

DIU Exploration de la fonction visuelle – option médicale

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Présentation

Référence formation (à rappeler dans toute correspondance) : **DIM521** (médicale)

Responsables de l'Enseignement : Prs Matthieu Robert et Isabelle Audo

Forme de l'enseignement : en présentiel

Universités partenaires : Sorbonne Université

Pour vous inscrire, déposer votre candidature sur C@nditOnLine

OBJECTIFS

- Apprentissage techniques d'explorations subjectives et objectives de la Fonction Visuelle, en particulier électrophysiologique

COMPÉTENCES VISÉES

A l'issue de la formation, l'apprenant est capable de :

- rédiger des comptes-rendus d'interprétation car il s'agit d'un diplôme de pratique de technicien-ne en exploration de la fonction visuelle

Programme

ORGANISATION

Référence formation : **DIM521** (médicale)

Volume horaire : 139 heures (théorique et pratique)

Calendrier : du lundi 13 octobre 2025 au 27 mars 2026

Rythme : 4 séminaires de 3 à 5 jours

Lieu(x) de la formation : UFR de Médecine 10 avenue de Verdun 75010 PARIS - M° Gare de l'Est

CONTENUS PEDAGOGIQUES :

- Enseignement théorique : 107 h de cours (dont 30 h spécifiques pour l'option médicale concernant l'interprétation et la rédaction des comptes rendus d'examens)
- Enseignement pratique : 40 h de stage
- Stimulations lumineuses, Principes de l'acquisition et du traitement du signal, Bases d'électrophysiologie, Anatomie fonctionnelle du système visuel
- Acuités Visuelles, Champs Visuels, Vision des Couleurs, Sensibilité au Contraste
- EFV de l'oculo-motricité intrinsèque et extrinsèque
- PEV ERG global, ERG multifocal, ERG pattern, EOG
- EFV dans les dystrophies rétinianes, dans les pathologies inflammatoires, dans le cadre des Intoxications iatrogéniques visuelles, des Expertises médico-légales
- Spécificité des EFV chez l'Enfant

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

- EFV du Modèle animal et de la Basse Vision, Prise en charge des Malvoyants, Techniques d'EFV d'avenir
- Démonstration technique de la réalisation des explorations fonctionnelles visuelles (EFV)
- Stratégie des examens, mise en place d'un protocole, Base de la rédaction d'un compte-rendu
- Cas Cliniques Rétine-Adulte, cas cliniques d'Ophtalmo-pédiatrie, cas cliniques de Neuro-Ophthalmologie

[Télécharger le programme 2025/2026](#)

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES D'ENCADREMENT

Équipe pédagogique

Responsables pédagogique : Pr Isabelle Audo, Pr Matthieu Robert, PU-PH

Equipe pédagogique : Pr I. Audo, Dr E. Bui Quoc, Dr M. Robert, Dr O. Zambrowski, Dr S. Defoort-Dhellemmes, Pr C. Arndt, Dr C. Meyniel.

Intervenants : Pr C. Arndt, Pr I. Audo, Dr J. Bullet, Dr Defoort, Dr A. Giocanti, Dr E. Laumonier, Dr J Lavaud, Dr B. Le Bail, Dr. O Marre, Pr I. Meunier, Dr C. Meyniel, Dr B Michel, Dr M. Robert, Dr T. Robson, Dr Smirnov, Dr B. Valero, Dr C. Vignal, Dr O. Zambrowski, Dr X. Zanlonghi

Ressources matérielles

Afin de favoriser une démarche interactive et collaborative, différents outils informatiques seront proposés pour permettre :

- d'échanger des fichiers, des données
- de partager des ressources, des informations
- de communiquer simplement en dehors de la salle de cours et des temps dédiés à la formation.

MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXÉCUTION DE LA FORMATION ET D'EN APPRÉCIER LES RÉSULTATS

Au cours de la formation, le stagiaire émarge une feuille de présence par demi-journée de formation en présentiel et le Responsable de la Formation émet une attestation d'assiduité pour la formation en distanciel.

À l'issue de la formation, le stagiaire remplit un questionnaire de satisfaction en ligne, à chaud. Celui-ci est analysé et le bilan est remonté au conseil pédagogique de la formation.

STAGE

Stage : Obligatoire

Durée du stage : 40 heures

Admission

- Médecins,
- Vétérinaires,
- Internes en Ophtalmologie,
- Neurologie,
- Physiologie
- ou Pédiatrie.

PRÉ-REQUIS

- Pratique ou intérêt pour l'électrophysiologie et les explorations fonctionnelles
- Le DIU est ouvert aux orthoptistes après au moins 3 ans d'expérience professionnelle (il n'est pas accessible immédiatement après la formation initiale de licence)

LES CLEFS DE LA RÉUSSITE

Des fiches pratiques sont à votre disposition sur la page <http://www.reussir-en-universite.fr/index.html>.

Droits de scolarité :

FRAIS DE FORMATION* selon votre profil

- Pour toute personne bénéficiant d'une prise en charge totale ou partielle : **1820€**
- Pour toute personne finançant seule sa formation : **1290€**
- Tarif préférentiel UNIQUEMENT si vous êtes :

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

- Diplômé de moins de 2 ans d'un DN/DE (hors DU-DIU) OU justifiant pour l'année en cours d'un statut d'AHU OU de CCA OU de FFI hospitalier : **910€** (justificatif à déposer dans CanditOnLine)
- Étudiant, Interne, Faisant Fonction d'Interne universitaire : **910€** (certificat de scolarité universitaire justifiant votre inscription en Formation Initiale pour l'année universitaire en cours à un Diplôme National ou un Diplôme d'État - hors DU-DIU - à déposer dans CanditOnLine)

+

FRAIS DE DOSSIER* : **300 €**(à noter : si vous êtes inscrit(e) en Formation Initiale à Université de Paris pour l'année universitaire en cours, vous n'avez pas de frais de dossier – certificat de scolarité à déposer dans CanditOnLine).

*Les tarifs des frais de formation et des frais de dossier sont sous réserve de modification par les instances de l'Université.

[Cliquez ici pour lire les Conditions Générales de vente / Outils de l'adulte en Formation Continue / Documents institutionnels / CGV hors VAE](#)

Date de début de la formation : 13 oct. 2025

Et après ?

POURSUITE D'ÉTUDES

Vous pouvez toujours compléter ou acquérir de nouvelles compétences en vous inscrivant à d'autres diplômes d'université, des formations qualifiantes ou des séminaires.

Contacts

Responsable pédagogique

Matthieu Robert

matthieu.robert@aphp.fr

Responsable pédagogique

Isabelle Audo

isabelle.audo@inserm.fr

Coordinateur pédagogique

Emmanuel Bui Quoc

01 40 03 57 63

emmanuel.bui-quoc@aphp.fr

Gestionnaire de formation continue

Johan Ambroise

johan.ambroise@u-paris.fr

En bref

Composante(s)

UFR de Médecine

Modalité(s) de formation

- Formation continue

Capacité d'accueil

20

Lieu de formation

Site Villemin

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation