

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

DIU – IMMUNOLOGIE ET BIOTHÉRAPIES

🕒 **Durée de la formation :** 98 heures
📅 **Dates :** Voir le calendrier
📍 **Lieu :** Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière
💶 **Tarif :** Voir ci-dessous

Modalité : Présentiel
Formation : Diplômante

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **760 €**
Étudiants en formation initiale sans interruption d'études, inscrits en DN ou DE (hors DU-DIU) pour l'année en cours ou diplômés de moins de 2 ans

Formation Continue Individuelle (FCI) : **2 010 €**
Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **2 010 €**
Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances nécessaires à la mise en œuvre des biothérapies en immunologie.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

- Ingénieurs, internes, médecins, odontologistes, pharmaciens, scientifiques, vétérinaires.

À titre dérogatoire et en fonction des possibilités d'accueil toutes personnes n'appartenant pas aux catégories ci-dessus et autorisées par le conseil pédagogique. L'autorisation d'inscription est délivrée sur lettre de motivation et après avis du comité pédagogique.

PROGRAMME

- **Module 1 :** Introduction à l'immunologie et concepts généraux des biothérapies,
- **Module 2 :** Biothérapies moléculaires
- **Module 3 :** Cellules dendritiques,
- **Module 4 :** Vaccins
- **Module 5 :** Biothérapies et lymphocytes T,
- **Module 6 :** Greffes et cellules souches,
- **Module 7 :** Ateliers de synthèse pour la mise en œuvre d'essais de biothérapies : de la conception au passage à la clinique.

Programme 2025-2026

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Makoto Miyara

INFORMATIONS

Responsables :

Pr Makoto Miyara (Sorbonne Université)
Pr Sébastien Viel (Université de Lyon 1)
Pr Yves Renaudineau (Université de Toulouse)

Code Faculté de Santé : 1X090X

Universités partenaires :

- Université de Tours
- Université de Rouen
- Université de Rennes I
- Université de Franche-Comté
- Université de Lorraine
- Université de Lyon
- Université d'Aix-Marseille
- Université Bordeaux Segalen
- Université de Nantes
- Université Paris Saclay

Inscription administrative

Si candidature acceptée :
Faculté de Santé Sorbonne Université

MÉTHODES

Volume horaire 98 h de cours : 13 j répartis en 5 sessions :

- 7 modules de cours théoriques : 86 h.
- Un enseignement dirigé et pratique : un module sous forme d'ateliers de synthèse pour la mise en œuvre d'essais de biothérapies : 12 h

Capacité d'accueil : 40 étudiants sur les différentes universités co-habilitées

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- **Examen :** présentation orale dans le module 7 (40% de la note finale) et Un examen écrit d'une durée de 3 heures (3 questions d'1 heure, même coefficient, notées sur 10).
- La présence des étudiants aux différents modules est obligatoire.
- Les étudiants ayant la moyenne générale sur un total maximum de 50 seront admis.
- La session de rattrapage en septembre se fera sous forme d'oral.

Examen écrit le : mercredi 9 juin 2026 de 13h30 à 16h30 (salle 219, 91 bd de l'Hôpital, 75013 Paris)

Les Cordeliers, 15 rue de l'école de 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

Session 1	LES 20 ET 21/11/2025
Session 2	LES 14 ET 15/01/2026
Session 3	LE 16/01/2026
Session 4	LES 12 ET 13/02/2026
Session 5	LES 10 ET 11/03/2026
Session 6	DU 11/03/2026 AU 13/03/2026
Session 7	LES 29 ET 30/04/2026
Session 8	LE 09/06/2026

POUR CANDIDATER

Candidature par mail – CV et lettre de motivation au :

Pr Makoto Miyara

makoto.miyara@aphp.fr

Pr Sébastien Viel

sebastien.viel@chu-lyon.fr

et

Pr Yves Renaudineau

renaudineau.y@chu-toulouse.fr

CALENDRIER

Durée de la formation : 98 heures

Rythme : 13 jours

Du 20 novembre 2025 au 9 juin 2026

SESSION 1	LES 20 ET 21/11/2025	Le 20/11 en présentiel -Salle 216 du 91 bd de l'Hôpital, 75013 Paris.	Module 1
		Le 21/11 : distanciel	

SESSION 2	LES 14 ET 15/01/2026	Visio conférences	Module 2
SESSION 3	Le 16/01/2026	Visio conférences	Module 3
SESSION 4	LES 12 ET 13/02/2026	Visio conférences	Module 4
SESSION 5	LES 10 ET 11/03/2026	Visio conférences	Module 5
SESSION 6	DU 11/03/2026 AU 13/03/2026	Visio conférences	Module 6
SESSION 7	LES 29 ET 30/04/2026	En présentiel - Salle 114 91 Bd de l'Hôpital, 75013, Paris	Module 7
SESSION 8	Le 09/06/2026	En présentiel - Salle 219 91 Bd de l'Hôpital 75013 Paris	Examen écrit