RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

CFA ACADÉMIQUE DU LIMOUSIN

DTS Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique



Santé
| Autres diplômes du supérieur

CODE RNCP n° 39498 - Diplôme de niveau 6
Certifié par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
Date de publication : 02/08/2024

Fiche formation mise à jour le 19 novembre 2026

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.
En fonction des certifications déjà obtenues, des dispenses d'épreuves ou blocs de compétences peuvent être accordées à l'apprenti(e).

Présentation

Lieu(x) de formation

Lycée Suzanne Valadon - Limoges

Métiers

manipulateur(trice) en électroradiologie médicale

Objectifs de la formation

Acquérir les connaissances et les compétences permettant de devenir manipulateur/trice en électroradiologie médicale.
Pouvoir exercer dans les domaines suivants :

- Imagerie médicale : radiologie conventionnelle, échographie, scanner, IRM.
- Radiothérapie : participation à la réalisation des traitements, irradiation à des fins de recherche
- Médecine nucléaire : préparation et administration de produits radiopharmaceutiques, mesure et vérification de l'activité des composés, recueil et traitement de l'image en scintigraphie

Contenu de la formation

Domaine Général

- Biologie- Anatomie
- Anglais
- Physique appliquée

Domaine Professionnel

- Sciences humaines, sociales et droit : psychologie, sociologie, anthropologie...
- Sciences de la matière, de la vie et sciences médicales : sciences physiques, biologie cellulaire, gynécologie, oncologie...
- Sciences et techniques : fondements et interventions en imagerie médicale

Poursuite d'études

Après 4 ans d'exercice, les manipulateurs d'électroradiologie médicale peuvent accéder à des postes d'encadrement en validant le diplôme de cadre de santé tels que :

- Radioprotection
- Formation et encadrement (cadre de santé, cadre supérieur de santé)
- Direction des services de soins
- Référent des systèmes informatiques d'information radiologique

Infos pratiques

Pré-requis

- Etre titulaire d'un Baccalauréat Scientifique ou Technologique (ST2S ou STL)

Conditions d'accès à la formation

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus
- Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur
- Être en possession d'une carte d'identité ou d'un titre de séjour autorisant à travailler

Délais d'accès, durée et modalité de formation

- 1ère année sous statut scolaire / 2ème et 3ème années sous statut d'apprenti
- Alternance entre cours au lycée et formation en entreprise
- 2 100 h en centre de formation

Tarifs et financements

Prise en charge de la formation par :

- Les opérateurs de compétence (OPCO)
- ANFH
- Employeurs publics
- Entreprises

Méthodes mobilisées

- Présentiel

Modalités d'évaluation

- Contrôle en cours de Formation (UE)