UNIVERSITE E

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

DIU Échocardiographie Grand Est : option Paramédicale



Niveau d'étude visé BAC +5



Composante UFR des Sciences de la santé



Langue(s) d'enseignement Français

Parcours proposés

 DIU Échocardiographie Grand Est : option Paramédicale

Présentation

La pratique de l'échocardiographie prend une place de plus en plus importante dans la gestion des

patients. La possibilité de faire acquérir les images par un paramédical (appelé « a sonographer ») avec

validation de l'examen a posteriori par le cardiologue est une pratique largement développée dans les

pays anglosaxons et qui commence à se développer en France. Ce DIU est la base de la formation de ces paramédicaux.

Le but du diplôme inter-universitaire d'échocardiographie Grand Est, est de délivrer un enseignement

théorique et pratique de l'échocardiographie de façon homogène au sein d'Universités françaises.

L'échocardiographie est un examen indispensable et de base de l'exercice de la cardiologie et peut se

révéler très utile dans d'autres spécialités médicales. Des connaissances théoriques poussées et une

pratique soutenue sont nécessaires afin de l'utiliser correctement et de manière fiable.

Objectifs

Cette formation se base sur l'acquisition de compétences en échocardiographie transthoracique et transoesophagienne chez l'adulte et l'enfant. Les enseignements sont communs avec ceux de la 1ère année du DIU Echocardiographie Grand Est option médecin.

Savoir-faire et compétences

• Etre capable d'enregistrer et d'interpréter une échocardiographie-doppler transthoracique (ETT) chez l'adulte.

Organisation

Aménagements particuliers

- La formation ouvre 1 année sur 2. Formation fermée en 2024-2025
- La formation du DIU Echocardiographie Grand Est option paramédicale est commune avec la première année de formation du DIU Echocardiographie Grand Est - option médecin.



Admission

Modalités d'inscription

Candidature sur la plateforme eCandidat de l'Université de Franche-Comté :

L https://scolarite.univ-fcomte.fr/ecandidat/

CHOPARD Romain

Service Formation Continue Santé

SeFoC'Al (financement et prise en charge) SIGILLO Gaëlle

☑ gaelle.sigillo@univ-fcomte.fr

Public cible

• paramédicaux (IDE avec 3 ans d'ancienneté dans un centre hospitalier avec expérience en

cardiologie) qui souhaitent acquérir une compétence en acquisitions d'images

échocardiographiques dans le cadre d'un protocole de coopération.

• autres spécialités pourront prétendre à l'inscription sous réserve de besoins de services

hospitaliers et de l'acceptation du dossier par les responsables du DIU.

Droits de scolarité

Coût universitaire de la formation :

175 € (pour tous, même si vous êtes déjà inscrit en DES, en Thèse...)

Coût pédagogique de la formation : 640 €

Infos pratiques

Autres contacts

Responsable pédagogique :



Programme

Organisation

- Modalités : 4 séminaires au format hybride sous forme de 3 après-midis de cours par visioconférence, une journée complète en présentiel avec centre de simulation.
- Stage :
- 120 examens écho-cardiographique (carnet de stage commun aux 5 universités)
- 10 demi-journées uniquement pour les paramédicaux qui n'exercent pas au CHU de référence (outre leur activité écho-cardiographique habituelle dans le cadre de leur profession) au laboratoire d'échocardiographie du CHU réfèrent.

Période : octobre à juinLieu : BesançonDurée : 1 année

• Volume horaire enseignement : 22h

DIU Échocardiographie Grand Est: option Paramédicale

DIU Échocardiographie Grand Est: option Paramédicale

DIU Échocardiographie Grand Est : option Paramédicale