

DIU Techniques Ultrasoniques en Anesthésie Réanimation (TUSAR) – Module Echocardiographie

Responsable de la Formation :

Pr VIGNON Philippe

Mail : philippe.vignon@unilim.fr

Coordonnateur Pédagogique :

Pr NATHAN DENIZOT Nathalie

Mail : nathalie.nathan-denizot@chu-limoges.fr

Publics concernés :

Médecins

Effectif attendu : 10

MODALITES PRATIQUES

- **Durée de la formation :**
1 an
- **Validation :**
2 Sessions
- **Localisation des enseignements :**
Bordeaux – Toulouse - Paris

Inscription administrative :

Cf modalités sur site internet fac médecine :
<http://www.medecine.unilim.fr/spip.php?rubrique12>

- 1) Obtenir l'**autorisation d'inscription** en adressant CV et lettre de motivation au responsable de la formation
- 2) Compléter le **dossier d'inscription en juillet** téléchargeable sur le site internet de la Faculté de Médecine de Limoges, Rubrique DU DIU

Contact : Scolarité 3^{ème} Cycle – Bureau des DU DIU
Facultés de Médecine et de Pharmacie
2, rue du Docteur Marcland - 87025 LIMOGES Cedex
Tel : 05 55 43 59 82

Renseignements pédagogiques :

Auprès du secrétariat du responsable pédagogique :
Tel : 05.55.05.88.35
Mél : claire.azzam@chu-limoges.fr

Formation Continue :

Direction de la Formation Continue (DFC) - Site Condorcet
209, Bd de Vanteaux – 87000 LIMOGES
Tél : 05 87 50 68 50
Mél : dfc@unilim.fr
Ouvert le lundi 9h -12h15 ;
et du mardi au vendredi 9h -12h15 et 13h30-17h

TARIFS : Voir tableau récapitulatif sur site internet Fac

Objectifs de la formation :

Ce DIU répond à un besoin de formation spécifique des médecins anesthésistes-réanimateurs ou médecins intensivistes réanimateurs dans le domaine de l'ultrasonographie. La demande des réanimateurs n'est pas totalement satisfaite par les DIU existants pour plusieurs raisons :

- un problème d'accessibilité des médecins non cardiologues aux DIU de cardiologie dans certaines interrégions
- l'élargissement des indications des techniques ultrasoniques qui dépassent largement le domaine de l'échographie cardiaque
- des besoins professionnels de plus en plus spécifiques, possiblement opposables dans un avenir proche en cas de iatrogénie (ex : anesthésie locorégionale et pose de voie veineuse profonde échoguidées)
- une activité clinique de soins non programmés qui nécessite la présence d'une compétence de terrain 24 heures sur 24
- la disponibilité d'échographe dans la plupart des services de réanimation et bloc opératoire (95 % d'après une enquête réalisée dans les CHU en 2008), avec la nécessité de former un plus grand nombre d'opérateurs.

Programme :

Le DIU comporte :

- un tronc commun : notions physiques de base, fonctionnalités et réglage des appareils, repérage des vaisseaux périphériques et intracrâniens
- **un module principal au choix, à déterminer impérativement au moment de l'inscription :**
 - cardiovasculaire, dont le repérage vasculaire
 - anesthésie locorégionale, avec repérage nerveux
- des modules complémentaires : exploration thoracique, exploration abdominale, exploration intracrânienne.

Pour valider sa formation, l'étudiant doit impérativement suivre l'enseignement du tronc commun, d'un des deux modules principaux et des trois modules complémentaires.

Un seul des deux modules principaux peut être validé par année. La validation du second module principal nécessite une réinscription. Dans ce cas, l'étudiant garde le bénéfice de la validation du tronc commun et des modules complémentaires.

Universités associées :

Bordeaux

Calendrier prévisionnel :

De novembre à juin

Début des cours : novembre

Informations complémentaires :

Responsable du module cardiovasculaire :
Professeur Philippe VIGNON

**Responsable du module anesthésie
loco-régionale :**
Professeur Nathalie NATHAN-DENIZOT