



## Formation complémentaire en Echographie Clinique de Médecine d'Urgence (ECMU)

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- › Pédagogie active
- › Atelier simulation procédurale
- › Présentation de boucles vidéo pathologiques
- › Mises en situations pratiques
- › Échanges de pratiques

### INTERVENANTS

- › Équipe pédagogique CESU 63
- › Formateur en échographie clinique de médecine d'urgence certifié USBL
- › Formateur DIU échographie

### LIEU

- › CESU 63, CHU de Clermont-

**Maintenir les acquis ou revoir certaines indications de l'échographie clinique définies sur les référentiels de l'échographie d'urgence : niveau 1 et niveau 2.**

### PUBLIC CONCERNÉ

Médecin thésé (ou en année de thèse) exerçant en structure d'urgences en SMUR, en soins intensifs, en anesthésie-réanimation, en cardiologie.  
(Groupe de 12 personnes maximum)

### Prérequis :

avoir suivi la formation "Les bases de l'échographie d'urgence USLS-BL1" et fournir l'attestation de présence.

### OBJECTIFS

- › S'approprier les techniques avancées (Doppler) de l'outil échographique
- › Consolider les pratiques sur des situations cliniques ciblées
- › Intégrer l'outil échographique dans la démarche clinique et l'orientation thérapeutique

### CONTENU

**2 ateliers au choix parmi 5 ateliers :**

- › **Atelier utilisation de l'ECMU dans le sepsis et hémodynamique**
- › **Atelier interventionnel :**
  - Pose de voie veineuse centrale
  - Pose de voie veineuse périphérique
  - Bloc fémoral, bloc médian
- › **Atelier doppler trans crânien**
- › **Atelier échographie thoracique (notamment prise en charge des patients suspects de COVID-19)**
- › **Atelier utilisation échographie dans l'ACR**

### ✓ ÉVALUATION DES ACQUIS

⇒ À l'issue : QCM

Ferrand

## € TARIFS

> Inter : 350€ /  
pers.

## SATISFACTION DES PARTICIPANTS



> Durée : 1 jour

> Dates : 7 mai 2025

**(Lors de l'inscription, veuillez préciser votre choix d'ateliers)**