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

DU – TECHNIQUES DE NEUROPHYSIOLOGIE CLINIQUE ET SENSORIELLE

Durée de la formation : 120 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) : **410 €**
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) : **800 €**
Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **800 €**
Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

OBJECTIFS

Former des techniciens en neurophysiologie clinique.
Faire acquérir des compétences théoriques et pratiques :
1. Théoriques : Connaissances des bases anatomo-physiologiques du système nerveux central et périphérique, de l'appareil visuel, auditif et vestibulaire. Connaissances des moyens d'exploration neurophysiologique de ces structures et des pathologies respectives.
2. Pratiques : Réalisation et maîtrise des examens standardisés suivants : Électro-encéphalographie (EEG), potentiels évoqués visuels (PEV) et somesthésiques (PES) ; Électrorétinographie (ERG). Audiométrie, tympanométrie, impédancemétrie, nystagmographie, équitest, potentiels évoqués auditifs (PEA). Assistance technique du médecin neurologue dans la réalisation des examens d'électromyographie (EMG).

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Infirmiers et manipulateurs en électro-radiologie, exclusivement :

- Diplôme d'état ou reconnu sur le territoire national, ou bien le DTS IMRT (Diplôme de Technicien Supérieur en Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique).
- 3 ans d'expérience professionnelle souhaités (non obligatoires) dans la discipline initiale (infirmier, manipulateur ou technicien).

PROGRAMME

Session 1 : Bases de l'EEG – Sommeil
Session 2 : EEG de l'enfant- Epilepsie
Session 3 : EMG
Session 4 : PES, PEV, ERG, explo. ORL

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Lionel Naccache

INFORMATIONS

Responsables :
Pr Lionel Naccache
Dr Nicolas Danziger
Code Faculté de Santé : 1X206X
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

Informations non contractuelles
PDF généré le 12/11/2026

Téléchargez le programme 2026-2027

MÉTHODES

Durée : 120 h soit 4 modules de 5 jours, à raison de 6 h par jour sur 1 an :
Enseignement théorique : 96 h.
Enseignement pratique (ateliers) : 24 h. Département de Neurophysiologie clinique de la Salpêtrière, de Percy et de Lariboisière.
Stage pratique effectué dans un laboratoire ou un service de Neurophysiologie : 140 h soit 4 semaines de 35 h
Effectif max : 20

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit :
2 partiels d'une durée de 3h chacun, organisés dans les locaux de la Faculté de Santé

- **1er partiel** (Séminaires 1 et 2) : 18 janvier 2027
- **2e partiel** (Séminaires 3 et 4) : 10 mai 2027

Chacune des 2 notes de l'écrit doit être supérieure ou égale à 06/20.
Note globale de l'écrit sur 20, avec un coefficient 2.
Toute note inférieure à 06/20 est éliminatoire
Stage pratique :
Évaluation dans les lieux de stage respectifs des stagiaires, par validation d'acquis suivant des référentiels donnés aux directeurs de stage – **Note sur 20, coefficient 1**
Conditions pour être admis : Assiduité + moyenne générale des épreuves écrite et orale (coefficient 1) supérieure ou égale à 10/20.

POUR CANDIDATER

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation à :
Cécile Guillaume
Faculté de Santé Sorbonne Université
Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)
Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10
91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris
Tél : 01 40 77 97 29
cecile.guillaume@sorbonne-universite.fr

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU
Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520
75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 46 (45, 49 ou 47)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Session 1	DU 28/09/2026 AU 02/11/2026
Session 2	DU 30/11/2026 AU 04/12/2026
Session 3	DU 18/01/2027 AU 22/01/2027
Session 4	DU 15/03/2027 AU 19/03/2027

CONTACT

cecile.guillaume@sorbonne-universite.fr

CALENDRIER

Durée de la formation : 120 heures
Rythme : 4 modules de 5 jours

Du 28 septembre 2026 au 19 mars 2027.

SESSION 1	DU 28/09/2026 AU 02/11/2026	Module 1

Informations non contractuelles
PDF généré le 12/11/2026

SESSION 2	DU 30/11/2026 AU 04/12/2026	Module 2
SESSION 3	DU 18/01/2027 AU 22/01/2027	Module 3
SESSION 4	DU 15/03/2027 AU 19/03/2027	Module 4

Informations non contractuelles
PDF généré le 12/11/2026