



DIPLOME INTER UNIVERSITAIRE

Techniques Ultrasoniques en Anesthésie et Réanimation Module : Echographie Cardiovasculaire

Responsables pédagogiques :
Pr Xavier CAPDEVILA (Montpellier)
Pr Nicolas BRUDER (Marseille)

Programme des enseignements :

De novembre à mai

Modalités du contrôle des connaissances :

- Examen écrit
- Carnet de stage à remplir

Organisation pédagogique :

Nombre d'inscrits autorisés:

- 30 étudiants

Durée de la formation :

- 1 an

Enseignement théorique :

- 55 h de cours
- Visio conférence et présentiel
- Module optionnel

Enseignement pratique :

Stage pratique de 40h minimum, avec carnet de stage à remplir.

Public :

Public concerné : Formation continue et initiale

Public cible :

- **Formation initiale :** étudiants internes en DES en Anesthésie Réanimation et DESC Réa Med
- **Formation continue :** médecins spécialistes en Anesthésie et Réanimation
- **Par dérogation** accordée individuellement, l'inscription peut être autorisée à un médecin spécialiste engagé dans une autre filière

Niveau d'entrée : BAC +5 (et plus)

Objectifs de la formation :

Aider la démarche diagnostique et thérapeutique des Anesthésistes –Réanimateurs, afin d'améliorer la prise en charge des patients les plus graves, évaluer les fonctions en préopératoire, et guider les gestes vulnérants afin d'en limiter afin d'en limiter les complications.

Pour l'option cardiovasculaire seront principalement étudiés :

- L'évaluation fonctionnelle normale et pathologique du ventricule gauche et de l'aorte thoracique,
- L'évaluation fonctionnelle normale et pathologique du ventricule droit et de l'artère pulmonaire,
- L'apport de l'échographie préopératoire Transthoracique et transoesophagienne,
- Les affections péricardiques et aortiques aiguës,
- Les valvulopathies.

Principales caractéristiques du projet :

Répondre aux besoins de formation spécifique des Anesthésistes –Réanimateurs médicaux dans le domaine de l'ultrasonique non invasive

Compétences acquises au terme de la formation :

Technique ultrasonique en anesthésie et réanimation

Frais d'inscription disponibles sur le site internet de la Faculté : <https://du-diu-facmedecine.umontpellier.fr/>

Dans le cadre d'une inscription en formation financée par un tiers, vous pouvez générer un devis en ligne sur le site

Inscriptions :

L'inscription est soumise à l'autorisation du responsable de la formation. Le dossier de pré-inscription comportera une lettre de motivation, CV et la copies des diplômes, à adresser à partir du mois de **juin** par mail à « voir sur le site internet »

Dès réception de l'autorisation d'inscription, vous complétez en ligne le **dossier d'inscription** sur le site de la Faculté de Médecine de Montpellier-Nîmes : <https://du-diu-facmedecine.umontpellier.fr/>