

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

DIU – NEUROSONOLOGIE EN PATHOLOGIE NEURO-VASCULAIRE

🕒 **Durée de la formation :** 80 heures
📅 **Dates :** Voir le calendrier
📍 **Lieu :** Hôpital Sainte Anne
💶 **Tarif :** Voir ci-dessous

Modalité : Mixte
Formation : Diplômante

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ) :

1re année : 560€

2e année : 550€

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) : **1 430 €**

Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 430 €**

Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

OBJECTIFS

Acquisition d'une véritable compétence théorique et pratique dans le domaine de la prise en charge de la pathologie neurovasculaire.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

- Neurologues, radiologues, chirurgiens, ré-adaptateurs fonctionnels,
- Cardiologues, chirurgiens vasculaires, pédiatres, chefs de clinique - assistants des services de neurologie, de radiologie, médecine physique et réadaptation fonctionnelle, chirurgie vasculaire, cardiologie et pédiatrie.
- Internes inscrits à un DES et les titulaires d'un DIS des spécialités ci-dessus.
- Stagiaires étrangers en formation AFSA des spécialités ci-dessus. Dans tous les cas, l'inscription est subordonnée à l'autorisation des coordonnateurs régionaux, représentant chacune des universités. La régularisation du nombre d'inscrits sera réalisée au sein de chaque inter-région et après avis du Conseil National Pédagogique.

Pré-requis :

Les étudiants peuvent s'inscrire au DIU Neurosonologie en Pathologie Neuro-Vasculaire soit parallèlement au DIU Pathologie neuro-vasculaire (PNV) soit après avoir obtenu ce dernier

PROGRAMME

7 modules de 1 ou 2 jours en zoom ou en présentiel (Hôpital Sainte-Anne à Paris)

2 ateliers pratique de 1 et 2 jours en présentiel (Hôpital Sainte-Anne à Paris)

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Sonia Alamowitch

INFORMATIONS

Responsables :

Pr Sonia Alamowitch (Sorbonne Université)

Pr Jean-Louis Mas (Université Paris Cité)

Codes Faculté de Santé :

1X070X (1re année), 2X070X (2e année)

Universités partenaires

- Dijon
- Grenoble
- Lille
- Montpellier
- Poitiers
- Toulouse
- Université Paris Cité

Les candidatures sont centralisées par l'Université Paris Cité en 2025 – 2025

- **Module 1** : Épidémiologie, anatomie, clinique
- **Module 2** : Neuro-imagerie et neurosonologie
- **Module 3** : Ischémie cérébrale aiguë
- **Module 4** : Athérosclérose, cardiopathies emboligènes thrombose et antithrombotiques
- **Module 5** : Maladie des petites artères cérébrales causes rares d'AVC
- **Module 6** : Hémorragie cérébrale non traumatique, malformations vasculaires intracrâniennes
- **Module 7** : Post-AVC

MÉTHODES

Formation théorique : 80 heures de formation théorique, dont:

- 63 heures de télé-enseignement en mode synchrone et
- 17 heures de cas pratiques + stage de 400 heures en 2 ans

Formation pratique : formation approfondie en neurosonologie, (séminaire théorique annuel d'1½ par semaine ou 1 journée tous les 15 jours dans un centre agréé pour la formation niveau 2, pendant les deux années du DIU. Le choix est fait en 1re année.

Effectif maximum : 50 candidatures par an.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La formation pratique est obtenue si le candidat a validé pendant la durée du DIU ou dans les 3 ans précédents l'inscription au DIU :

- 12 mois de fonction d'interne
- ou 6 mois de chef de clinique assistant des hôpitaux, assistants spécialistes, praticien hospitalier ou équivalent dans une unité neuro-vasculaire agréée par le conseil national pédagogique du DIU
- et participé à au moins 20 grades dans une unité neuro-vasculaire validée comme terrain de stage de DIU.

Fin de 1re année : Un examen national écrit de 2 h. Une note > ou = à 10 permettra le passage en 2e année.

Fin de 2e année ;

- Un examen national écrit de 3 h,
- Un mémoire,
- Une épreuve orale en neurosonologie

POUR CANDIDATER

Les candidatures sont centralisées par l'Université Paris Cité (de la mi-juin à la mi-octobre)

Pour postuler, cliquez sur le bouton « Candidater » ci-dessous qui vous renverra vers la plateforme [CandidatOnline](#)

Pour les candidats retenus devant s'inscrire à Sorbonne Université, l'inscription administrative se poursuit sur la Plateforme eCandidat de Sorbonne Université

[Procédure d'inscription](#)