


Domaine : Médecine - **Thématique(s) :** Neurologie

DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (DU, DIU)

DIU – SYSTÈME NERVEUX AUTONOME

 **Durée de la formation :** 180 heures

 **Dates :** Voir le calendrier

 **Lieu :** -

 **Tarif :** Voir ci-dessous

Modalité : Présentiel

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Initiale (FI) : **705 €**

Étudiants, chefs de clinique inscrits en DESC

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

Acquisition des connaissances théoriques concernant l'organisation générale du SNA, son évaluation, ses pathologies et leurs traitements spécifiques.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Internes, CCA et spécialistes en : neurologie, cardiologie, médecine physique et de réadaptation, cardiologie, gastro-entérologie, ophtalmologie, psychiatrie (d'autres étudiants d'autres spécialités peuvent candidater après analyse du CV, du dossier, des objectifs et des motivations de l'étudiant par le Comité pédagogique)

PROGRAMME

- Connaître les pathologies impliquées dans la dysrégulation du système nerveux autonome
- Connaître la physiologie et la physiopathologie du système nerveux végétatif
- Connaître les principes du traitement des dysrégulations végétatives
- Maîtriser les méthodes d'explorations cardio-vasculaires et neurophysiologiques du SNA
- Savoir interpréter les résultats des tests cardio-vasculaires de la fonction autonome
- Savoir interpréter les résultats des tests neurophysiologiques évaluant le SNA
- Savoir interpréter les résultats des tests manométriques évaluant le SNA

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Gérard Amarenco

INFORMATIONS

Responsable : Pr Gérard Amarenco

Co-responsables :

Pr Anne Pavy le Traon (Université de Toulouse)

Pr Bruno Bonaz (Université de Grenoble)

Code Faculté de Santé : 1X251X

Universités partenaires

- Université de Toulouse
- Université de Grenoble

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 :

MÉTHODES

- Cours magistraux
- Ateliers spécifiques
- TD/ED
- Manipulations automate d'acquisition
- Acquisition maîtrise traitement du signal
- Stage pratique en laboratoire
- Supports pédagogiques remis aux participants en e-learning avec téléchargement sur plateforme dédiée, liens internet divers et dûment validés par comité pédagogique et enseignants

Volume horaire global de formation de 180 h dont :

- 45 heures de cours théoriques
 - 45 heures d'enseignements dirigés et pratiques (TD/ED)
 - 40 heures de travail personnel encadré
 - 50 heures de stages ou expérience professionnelle (5 jours à temps plein) dans un service validant
- Les cours (théoriques et pratiques) se feront dans 3 séminaires de 3 jours chacun effectués à Paris, Toulouse et Grenoble avec :
- cours théoriques : 5 heures en matinée soit 15h sur les 3 jours (x 3j = 45h)
 - enseignement dirigé et pratique : 5 heures en après-midi soit 15h sur les 3 jours (x 3j = 45h)
 - stage pratique de 5 j (50h) : Paris, Grenoble, Toulouse, Chambéry, Lyon, Rouen.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit de 2 h (coef. 1) noté /20
- Examen oral de 15 mn (coef. 0,5) noté /10
- Mémoire : sous forme d'article, de préférence en anglais, respectant les « conseils aux auteurs », publiable avec mention Sorbonne U (coef. 1) noté /20

Pour être admis : moyenne $\geq 10/20$ pour chaque évaluation
Assiduité complète aux 3 séminaires et au stage pratique en laboratoire exigée.

Description des outils d'évaluation :

- question de synthèse pour l'examen écrit
- fiche de recueil pour les explorations réalisées lors du stage pratique en laboratoire, sous la forme : vu / participé/ réalisé personnellement / acquis

Il n'est pas prévu de session de rattrapage, le redoublement est autorisé.

Le mémoire doit être rendu au plus tard le : 30 avril 2024

Examen final : vendredi 7 juin 2024 (matin : épreuve écrite ; après-midi épreuve orale) à Paris

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)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

POUR CANDIDATER

Les inscriptions sont closes pour l'année 2024-2025.
et d'autre part en envoyant lettre de motivation et CV à :

Mme Séverine Arnould
severine.arnould@aphp.fr

Pr. Gérard Amarenco
gerard.amarenco@aphp.fr