

**Domaine :** Médecine - **Thématique(s) :** Immunologie  
DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (DU, DIU)

## DIU – IMMUNOPATHOLOGIE

**🕒 Durée de la formation :** 100 heures  
**📅 Dates :** Voir le calendrier  
**€ Tarif :** Voir ci-dessous

**Modalité :** Distanciel  
**Formation :** Diplômante

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **660 €**  
*Étudiants en formation initiale sans interruption d'études, inscrits en DN ou DE (hors DU-DIU) au titre de l'année en cours ou diplômés de moins de 2 ans*

Formation Continue Individuelle (FCI) : **1 665 €**  
*Libéraux, salariés et individuels non pris en charge*

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 665 €**  
*Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière*

### OBJECTIFS

- Comprendre le rôle du système immunitaire inné et adaptatif dans la survenue des maladies auto-immunes, allergiques, inflammatoires chroniques et les cancers
- Comprendre les moyens de moduler les fonctions du système immunitaire par des thérapeutiques médicamenteuses classiques, par biothérapies ou par immunothérapie spécifique et non spécifique d'antigène
- Connaître les différentes phases de la réponse immunitaire
- Connaître les mécanismes d'activation des cellules immunitaires
- Connaître les principes des outils diagnostiques utilisés en immunologie
- Maîtriser la physiopathologie et le rôle du système immunitaire au cours des grandes pathologies : auto-immunes, allergiques, cancers et infections

### PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

*Ce diplôme s'adresse au public suivant :*

- Internes et docteurs juniors dans des disciplines cliniques et biologiques
- Médecins et pharmaciens spécialistes hospitaliers ou libéraux dans le cadre du DPC
- Médecins et pharmaciens de l'industrie pharmaceutique
- Chercheurs et/ou ingénieurs issus du public ou de l'industrie pharmaceutique ayant au minimum un équivalent master 2

### PROGRAMME

- **Module 1 :** Bases fondamentales
- **Module 2 :** Immunopathologie générale et explorations biologiques
- **Module 3 :** Immunothérapie
- **Module 4 :** Maladies inflammatoires systémiques

### RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Michelle Rosenz wajg

### INFORMATIONS

#### Responsables :

Dr Michelle Rosenz wajg

#### Directeurs d'enseignement :

Dr Michelle Rosenz wajg

Dr Jérôme Martin

Dr Guillaume Lefèvre

**Code Faculté de Santé :** 1X247X

#### Universités partenaires :

- Université de Nantes
- Université Côte d'Azur
- Université de Lille
- Université de Tours
- Université de Lyon
- Université de Reims Champagne-Ardenne
- Université de Toulouse 3
- Université Grenoble Alpes

#### Inscription administrative :

*Si candidature acceptée :*

Faculté de Santé Sorbonne Université  
Les Cordeliers, 15 rue de l'école de

- **Module 5** : Néphrologie
- **Module 6** : Pneumologie
- **Module 7** : Hématologie
- **Module 9** : Neurologie
- **Module 10** : Infectiologie
- **Module 11** : Hépatogastroentérologie/Endocrinologie
- **Module 12** : Oncologie

Téléchargez le programme 2025-2026

## MÉTHODES

### Le programme de l'enseignement comprendra :

- Un tronc commun d'immunologie fondamentale transversal sur 48h
- Des modules optionnels par spécialité d'organe (12h par module), l'étudiant choisira 4 modules parmi les 9 proposés
- Un module ne sera enseigné que si un minimum de 8 étudiants est inscrit.

## MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Lecture critique d'articles en binôme à l'oral validant la fin du tronc commun (Note/20)
- Validation des 4 modules optionnels lors d'une épreuve écrite notée sur 20 par module à partir de l'interprétation d'un article scientifique (Note/80)
- L'assiduité sera notée sur 10 (liste d'émargement pour les candidats qui suivent l'enseignement en présentiel ou connexion du candidat en cas de suivi de l'enseignement en visioconférence)
- Une note minimale de 55/110 sera nécessaire pour valider cet enseignement

### Une épreuve de rattrapage sera proposée en septembre :

- Le candidat rattrapera les modules où il a obtenu une note inférieure à 10/20.
- Cette épreuve de rattrapage consistera en une épreuve orale après 1h de préparation d'une question (portant sur chaque module dont la note obtenue en première session est inférieure à 10/20) devant un jury composé de 3 membres issus de l'équipe pédagogique.
- La note globale avec les notes rattrapées doit être supérieure à 55/110 pour valider le DIU.

**Examen du Tronc commun les :** 15 et 16 janvier 2026

**Examen le :** 26 juin 2026

médecine

Esc.. H – RDC – 75006 Paris  
medecine-dfs-scol3@sorbonne-  
universite.fr

*Permanence téléphonique* : 01 71 11 96 27

Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 9h30 à 11h30

*Ouvert au public* :

Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 13h à 16h

**Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :**

Télécharger le dossier de prise en charge ici

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU

Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520

75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmecine@sorbonne-universite.fr

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| <b>Session 1</b>  | LES 23 ET 24/10/2025 |
| <b>Session 2</b>  | LES 06 ET 07/11/2025 |
| <b>Session 3</b>  | LES 11 ET 12/12/2025 |
| <b>Session 4</b>  | LES 08 ET 09/01/2026 |
| <b>Session 5</b>  | LES 15 ET 16/01/2026 |
| <b>Session 6</b>  | LES 29 ET 30/01/2026 |
| <b>Session 7</b>  | LES 05 ET 06/02/2026 |
| <b>Session 8</b>  | LES 05 ET 06/03/2026 |
| <b>Session 9</b>  | LES 19 ET 20/03/2026 |
| <b>Session 10</b> | LES 02 ET 03/04/2026 |
| <b>Session 11</b> | LES 23 ET 24/04/2026 |
| <b>Session 12</b> | LES 11 ET 12/05/2026 |
| <b>Session 13</b> | LES 28 ET 29/05/2026 |
| <b>Session 14</b> | LES 04 ET 05/06/2026 |
| <b>Session 15</b> | LE 26/06/2026        |

## POUR CANDIDATER

*Candidature par mail – CV et lettre de motivation aux responsables du DIU :*

**Dr Michelle Rosenzweig**

[michelle.rosenzweig@sorbonne-universite.fr](mailto:michelle.rosenzweig@sorbonne-universite.fr)

## CALENDRIER

**Durée de la formation :** 100 heures

**Rythme :** 12 modules

Du 23 octobre 2025 au 26 juin 2026

|                   |                      |                 |  |
|-------------------|----------------------|-----------------|--|
| <b>SESSION 1</b>  | LES 23 ET 24/10/2025 | Visioconférence | Module 1 : Bases fondamentales de l'immunologie                  |
| <b>SESSION 2</b>  | LES 06 ET 07/11/2025 | Visioconférence | Module 2 : Immunopathologie générale et explorations biologiques |
|                   | LES 27 ET 28/11/2025 | Visioconférence | Module 2 : Immunopathologie générale et explorations biologiques |
| <b>SESSION 3</b>  | LES 11 ET 12/12/2025 | Visioconférence | Module 3 : Immunothérapie  |
| <b>SESSION 4</b>  | LES 08 ET 09/01/2026 | Visioconférence | Module 4 : Maladies inflammatoires systémiques                   |
| <b>SESSION 5</b>  | LES 15 ET 16/01/2026 |                 | EXAMEN TRONC COMMUN  |
| <b>SESSION 6</b>  | LES 29 ET 30/01/2026 | Visioconférence | Module 5 : Néphrologie   |
| <b>SESSION 7</b>  | LES 05 ET 06/02/2026 | Visioconférence | Module 6 : Immunologie Pédiatrique                               |
| <b>SESSION 8</b>  | LES 05 ET 06/03/2026 | Visioconférence | Module 7 : Pneumologie   |
| <b>SESSION 9</b>  | LES 19 ET 20/03/2026 | Visioconférence | Module 8 : Hématologie   |
| <b>SESSION 10</b> | LES 02 ET 03/04/2026 | Visioconférence | Module 9 : Dermatologie  |
| <b>SESSION 11</b> | LES 23 ET 24/04/2026 | Visioconférence | Module 10 : Neurologie   |
| <b>SESSION 12</b> | LES 11 ET 12/05/2026 | Visioconférence | Module 11 : Infectiologie  |
| <b>SESSION 13</b> | LES 28 ET 29/05/2026 | Visioconférence | Module 12 : Hépto-gastroentérologie + Endocrinologie             |
| <b>SESSION 14</b> | LES 04 ET 05/06/2026 | Visioconférence | Module 13 : Oncologie  |
| <b>SESSION 15</b> | Le 26/06/2026        |                 | EXAMEN FINAL   |