uvsq.fr

UVSQ

Offre de formation

UVSQ université PARIS-SACLAY

DIU DOULEUR ET ANALGÉSIE INTERVENTIONNELLE PERI-OPÉRATOIRE

DOMAINE(S) :

SCIENCE - TECHNOLOGIE - SANTÉ

DISCIPLINE(S)	Médecine et santé
DURÉE DES ÉTUDES	78 heures
COMPOSANTE(S)	UFR Simone Veil - santé

FORMATION DIPLÔMANTE ✓

FORMATION INITIALE ✓

FORMATION CONTINUE ✓



Les techniques d'anesthésie locorégionale (ALR) ont considérablement évolué ces dernières années et font parties des prises en charge majeures en anesthésie-réanimation, à la fois pour l'anesthésie et l'analgésie post-opératoire. C'est un moyen utile au développement de la chirurgie ambulatoire et nécessaire à l'optimisation des parcours des patients chirurgicaux. Par ailleurs, elles s'intègrent dans la prévention et la prise en charge des douleurs transitionnelles et chroniques.

Dans ce contexte, cette formation souhaite fournir un cadre théorique et pratique à l'enseignement de l'ALR en douleur et à l'acquisition d'un haut niveau d'expertise grâce à des moyens pédagogiques innovants (live-démos, ateliers d'écho-guidage, pratique de l'échographie sur les techniques ciblées douleur, simulation, jeux sérieux).

Spécificités de la formation

Cette formation est organisée conjointement par l'UVSQ et Sorbonne Université. Après acceptation de votre dossier de candidature et suivant les recommandations du secrétariat pédagogique, vous pouvez ainsi être inscrit(e) administrativement à l'UVSQ ou bien à Sorbonne Université.

Compétences développées

Objectifs du diplôme :

- L'approfondissement des techniques d'anesthésie et d'analgésie sous guidage échographique (y compris en pédiatrie)
- L'introduction aux principes d'optimisation des parcours patients intégrant l'ALR
- L'approfondissement des techniques de prise en charge et de prévention des douleurs aiguës, transitionnelles et chroniques post-opératoires
- L'introduction à la prise en charge interventionnelle de la douleur chronique
- L'utilisation des outils de simulation avancée pour l'enseignement des techniques interventionnelles et relationnelles en douleur

Conditions d'admission

Candidatures 2026-2027

Période d'ouverture candidature : **du 1er mai 2026 au 15 octobre 2026**

Veuillez adresser votre candidature (CV, lettre de motivation, diplôme post-bac) à :
Mme Jessica FATTORE - jessica.fattore@aphp.fr
et Dr Franck VERDONK - franck.verdonk@aphp.fr

Formation(s) requise(s)

- Diplôme d'État de médecine spécialisé en anesthésie réanimation et justificatif de l'exercice en Union Européenne
- Étudiants en troisième cycle des études médicales préparant un diplôme permettant l'exercice de l'anesthésie-réanimation en Union Européenne (DESAR) et ayant validé le niveau fondamental

Inscription

Une fois votre candidature acceptée, vous recevrez un mail vous indiquant l'université d'attribution pour réaliser votre inscription (UVSQ ou Sorbonne Université).

Montant des frais de formation pour l'année 2026-2027 :

Formation financée : **1836 €**
Formation non financée : **1396 €**
Formation initiale pour les internes * : **736 €**

** fournir un certificat de scolarité pour l'année d'inscription 2026-2027, indiquant que vous êtes inscrit(e) dans un cursus de formation initiale.*

Montant des Droits d'Inscription Universitaire (DNI) :

- **255 €** pour l'année universitaire 2026-2027 (montant fixé annuellement par arrêté ministériel)

Lors de votre inscription en ligne, vous serez invité(e) à régler vos DNI.
Merci de transmettre le justificatif de paiement à votre gestionnaire pour un enregistrement plus rapide de votre dossier.

Toute inscription administrative doit être finalisée un mois avant le début des enseignements.

Contenu de la formation

- **Période de formation :** 7 modules de 1 à 2 jours, de novembre de l'année N à juin de l'année N+1
- **Lieux :** Hôpital Tenon + UFR Simone Veil - santé (pour le module de simulation)
- **Formation en présentiel**
- **Volume horaire :** 78 heures dont 6 heures de travaux pratiques et 6 heures de simulation

Programme :

- Fondamentaux et physiopathologie de la douleur : comprendre la douleur, évaluation, mécanismes et traitements
- Place de l'anesthésie en douleur : prise en charge, approches complémentaires, les bases de l'imagerie médicale et examens complémentaires
- Les grands syndromes douleur articulaire : l'innervation des membres, techniques interventionnelles disponibles, les bases de la sono-anatomie et des infiltrations
- Douleurs du rachis, membres inférieurs et thorax, membres supérieurs, abdomen, pelvis et périnée : décrire l' innervation du périnée et rachis, comprendre les syndromes douloureux cervicaux et thoraciques, explorer les techniques interventionnelles disponibles
- Maxillo-facial et pédiatrie : douleur chronique chez l'enfant, chirurgies maxillo-faciales et complications, céphalées et douleurs faciales
- Ateliers pratiques, live démo, atelier hands'on
- Simulation : explorer différentes techniques thérapeutiques, améliorer la relation médecin-malade (radiofréquence, neurostimulation…)

Contrôle de connaissances

Modalités d'examen :

- Un examen écrit (QCM et QROC) de 2 heures et noté sur 20

- **La présence aux enseignements est obligatoire** et vérifiée par un émargement réalisé lors des sessions de cours

Compétences visées

- Acquisition de connaissances anatomiques spécifiques
- Acquisition de connaissances propres aux terrains spécifiques (pédiatrie, diabète, traitements chroniques)
- Acquisition de compétences en anesthésie et analgésie loco-régionale
- Acquisition de compétences en gestion de la douleur aigüe à chronique

Perspectives professionnelles

- Acquisition d'une spécificité en anesthésie
- Acquisition d'une spécificité en douleur
- Acquisition de compétences en gestion de la douleur
- Compétences renforcées en techniques interventionnelles et relationnelles grâce à la simulation

Adresses et coordonnées

Responsables pédagogiques du diplôme :
Pre Valéria MARTINEZ - UVSQ
Anesthésiste-spécialiste douleur
Hôpital Raymond Poincaré
92380 GARCHES

Dr Franck VERDONK - Sorbonne Université
Anesthésiste-réanimateur
Hôpital Saint-Antoine
75012 PARIS

Contacts formation continue

Pour toute question concernant votre inscription administrative à l'Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, contactez :
Madame Létitia Leuillet : letitia.leuillet@uvsq.fr

Pour un traitement plus rapide de votre demande, merci de préciser votre nom et prénom, la formation concernée et éventuellement un numéro étudiant.