



S'ÉPANOUIR POUR DEVENIR

[www.lycee-ndfontenay.com](http://www.lycee-ndfontenay.com)

## DTS

### Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique



[www.cfa-ecvendee.fr](http://www.cfa-ecvendee.fr)

Fiche MAJ le 17.01.2023

Code RNCP : 34541

Code Diplôme Education Nationale : 26033107

#### Prérequis

- Etre admis en 2ème année DTS et avoir validé le semestre 1

ou

- Etre admis en 3ème année DTS et avoir validé les semestres 1, 2 et 3

#### Niveau de la formation : 6

#### Effectif

Minimum : 1      Maximum : 14  
Mixage des publics

#### Modalités d'alternance

- 2 années de formation par apprentissage (2ème année : 715 h + 3ème année : 490 h) soit 34,5 semaines à l'UFA
- 1 année de formation par apprentissage (3ème année : 490 h) soit 14 semaines à l'UFA
- Alternance UFA/entreprise selon planning
- Semaine de 35 h à l'UFA et en entreprise

#### Conditions d'inscription

- Dépôt candidature (retrait dossier auprès du secrétariat de l'UFA)
- Entretien individuel avec le responsable de l'UFA pour validation du projet
- Signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise

#### Contact

Vincent CHOUKAIK,  
Responsable UFA  
[choukair.vincent@ndfontenay.org](mailto:choukair.vincent@ndfontenay.org)

Hélène FAUCONNIER,  
Assistante administrative UFA  
[fauconnier.helene@ndfontenay.org](mailto:fauconnier.helene@ndfontenay.org)

Tél. : 02 51 69 19 33 suivi de la touche 2

#### Objectifs de la formation

- Analyser la situation clinique et déterminer les modalités de soins à réaliser
- Mettre en oeuvre les soins à visée diagnostique et thérapeutique en imagerie médicale, médecine nucléaire, radiothérapie, explorations fonctionnelles en assurant la continuité des soins
- Gérer les informations liées à la réalisation des soins à visée diagnostique et thérapeutique
- Mettre en oeuvre les règles et les pratiques de radioprotection des personnes, des personnels et des publics
- Mettre en oeuvre les normes et les principes de qualité, d'hygiène et de sécurité pour assurer la qualité des soins
- Conduire une relation avec la personne soignée
- Evaluer et améliorer ses pratiques professionnelles
- Organiser son activité et collaborer avec les autres professionnels de santé
- Informer et former
- Rechercher, traiter et exploiter les données scientifiques et professionnelles

#### Débouchés professionnels

Métier : Manipulateur d'Electroradiologie Médicale (MER)

Lieux d'exercice :

- Centres d'Imagerie Médicale
- Centres Hospitaliers
- Cliniques
- Centres de Radiothérapie
- Centres de Médecine Nucléaire

#### Poursuites d'études

- Master de physique médicale, Master de technologie et territoire de la santé, Master d'acquisition et traitement d'images...  
et après 3 années d'expérience :
- DIU Dosimétrie, DIU Evaluation qualité et sécurité soins, DU Hygiène hospitalière et infections associées aux soins, DIU Echographie et techniques ultrasonores, DIU Imagerie Interventionnelle, DU Méthodologie de Recherche Clinique...

#### Modalités financières

- Selon le statut de l'entreprise d'accueil : formation financée par l'OPCO ou le CNFPT ou par les établissements publics d'état
- Coût moyen de la formation : 9 278 €/an
- Gratuité de la formation pour l'apprenti

## Méthodes pédagogiques

- Ressources pédagogiques accessibles via un Environnement Numérique de Travail (ENT)
- Utilisation de l'outil numérique et logiciels professionnels
- Livret d'apprentissage incluant des comptes-rendus hebdomadaires à l'UFA et en Entreprise
- Alternance d'activités théoriques / pratiques
- Mises en situation à partir de contextes professionnels
- Intervention de professionnels paramédicaux

## Certification

- Diplôme Education Nationale : DTS Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique
- Grade licence (Bac +3)
- Modalités d'examen : UE certificatives à l'issue de chaque semestre

## Unités d'Evaluation certificatives

- Sciences humaines et Droit social
- Sciences de la matière et de la vie et Sciences Médicales
- Sciences et techniques, Fondements et méthodes en imagerie médicale diagnostique et thérapeutique, Radiothérapie et explorations fonctionnelles
- Sciences et techniques, Interventions en imagerie médicale diagnostique et thérapeutique, Radiothérapie et explorations fonctionnelles
- Outils et méthodes de travail
- Intégration des savoirs et posture professionnelle

## Modalités d'évaluation

- Evaluation des connaissances et compétences à l'issue de chaque semestre (Unités d'Evaluation certificatives)

## Accessibilité personnes handicapées

Accès PMR (Public à Mobilité Réduite) :

ascenseur, rampe d'accès, place de parking réservée.

Référent handicap : Vincent CHOUKAIR

choukair.vincent@ndfontenay.org

Tél. : 02 51 69 19 33 suivi de la touche 2

## Les plus de l'établissement

- Réseau de partenaires dans le grand ouest
- Accompagnement à la recherche d'une structure d'accueil
- Dispositif de suivi individualisé à l'UFA et en structure d'accueil
- 2 visites au minimum par an dans la structure et entretiens téléphoniques
- Salle de Radiologie et salle de Techniques de Soins
- Studios équipés et restauration dans l'établissement
- Salles multisports sur réservation
- Conventonnement avec la Faculté de Médecine d'ANGERS

### Taux de satisfaction

	Apprentis	Employeurs	Equipes Pédagogiques
Session 2023 : 1ère session d'examen DTS IMRT en apprentissage			

### Indicateurs de résultats

Taux de réussite examen	Taux d'insertion professionnelle à l'issue de la formation	Taux de poursuite de parcours de formation	Taux d'interruption en cours de formation	Taux de rupture (nb ruptures sans nouveau contrat/ nb contrats)	Taux d'insertion professionnelle à 1 an
1ère session d'examen DTS IMRT en apprentissage en Juin 2023					

Retrouvez toutes les Informations sur les aides aux apprentis, rémunération, hébergement, restauration... sur notre site internet : [www.lycee-ndfontenay.com](http://www.lycee-ndfontenay.com)