

# PROGRAMME DE FORMATION EN ECHOCARDIOGRAPHIE GRAND EST 2021 -2022

**Objectif détaillé de la formation :** Délivrer un enseignement théorique et pratique de l'échocardiographie à des professionnels paramédicaux amenés à participer à des protocoles de coopération, et à des médecins en formation (notamment internes en médecine)

- **Novembre 2021: Lundi 20 novembre 2021 14h -18h STRASBOURG visio Teams**
  - Fonction systolique Pr ROUL
  - Cardiomyopathie ischémique Dr A THRINH
  - Echo doppler vasculaire Dr Gabriel Salier
- **Janvier 2022 vendredi 28 janvier 2022 09h -17h Journée à NANCY Présentiel**
  - Débit cardiaque : Olivier HUTTIN
  - Cas station fonction systolique Nathalie PACE
  - Rétrécissement aortique : Romain Chopard
  - Cas station Christine Selton Suty
  - Fonction diastolique P. Nazeyrollas
  - ETO Romain Chopard
  - Cas simulateur Laura FILLIPETTI
- **Mars 2022 Vendredi 24 mars 2022 14h -18h DIJON- BESANCON**
  - Insuffisance mitrale JC. Eicher
  - Aorte thoracique : JC. Eicher
  - Rétrécissement Mitral Besançon MF. Serronde
- **Mai 2022 Lundi 09 mai 2022 14h -18h - NANCY**
  - Fonction VD Christine Selton Suty
  - Valve tricuspide Floriane Zeyons
  - Prothèses valvulaires Olivier HUTTIN

## Liste des cours DIU d'échographie niveau 1

Suivis par les paramédicaux  
site Echoweblin

Analyse ventriculaire droite	Analyse ventriculaire droite	C. Selton
Etude des oreillettes	Etude des oreillettes	E. Donal
Fonction diastolique et Echo-Doppler	Analyse de la fonction diastolique	E. Donal
Fonction systolique en échocardiographie	Etude de la fonction systolique	C. Meuleman
Doppler cardiaque	Module 3 Doppler cardiaque valeurs normales	E. Donal
Doppler cardiaque	Module 2 Doppler de la théorie à la pratique	E. Galli
Doppler cardiaque	Module 1 Hémodynamique Doppler	E. Donal
Echocardiographie normale	Examen Echocardiographique Normal	L. Soulat Dufour
Echocardiographie normale	Description structurelle par balayage	S. Lafitte
Echocardiographie normale	Analyse quantitative	A. Bernard
Echocardiographie normale	Vues de référence échocardiographiques	S. Lafitte
Echocardiographie normale	Analyse qualitative/semiquantitative	S. Lafitte
Echocardiographie normale	Vues de référence échoscopiques	S. Lafitte
Echocardiographie normale	Concepts généraux	S. Lafitte
Echocardiographie normale	Présentation du cours	S. Lafitte
Anatomo-physiologie cardiaque appliquée à l'échocardiographie	Anatomo-physiologie cardiaque appliquée à l'échocardiographie	N. Hammoudi
Examen scintigraphique	Examen scintigraphique	N. Piriou
Bases Physiques en IRM	Bases Physiques en IRM	L. Biere
Bases physiques en Echocardiographie	Echographe et instrumentation	S. Lafitte
Bases physiques en Echocardiographie	Bases physiques des ultrasons	S. Lafitte
Rétrécissement aortique	Echographie de stress/effort dans le RAC	S. Marechaux
Rétrécissement aortique	Echographie et RAC	JL. Monin
Insuffisance mitrale	Module 6 : Indications chirurgicales	P. Dehant
Insuffisance mitrale	Module 5 : Quantification et retentissement	P. Dehant
Insuffisance mitrale	Module 4 : IM secondaires	P. Dehant
Insuffisance mitrale	Module 3 : IM primitives	P. Dehant
Insuffisance mitrale	Module 2 : Mécanisme et lésion	P. Dehant
Insuffisance mitrale	Module 1 : rappels anatomiques	P. Dehant
Cardiopathie ischémique	Cardiopathie ischémique	G. Barone-Rochette
ETO normale	Module 3 g : Veine pulmonaire	A. Quessard
ETO normale	Module 3 f : Auricule gauche	A. Quessard
ETO normale	Module 3 e : Aorte thoracique	A. Quessard
ETO normale	Module 3 d : Valve tricuspide	A. Quessard
ETO normale	Module 3 c : Valve aortique	A. Quessard
ETO normale	Module 3 b : Valve mitrale	A. Quessard
ETO normale	Module 3 a : Analyse structurelle : présentation et méthode de balayage	A. Quessard
ETO normale	Vues de référence ETO	A. Quessard
ETO normale	Généralités sur l'ETO	A. Quessard
Cardiomyopathies	Tako-Tsubo	N. Mansencal
IC et myocardiopathie dilatée	IC et myocardiopathie dilatée	R. Isnard
Pathologie du péricarde	Module 4 : Péricardite constrictive	Y. Jobic
Pathologie du péricarde	Module 3 : Tamponnade	F. Bauer

Pathologie du péricarde	Module 2 : Epanchement péricardique	F. Bauer
Pathologie du péricarde	Module 1 : Physio-anatomie péricardique	F. Bauer
Dysfonction de prothèses	Dysfonction de prothèses	MC. Malergues
Prothèses valvulaires normales	Module 3 : Surveillance	D. Mothy
Prothèses valvulaires normales	Module 2 : Type de prothèses et indications	D. Mothy
Prothèses valvulaires normales	Module 1 : Généralités	D. Mothy
Valve tricuspide normale et pathologique	Valve tricuspide normale et pathologique	T. Letourneau
Rétrécissement mitral	Rétrécissement mitral	D. Messika- Zeitoun
Evaluation par échocardiographie de l'Insuffisance aortique	Evaluation par échocardiographie de l'Insuffisance aortique	C. Tribouilloy