



### A qui s'adresse cette formation ?

Aux vétérinaires désireux de consolider leurs acquis en échocardiographie conventionnelle et Doppler et d'affiner leur technique de manipulation.



### Prérequis :

Savoir réaliser les coupes parasternales droites et gauches.

Pratiquer couramment l'échocardiographie.



### Objectifs pédagogiques

**Acquérir une maîtrise solide de l'échocardiographie**  
**Réaliser un examen échocardiographique complet en étant critique sur la qualité de ses images ; diagnostiquer une cardiopathie en fonction des modifications morphologiques.**

- **Rappels théoriques sur l'échocardiographie BD, TM et Doppler : images normales.**
- **Présentation théorique des modifications échographiques lors de :**
  - o hypertension artérielle pulmonaire,
  - o affections péricardiques,
  - o cardiopathies acquises plus rares,
  - o cardiopathies congénitales complexes.
- **Cas cliniques.**
- **Travaux pratiques en petits groupes sur chiens normaux: manipulations individuelles.**



### Durée de la formation :

1 journée (08 heures)



04 H de théorie



04 H de démonstrations et travaux dirigés



Coût de la formation :

**940 € HT**



### Conférencier :

*Dr Aurélie Laborde*



DVM, CEAV de Médecine Interne, ancienne assistante en imagerie médicale et en médecine interne à ONIRIS Nantes, chargée de consultation en cardiologie à ONIRIS Nantes.

## Déroulé de la formation

**09h00-10h00** : Conférence : Rappels théoriques sur l'échocardiographie BD, TM et Doppler : images normales

**10h00-10h30** : pause

**10h30-12h00** : Travaux pratiques (session 1)

**12h00-13h00** : Conférences : Echocardiographie lors d'hypertension artérielle pulmonaire ; Affections péricardiques, cardiopathies acquises plus rares.

*\*\*Pause déjeuner\*\**

**14h00 - 14h30** : Conférence : Cardiopathies congénitales complexes.

**14h30 - 15h30** : Cas cliniques interactifs.

**15h30-16h** : pause

**16h-17h45** : Travaux pratiques (session 2)

**17h45-18h00** : Test d'apprentissage (QCM), Évaluation des compétences procédurales.

### 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.

