

# Formation en PET CT (en ligne) (5 jours) CODE : PETCT5



## CONTENU DE LA FORMATION :

- Maîtriser les principes de la Médecine Nucléaire.
- PET-CT.
- Contrôle Qualité.



## COMPETENCES VISEES :

- Techniciens de Radiologie.
- Ingénieurs Biomédicaux.
- Etudiants en Imagerie Médicale.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Support des Cours

## PRÉ-REQUIS :

- Connaissances générales en Radiologie.

## DUREE :

- 5 Jours (15h-20h) Formation en ligne



## Programme détaillé de la formation

### Jour 1 : 15h00 - 20h00

- Vue d'ensemble du système
- Manipulation du système
- Procédure de redémarrage quotidien
- Procédures quotidiennes de contrôle de la qualité CT
- Procédures quotidiennes de contrôle de la qualité du TEP
- Arrêt et défragmentation du système
- Configuration de l'examen TEP
- Navigateur patients
- Enregistrement patients

### Jour 2 : 15h00 - 20h00

- Physique TEP
- Physique CT
- Cartes de tâches de l'interface utilisateur (examen, visualisation, 3D, Reprographie)
- Laboratoire chaud et préparation radiopharmaceutique
- Préparation du patient et injection
- Dose
- Techniques de réduction de dose

### Jour 3 : 15h00 - 20h00

- Paramètres d'acquisition et de reconstruction TEP
- Paramètres d'acquisition et de reconstruction CT
- Procédure d'acquisition d'examen
- Mode examens TEP
- Introduction Syngo.via

### Jour 4 : 15h00 - 20h00

- Acquisition patients oncologie
- Protocoles d'oncologie
- Acquisition patients cardiologie
- Protocoles cardiaques
- TrueD

### Jour 5 : 15h00 - 20h00

- Revue général de la formation
- Syngo.via Oncologie
- Syngo.via Cardiologie
- Syngo.via modèles



## TARIFS POUR LES PARTICIPANTS DE LA TUNISIE :

- 300,000 DT pour les étudiants en imagerie médicale.
- 500,000 DT pour les techniciens en imagerie médicale.
- 600,000 DT pour les Ingénieurs.

Nous acceptons les bons de commande mécanisés pour les établissements (TVA en sus).



## TARIFS POUR LES PARTICIPANTS DE L'ETRANGER :

- 300,00 Euro pour les étudiants.
- 500,00 Euro pour les résidents et les techniciens en Radiologie.
- 600,00 Euro pour les Ingénieurs.