

# Échocardiographie – Niveau 1

---

## Les bases indispensables pour bien débuter en échocardiographie

**Conférencier :** Professeur Valérie CHETBOUL, agrégée des Écoles Vétérinaires – DVM, PhD, Dipl. ECVIM-CA (Cardiology) - Chef de l'Unité de Cardiologie d'Alfort (UCA).



### Et l'équipe de l'UCA :

Dr Vittorio SAPONARO - DVM, PhD, DESV Cardiologie, D.U. Rythmologie Interventionnelle

Dr Camille POISSONNIER - praticien hospitalier adjoint de l'Unité de Cardiologie d'Alfort

Dr Peggy PASSAVIN - Assistant hospitalier de l'Unité de Cardiologie d'Alfort

### Prérequis :

Cette formation d'une journée s'adresse aux vétérinaires qui souhaitent acquérir des bases en échocardiographie conventionnelle (technique ; principes des modes bidimensionnel (2D) et temps-mouvement (TM) ; principales coupes grand axe et petit axe par abord parasternal droit et gauche).

### A qui s'adresse la formation ?

A tout praticien débutant en échocardiographie qui désire acquérir une méthodologie de base rigoureuse pour progresser rapidement.

### Objectifs pédagogiques :

Cette journée se divisera en une partie théorique, illustrée de nombreux exemples cliniques, ainsi qu'une partie pratique ayant comme objectifs pour chaque participant :

- d'effectuer de façon autonome les principales coupes en mode 2D et TM,
- d'apprendre les réglages correspondants,
- et d'interpréter les images obtenues.

**Durée de la formation : 08 heures**

4h45 de théorie et 3h15 de démonstration et travaux dirigés.

**Coût de la formation : 890 € HT****Déroulé de la formation :****Théorie (4h45) et Pratique (3h15) et modalités d'évaluation**

8h30-9h00 : Accueil des participants

9h00-11h15 : L'échocardiographie conventionnelle (mode 2D et TM) : principes, techniques et principales incidences (Pr. V Chetboul)

Pause-café

11h15-13h00 : Travaux pratiques Session 1 (équipe UCA)

13h00-14h00 : Déjeuner

14h00-15h15 : Travaux pratiques Session 2 (équipe UCA)

Pause-café

15h15-16h30 : Les principales anomalies 2D et TM associées aux cardiopathies congénitales (Pr. V Chetboul)

16h30-17h45 : Les principales anomalies 2D et TM associées aux cardiopathies acquises (Pr. V Chetboul)

17h45-18h00 : Évaluation des compétences procédurales, QCM (Pr. V Chetboul)

**Modalités de transmission des connaissances :**

Présentations sous forme de power point illustrés par des photos, des vidéos :

- Démonstration par le formateur des gestes
- Pratique guidée pour chaque participant

**Suivi :**

- Feuille de présence à signer
- Certification de formation remis en fin de session.