

**DTS IMRT  
BAC +3**

**RNCP 39498**

**DTS en Imagerie  
Médicale et  
Radiologie  
Thérapeutique**

**Et si c'était vous, au cœur de la technologie médicale ?**

En tant que **manipulateur en électroradiologie médicale**, vous êtes au **cœur du parcours de soins**. Vous pilotez, sous prescription médicale, **des outils d'imagerie de pointe** en radiologie, scanner, IRM, radiothérapie et médecine nucléaire pour aider au diagnostic et au traitement. À la fois **soignant et technicien**, vous occupez une place stratégique entre patients et médecins. **Métier utile, humain et high-tech**, vous contribuez chaque jour, au parcours de soins.

# DTS IMRT

## DTS en Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique - Bac + 3 – Niveau 6

### Pré requis

✓ Être titulaire d'un baccalauréat scientifique ou d'un baccalauréat technologique adapté. Notre formation est exigeante en physique et en physiologie. Les mathématiques de base (conversions, proportionnalité, ...) doivent être totalement maîtrisées.

📄 La sélection s'effectue sur examen du dossier de candidature, entretien et tests de positionnement.  
Attention : l'accès à la formation induit la présentation d'un certificat médical de vaccinations conforme à la réglementation en vigueur fixant les conditions d'immunisation des professionnels de santé.

### Contact ↩

dts.imrt@cfa-laprovidence.fr

### Profil

#### Toute personne ayant :

- Rigueur, respect des procédures
- Empathie
- Discrétion
- Curiosité scientifique
- Sens des responsabilités
- Capacité d'adaptation et gestion du stress
- Coopération

### Activités visées

- Réaliser des examens d'imagerie médicale
- Participer aux traitements en radiothérapie et médecine nucléaire
- Accueillir, informer et accompagner le patient
- Mettre en œuvre les règles de sécurité, qualité et radioprotection
- Gestion des informations et travail en équipe pluridisciplinaire

### Infos Pratiques

🕒 **Durée**  
3 ans de formation

📅 **Rythme**  
60 semaines en formation au CFA (Première année : 26 semaines, deuxième année : 20, troisième année : 14), le reste en entreprise.

💰 **Coût de la formation**  
Les frais pédagogiques sont pris en charge par l'OPCO des entreprises.

📍 **Lieu**  
CFA la Providence, 34 rue de la Croix Desilles - 35400 Saint-Malo

🕒 **Début de formation :**  
Le début de formation est prévu fin août/début septembre.

## Blocs de compétences

1. Accueil et accompagnement de la personne soignée
2. Définition et mise en œuvre des modalités de soins à visée diagnostique et thérapeutique
3. Exploitation, gestion et transferts des données
4. Mise en œuvre des règles, pratiques de radioprotection, ainsi que des normes et principes de qualité, d'hygiène et de sécurité
5. Organisation de l'activité et collaboration avec les autres professionnels de santé
6. Évaluation et amélioration des pratiques professionnelles
7. Information et formation
8. Recherche, traitement et exploitation des données scientifiques et professionnelles

## Emplois visés/débouchés

Technicien / Technicienne en imagerie médicale et radiologie thérapeutique en hôpital, centre d'imagerie, de médecine nucléaire, secteur public ou privé.

## Contenu de la formation

- Sciences humaines sociales et droit
- Sciences de la matière et de la vie
- Sciences et techniques médicales en imagerie et explorations fonctionnelles
- Intégrations des savoirs et posture professionnelle

## Les poursuites d'études

- Masters : imagerie médicale, "SIBM", physique médicale
- Diplôme de Dosimétrie
- Institut de Formation des Cadres de Santé (après expérience professionnelle)

## Passerelles et équivalences

- DE MER (Diplôme d'État de Manipulateur d'Électroradiologie Médicale)

## Méthodes pédagogiques

Pédagogie de l'alternance. Cours magistraux, travaux en groupe, exercices d'application, apports théoriques et méthodologiques, pédagogie active et participative.

## Moyens techniques

Salle de classe spécialisée équipée, classes mobiles, espace de coworking dédié, connexion wifi...

## Profil des formateurs

Tous les formateurs ont une expérience significative. Leurs compétences d'animation sont validées par notre direction pédagogique.

## Modalités d'évaluation


En conformité avec le référentiel du DTS IMRT.

## Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à contacter Delphine Marchand Ricoul référente handicap à l'adresse mail suivante : [referent.handicap@cfa-laprovidence.fr](mailto:referent.handicap@cfa-laprovidence.fr) afin d'étudier ensemble les possibilités d'accompagnement.



 CFA La Providence  
34 rue de la Croix Desilles  
35400 Saint-Malo

 09 72 16 42 03

 [contact@cfa-laprovidence.fr](mailto:contact@cfa-laprovidence.fr)

