

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

## DU – TECHNIQUES MICROCHIRURGICALES

🕒 **Durée de la formation :** 25 heures + 120h de formation pratique  
 📅 **Dates :** Voir le calendrier  
 📍 **Lieu :** L'école de chirurgie au 7 rue du fer à moulin 75005 Paris  
 € **Tarif :** Voir ci-dessous

**Modalité :** Présentiel  
**Formation :** Diplômante

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **1 370 €**  
*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) : **2 585 €**  
*Libéraux, salariés et individuels non pris en charge*

Formation Continue Employeur (FCE) : **2 585 €**  
*Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière*

### OBJECTIFS

L'apprentissage des techniques micro chirurgicales fait désormais partie intégrante de la formation des futurs chirurgiens quelles que soient leurs spécialités.

Cet apprentissage s'avère nécessaire et indispensable pour l'exercice de certaines spécialités (chirurgie de la main, chirurgie plastique, chirurgies ORL et maxillo-faciale, neurochirurgie...).

### PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

- Docteurs en médecine titulaires du C.E.S. ou D.E.S. de chirurgie générale ou les médecins ayant reçu la qualification en chirurgie générale par la commission de qualification de l'ordre des Médecins.
- Docteurs en médecine titulaires d'un C.E.S. ou D.E.S. de spécialité chirurgicale, stomatologie, ophtalmologie, O.R.L., gynécologie obstétrique, maxillo-faciale, ou ayant reçu la qualification correspondante par la Commission de qualification de l'ordre des Médecins.
- Étrangers titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la médecine dans leur pays. Internes ayant validé trois semestres de chirurgie
- Docteurs vétérinaires.

**Prérequis :** Ce diplôme s'adresse aux personnes ayant reçu une formation élémentaire en microchirurgie expérimentale vasculaire (un justificatif sera demandé obligatoirement lors de la pré-inscription).

### PROGRAMME

#### Cours théoriques :

**Microchirurgie appliquée à la clinique et dans toutes les spécialités :**  
 lambeaux cutanés vascularisés, transferts osseux vascularisés, allogreffes de la face et de la main, reconstruction mammaire, reconstruction de la face et du

### RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Frank Fitoussi

### INFORMATIONS

**Responsable :** Pr Franck Fitoussi  
**Code Faculté de Santé :** 1X208X  
**Inscription administrative**

*Si candidature acceptée :*  
 Faculté de Santé Sorbonne Université  
 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

cou, micro-neurochirurgie tumorale et vasculaire, transferts d'orteils, transferts vascularisés en chirurgie digestive.

- **Travaux pratiques sur l'animal de laboratoire :**

**Plus de 20 techniques à réaliser selon un apprentissage par difficultés croissantes :**

Dissections et anastomoses termino-terminales et termino-latérales : aorte, iliaque, carotide, veine jugulaire, vaisseaux fémoraux, anastomose porto-cave, nerf sciatique.

Pontages et greffes vasculaires : Aorte par la veine jugulaire, carotide par la veine faciale, artère fémorale par la veine épigastrique.

- **Greffes d'organes et lambeaux :**

Auto-transplantation rénale avec anastomoses termino-terminales et termino-latérales. Lambeau inguinal in situ, transféré sur le site opposé et transféré au cou et sur les vaisseaux axillaires.

Téléchargez le programme 2025-2026

Téléchargez l'affiche 2025-2026

Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520

75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

<b>Session 1</b>	LE 17/11/2025
<b>Session 2</b>	LE 08/12/2025
<b>Session 3</b>	LE 19/01/2026
<b>Session 4</b>	LE 09/03/2026
<b>Session 5</b>	LE 30/03/2026
<b>Session 6</b>	LE 04/05/2026
<b>Session 7</b>	LE 29/05/2026

## MÉTHODES

- **Cours théoriques :**

25 heures au total, réparties en 6 sessions.

- **Enseignements dirigés et pratiques :**

Chaque étudiant devra suivre 4 heures d'entraînement pratique par semaine, soit 120 heures de TP au total.

## MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit d'une heure (note sur 10)
- Rédaction d'un mémoire et présentation orale de 30 minutes (note sur 10)
- Examen pratique de 6 heures (note sur 40), avec présentation de 3 techniques microchirurgicales sur l'animal de laboratoire.

### POUR CANDIDATER

*Envoyer un CV et une lettre de motivation :*

École de Chirurgie

7 Rue du Fer à Moulin

75221 Paris Cedex 05

Tél. : 01 46 69 15 62

Fax : 01 46 69 15 25

[ecole.chirurgie2.eps@aphp.fr](mailto:ecole.chirurgie2.eps@aphp.fr)

## CALENDRIER

**Durée de la formation :** 25 heures + 120h de formation pratique

**Rythme :** 6 sessions

Du 3 novembre 2025 au 12 juin 2026 (30 séances de travaux pratiques et 6 demi-journée de cours théoriques). Pour les travaux pratiques : du 3 novembre 2025 au 12 juin 2026. Pour les cours théoriques : du 17 novembre 2025 au 4 mai 2026.

<b>SESSION 1</b>	Le 17/11/2025		Session 1
<b>SESSION 2</b>	Le 08/12/2025		Session 2
<b>SESSION 3</b>	Le 19/01/2026		Session 3
<b>SESSION 4</b>	Le 09/03/2026		Session 4
<b>SESSION 5</b>	Le 30/03/2026		Session 5
<b>SESSION 6</b>	Le 04/05/2026		Session 6
<b>SESSION 7</b>	Le 29/05/2026	Présence <b>OBLIGATOIRE</b>	JOURNÉE GAM (gratuite pour les étudiants du DU )