

DIPLÔME D'ÉTAT / DTS

Manipulateur(rice) en radiologie en alternance

RNCP 39498

ECHEANCE : 31/08/2029

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE

Retrouvez la fiche RNCP en cliquant sur le lien : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39498/>

RNCP 39942

ECHEANCE : 31/12/2029

MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA PRÉVENTION

Retrouvez la fiche RNCP en cliquant sur le lien : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39942/>

Présentation du métier

Deux diplômes permettent d'y accéder :

- DE Manipulateur en électroradiologie médicale
- DTS Imagerie médicale et radiologie thérapeutique

Le/la manipulateur(rice) en électroradiologie médicale **réalise des actes d'imagerie médicale, de médecine nucléaire, d'explorations fonctionnelles et de radiothérapie**, participant à la prévention, au diagnostic et au traitement. Professionnel à la fois soignant et technicien, il prend des décisions sous la responsabilité du médecin, intervient seul ou en équipe et accompagne le patient tout au long de l'examen. Certaines **tâches administratives**, comme l'organisation et l'établissement de bilans, font également partie de ses missions.

Spécificités de l'alternance

Entrée en apprentissage en 2ème ou 3ème année d'études en IFMEM.

Durée du contrat : 12 ou 24 mois

Le temps de travail de l'apprenti est annualisé, soit de 300h à 500h de travail par an à rendre selon l'année d'études. L'apprenti rend ses heures chaque fois qu'il n'est pas en cours ou stage : week-end, vacances scolaires, journées libres...

Prérequis

- **Avoir entre 18 ans et 29 ans le jour de la signature du contrat**
- **Être inscrit(e) dans un institut de formation partenaire.**
- **Avoir validé la première année de formation en IFMEM**
- **Avoir ses vaccins à jour**

Les personnes ayant déjà trouvé un contrat d'apprentissage peuvent accéder directement à la formation. Les candidats en situation de handicap peuvent s'inscrire sans limite d'âge, sous réserve de fournir un certificat d'aptitude médicale.

Tarif

Le coût de la formation est **pris en charge par l'entreprise** d'accueil et/ou **par l'organisme financeur** (OPCO, CNFPT...) sous condition de signature du contrat.

Durée de formation

12 mois à 24 mois

Inscription et rentrée

Périodes de rentrée : septembre.

Pour plus d'informations, contactez nos référents de formation (voir recto) et remplissez notre [formulaire en ligne](#).

Lieux de formation (UFA)

Bouches-du-Rhône(13) : Marseille

IFMEM LAURENT CHEVROT - APHM - IRFSS HOUPHOUET BOIGNY
LYCÉE POLYVALENT SAINT-VINCENT-DE-PAUL

Var (83) : Toulon

IFMEM – IFPVPS – SITE DE TOULON

100% de réussite aux examens en 2025

DÉTAILS DE LA FORMATION

Objectifs de formation

- Développer le sens des responsabilités et la capacité à travailler efficacement en équipe pluridisciplinaire.
- Acquérir une autonomie professionnelle dans l'organisation et la gestion de son activité quotidienne.
- Maîtriser les règles de radioprotection applicables aux patients, au personnel et au matériel.
- Être capable de préparer, réaliser et assurer le suivi des examens d'imagerie médicale ou de radiothérapie en collaboration avec un médecin.
- Savoir accueillir, informer et rassurer le patient tout au long de sa prise en charge.
- Développer des compétences techniques et scientifiques nécessaires à l'exploitation et à l'analyse des données d'imagerie.
- Garantir la qualité et la sécurité des actes réalisés.
- Adopter une posture professionnelle éthique et bienveillante, centrée sur le respect et l'écoute du patient.

Contenu de formation

DOMAINE 1 : Sciences humaines, sociales et droit

DOMAINE 2 : Sciences de la matière et de la vie et sciences médicales

DOMAINE 3 : Sciences et techniques, fondements et méthodes en imagerie médicale diagnostique et thérapeutique, radiothérapie et explorations fonctionnelles

DOMAINE 4 : Sciences et techniques, interventions en imagerie médicale diagnostique et thérapeutique, radiothérapie et explorations fonctionnelles

DOMAINE 5 : Intégration des savoirs et posture professionnelle

DOMAINE 6 : Outils et méthodes de travail

Méthodes pédagogiques

Alternance de cours magistraux, de travaux pratiques et de stages cliniques et des exercices de simulation peuvent être réalisés pendant la formation.

Validation

- Étude de situation
- Contrôle continu
- Évaluation des compétences en milieu professionnel

Intervenants

Formateurs permanents, intervenant extérieurs, experts dans les différents domaines de la formation.

Débouchés

Au cours de sa carrière, le manipulateur en radiologie aura la possibilité d'évoluer en tant que :

- Cadre de santé.
- Chef de service ou coordinateur technique : encadrement d'équipes, organisation et gestion des activités d'imagerie.
- Référent qualité / hygiène / radioprotection : garant des protocoles et du respect des normes de sécurité.
- Expert en maintenance et gestion des équipements d'imagerie : interface entre les services cliniques et les services techniques ou industriels.

Ou poursuivre ses études et obtenir :

- DIU Interventionnel / DIU Echographie d'acquisition
- Protocole de coopération

**CONTACT
CERFAH**

Référent formation

Mme ZERBINO

06.50.87.15.71

g.zerbino@cerfah.fr

Référent handicap

Mme DAUMAS

06.50.87.15.47

l.daumas@cerfah.fr