du 25 août 2025 au 15 septembre 2025

Candidatures exclusivement en ligne sur e-candidat Poitiers : # https://ecandidat.appli.univ-poitiers.fr/ecandidat/

Pour toute demande de devis : # dfpc.renseignements@univpoitiers.fr

## Vous souhaitez acquérir des connaissances et compétences dans le domaine des traitements antiinfectieux ?

Le diplôme Inter Universitaire (DIU) Antibiologie et traitements anti-infectieux, proposé en collaboration par plusieurs universités, couvre de manière exhaustive les différents aspects de la lutte contre les infections, incluant les mécanismes d'action des antibiotiques, les stratégies de prévention et de contrôle des infections, et la gestion des résistances bactériennes.

Les participants bénéficient d'un enseignement dispensé par des experts dans le domaine, alliant cours théoriques actualisés, études de cas pratiques et ateliers interactifs. En intégrant cette formation, les participants développeront les compétences nécessaires pour optimiser l'utilisation des traitements anti-infectieux et contribuer efficacement à la lutte

contre les infections, tout en intégrant les dernières avancées scientifiques et techniques.

#### Dates prévisionnelles :

- 16-17 octobre 2025
- 20-21 novembre 2025
- 11-12 décembre 2025
- 22-23 janvier 2026
- 19-20 février 202619-20 mars 2026
- 16-17 avril 2026
- 21-22 mai 2026
- Examen en juin 2026

#### main

### **Objectifs**

- Connaître les indications des différentes classes d'anti infectieux et maîtriser le bon usage des anti infectieux.
- Savoir rendre en charge les différentes situations cliniques.
- Être capable d'appliquer les recommandations les plus récentes.
- Identifier les mesures de prévention des infections et de l'antibiorésistance.

#### Les + de la formation



La formation propose une approche multidisciplinaire, intégrant les aspects cliniques, microbiologiques et pharmacologiques de la lutte contre les infections.

Cet DIU prépare les participants à répondre aux enjeux actuels et futurs de la santé publique, notamment en matière de résistance bactérienne et de gestion rationnelle des traitements anti-infectieux.

Ce diplôme constitue une opportunité unique pour se spécialiser dans un domaine en constante évolution, en améliorant la qualité des soins prodigués et en contribuant de manière significative à la lutte contre les infections.

# Organisation

#### Contrôle des connaissances

Examen écrit terminal

### Admission

#### Conditions d'admission

Le recrutement se fait sur dossier de candidature accompagné de votre CV, de votre lettre de motivation et de la photocopie du diplôme requis.

### Pour qui?

Formation initiale: Internes

Formation continue : Médecins, Pharmaciens

### Capacité maximum

25 personnes

# Pré-requis recommandés

Aucun pré-requis n'est nécessaire hormis les diplômes liés aux titres que doivent détenir les futur.e.s inscrit.e.s.

# Et après

### Insertion professionnelle

Formation visant à augmenter les connaissances et développer la pratique professionnelle.

# Infos pratiques

#### Autres contacts

Pour toutes informations, contactez le service de la formation continue :

# ufr.sante.fc@univ-poitiers.fr

05 49 45 43 43



#### Responsables de la formation :

Pr France ROBLOT, Professeur des Universités et Praticien Hospitalier (PU-PH). Chef du service Maladies infectieuses et Tropicales au CHU de Poitiers.



Pr Gwenaël LE MOAL, Professeur associé, Praticien Hospitalier. Service Maladies Infectieuses et Tropicales au CHU de Poitiers.

# Autre(s) structure(s) partenaire(s)

Université de Tours

# Lieu(x)

# Poitiers-Campus



# Programme

### Organisation

Programme (programme susceptible d'être modifié)

- Mécanisme de résistance bactériennes aux antibiotiques
- Épidémiologie de la résistance
- · Nouveaux outils de diagnostic
- · Impacts sur le microbiote
- Mécanismes de résistance aux béta-lactamines
- · Bon usage des anti-infectieux
- Pharmacocinétique pharmacodynamie des antibiotiques
- Dosage des anti-infectieux, intérêt pour le suivi thérapeutique
- PK/PD populations spécifiques
- · Caractéristiques et bon usage des fluoroquinolones
- Caractéristiques et bon usage des glycopeptides et oxazolidinones
- · Durée de traitement
- Caractéristiques et bon usage des nouvelles molécules :
  - Pénèmes
  - Nouvelles céphalosporines
  - · Nouvelles associations BL/IBL
- Infections ostéoarticulaires : arthrites, spondylodiscite, infections sur matériel
- Rôle des CRIOAC
- Les médicaments anti fongiques
- Caractéristiques et bon usage des médicaments anti-viraux (hors VIH et hépatites)
- Prise en charge des infections à staphylocoques / infections à entérocoque et relais oral des traitements antibiotiques
- · Précautions complémentaires
- · Antiseptiques
- Place du pharmacien dans le bon usage des anti-infectieux
- · Gestion d'une épidémie
- Prise en charge des infections à mycobactéries
- · PreP et AES
- Bon usage des bactériophages et des thérapies antibactériennes non traditionnelles
- Caractéristiques et bon usage de : rifampicine, cyclines, sulfamides et acide fusidique
- Gestion d'un échec de l'antibiothérapie
- · Cas cliniques et analyse des pratiques

#### Modalités organisationnelles

- Formation en présentiel
- · Inscription en ligne sur e-candidat Poitiers



- Capacité d'accueil totale : 25 personnes
- 105 heures d'enseignement théoriques et pratiques dont 43 heures de travaux dirigés
- Présence obligatoire à l'ensemble des modules

Mode full (title / type / CM / TD / TP / credits)

### Diplôme Inter Université Antibiologie et autres traitements anti-infectieux

	Nature	СМ	TD	TP	Crédits
Diplôme Inter Université Antibiologie et autres traitements anti-infectieux	UE	64h	41h		

UE = Unité d'enseignement EC = Élément Constitutif