



**Titre du cours :** Imagerie Cardiaque en Scanner

**Durée :** 2 Jours

**Groupe cible :** Techniciens de Radio et Radiologue

**Prérequis :** Connaissances générales en radiologie, anatomie

Jour 1 :

- 1- Anatomie cardiaque en Scanner
- 2- Fonction Cardiaque
- 3- Modes d'acquisition
- 4- Mode Séquentiel
- 5- Mode Séquentiel Adaptive
- 6- Mode Spirale
- 7- Mode Flash
- 8- protocoles d'Injection
- 9- Modulation de la Dose
- 10- Reconstruction
- 11- Artéfacts
- 12- Astuces

Jour 2 :

- 1- Post processing
- 2- Calcium scoring sur MMWP
- 3- Syngo Circulation sur MMWP
- 4- CT Calcium Scoring sur Syngo Via
- 5- CT Coronary sur Syngo Via
- 6- CT Cardiac function sur Syngo Via