

**Cours théorique du tronc commun du DIU d'échographie et techniques  
ultrasonores**

**Vendredi 18 novembre 2022**

Amphi E306 – Faculté de Médecine

Pôle Formation

Avenue Eugène Avinée – 59120 Loos

8h00-8h05 : Introduction de la journée de cours - Pr Xavier Demondion

8h05-10h00 : Bases physiques de ultrasons - Pr Damien Huglo

10h00-11H00 : Techniques de réalisation et interprétation des images échodoppler – Pr David Montaigne

11H00-12H00 : Pratique clinique en imagerie vasculaire –  
Dr Phenicia Nasserline

12h00-13h45 : Repas libre

13h45-14h15 : Elastographie de la théorie à la pratique - Dr Eric Kamus

14h15-15h30 : Sémiologie élémentaire et artéfacts en échographie –  
Pr Xavier Demondion

15h30-16h : pause

16h-17h : Effets biologiques des ultrasons et produits de contraste en  
échographie - Pr Xavier Demondion

17h : Conclusion et temps d'échange - Pr X Demondion