

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

DIU – TECHNIQUES ULTRASONIQUES EN ANESTHÉSIE ET RÉANIMATION (ÉCHOGRAPHIE DOPPLER CARDIOVASCULAIRE)

🕒 **Durée de la formation :** 101 heures d'enseignement théorique

Modalité : Présentiel

📅 **Dates :** Voir le calendrier

📍 **Lieu :** -

💶 **Tarif :** Voir ci-dessous

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Initiale (FI) : **770 €**
Étudiants, chefs de clinique inscrits en DESC

Formation Continue Individuelle (FCI) : **1 340 €**
Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 340 €**
embaumeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

Possibilité pour les stagiaires d'effectuer leur formation sur deux années.
Le stagiaire s'acquittera d'un tarif réduit à savoir **250 €** pour sa réinscription en 2e année.

OBJECTIFS

Permettre aux anesthésistes-réanimateurs de disposer de l'expertise nécessaire en échographie pour utiliser cette technologie dans le cadre des situations spécifiques relevant de leur exercice professionnel. Deux modules ou options sont possibles correspondant à un mode d'exercice orienté plutôt vers la réanimation ou plutôt vers l'anesthésie. En réanimation, l'option cardiovasculaire est privilégiée. L'objectif est de permettre aux étudiants d'acquérir les connaissances théoriques et pratiques de l'échocardiographie, en leur permettant d'identifier et de traiter des situations critiques telles qu'une dysfonction ventriculaire gauche, une tamponnade, ou une embolie pulmonaire.

En anesthésie, l'enseignement est orienté vers la pratique de l'anesthésie locorégionale qui s'effectue actuellement selon les bonnes pratiques cliniques, à l'aide d'un échoguidage « au lit du patient ». Les étudiants des deux options bénéficieront d'un enseignement commun concernant les bases physiques et technologiques de l'échographie.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

- Médecins de nationalité française titulaires d'un Diplôme d'Études Spécialisées (DES) en anesthésie-réanimation ou titulaires d'un autre DES et inscrits en 2e année de Diplôme d'Études Spécialisées Complémentaires (DESC) de réanimation médicale.
- Médecins de nationalité française ou originaires d'un pays de la CEE, titulaires d'un diplôme de docteur en médecine, spécialistes en anesthésie-réanimation (diplôme ou équivalence exigés) leur permettant d'exercer dans leur pays d'origine.

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Adrien Bouglé

INFORMATIONS

Responsable : Dr Adrien Bouglé
Code faculté de médecine : 1X209X
Code Formation Continue : D371
Universités partenaires :

- Université de Paris
- Université Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

Inscription administrative

Si candidature acceptée :
Faculté de Médecine 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

PROGRAMME :**Le DIU comporte :**

- Un tronc commun obligatoire : notions physiques de base, fonctionnalités et réglage des appareils, repérage des vaisseaux périphériques et intracrâniens.
- Deux modules obligatoires : soit échographie cardiovasculaire, ou échographie de repérage des nerfs.
- Trois modules complémentaires et tous obligatoires : exploration thoracique, exploration abdominale, exploration intracrânienne.

Le DIU comporte :

- Un tronc commun obligatoire : notions physiques de base, fonctionnalités et réglage des appareils, repérage des vaisseaux périphériques et intracrâniens
- Des modules obligatoires : échographie Doppler cardiovasculaire ou anesthésie locorégionale
- Des modules optionnels : exploration thoracique, exploration abdominale, exploration intracrânienne.

Enseignement théorique sous forme de séminaires et travaux pratiques :

- Bases physiques des ultrasons et techniques échographiques : 7 h.
- Sémiologie échographique et Doppler utilisation des appareils : 8 h.
- Repérage des vaisseaux : 3 h.
- Échographie cardiaque : 42 h.
- Anesthésie locorégionale échoguidée : 28 h.
- Échographie abdominale : 3 h.
- Exploration de la circulation cérébrale : 7 h.
- Exploration thoracique : 3 h.

Programme 2020 2021

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

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU

Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC152075252

Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fmedecine@sorbonne-universite.fr

MÉTHODES

Le DIU comporte :

- Un tronc commun obligatoire : notions physiques de base, fonctionnalités et réglage des appareils, repérage des vaisseaux périphériques et intracrâniens.
- Deux modules obligatoires : soit échographie cardiovasculaire, ou échographie de repérage des nerfs.
- Trois modules complémentaires et tous obligatoires : exploration thoracique, exploration abdominale, exploration intracrânienne.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du DIU repose sur le contrôle de connaissances théoriques composé de :

- une épreuve écrite d'admissibilité anonyme
- une épreuve orale subordonnée à la réussite de l'épreuve écrite)
- la validation du carnet de stage.

Les candidats qui n'ont pas validé leur carnet de stage mais qui sont reçus aux épreuves écrites pourront conserver le bénéfice de ces dernières l'année suivante pour pouvoir valider les échocardiographies du carnet de stage.

Examens : lundi 14 juin 2021 et lundi 13 septembre 2021

Session de rattrapage

POUR CANDIDATER

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :
Secrétariat du Département d'Anesthésie-Réanimation de la Pitié-
Salpêtrière pour l'option Cardiovasculaire :
secretariat.anesthesie-reanimation.psl@aphp.fr
