



DIPLÔME D'ÉTAT DE MANIPULATEUR D'ÉLECTRORADIOLOGIE MÉDICALE

NIVEAU 6 – DURÉE DE 3 ANS – GRATUIT POUR L'ÉTUDIANT
PAR LA VOIE DE L'APPRENTISSAGE

Code RNCP18318, selon l'arrêté relatif à la formation conduisant au diplôme d'État de manipulateur d'électroradiologie médicale, paru au Journal Officiel le 10/07/2012

OBJECTIF

Ce diplôme permet de former des professionnels capables d'exercer le métier de manipulateurs d'électroradiologie médicale sous la responsabilité d'un médecin.

PRÉ-REQUIS

- Être âgé de moins de 30 ans ou disposer d'une Reconnaissance de la Qualité de Travailleur Handicapé sans condition d'âge ou répondre aux conditions fixées par les articles [L6222-2](#) et [D6222-1](#) du code du travail
- Être admis au sein d'un institut de formation de manipulateur d'électroradiologie médicale (IFMEM) partenaire
- Avoir trouvé un employeur

Conformément à [l'article L3111-4](#) du code de la santé publique, tout élève ou étudiant d'un établissement préparant à l'exercice des professions médicales et des autres professions de santé, qui est soumis à l'obligation d'effectuer une part de ses études dans un établissement ou organisme public ou privé de prévention ou de soins, doit être immunisé contre les maladies mentionnées à l'alinéa premier du présent article (l'hépatite B, la diphtérie, le tétanos et la poliomyélite).



MÉTIER

Le manipulateur d'électroradiologie médicale est un professionnel de santé qui, sur prescription et sous la responsabilité d'un médecin, participe directement à la réalisation des investigations relevant de l'imagerie médicale (radiologie classique, scanographie, I.R.M) de la médecine nucléaire et des traitements (radiothérapie). Il joue à la fois un rôle de soignant et médico-technique du fait de l'utilisation de machines de haute technicité.

LIEUX D'EXERCICE POSSIBLE

- Hôpital
- Clinique
- Centre/Cabinet d'imagerie médical
- Centre de lutte contre le cancer

PUBLIC

L'accès à ce diplôme par la voie de l'apprentissage vise les personnes de moins de 30 ans titulaires du baccalauréat ou d'un diplôme homologué au minimum au niveau 4.

APTITUDES

Devenir manipulateur d'électroradiologie médicale demande des qualités relationnelles indispensables à l'élaboration d'une relation de confiance entre les soignants et les patients. La patience, le sens des responsabilités, l'adaptation aux nouvelles pratiques, l'observation, l'esprit d'équipe, la rigueur et l'écoute font également partie des aptitudes nécessaires pour exercer ce métier.

DATES CLÉS

- Candidature à déposer à l'institut de formation.
- Signature des contrats : jusqu'à 3 mois avant ou après le début de la formation.
- Rentrée scolaire : variable en fonction de l'IFMEM partenaire.

TARIF

La formation est gratuite pour l'apprenti.

ACCESSIBILITÉ

La formation est accessible aux personnes bénéficiant d'une Reconnaissance de la Qualité de Travailleur Handicapé sous réserve de la validation de l'aptitude médicale.

- Personne référente handicap : referent.handicap@santest.fr

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

L'apprenti va alterner la théorie et la pratique lui permettant une immersion professionnelle.

Les différents intervenants pédagogiques vont varier leurs méthodes d'enseignement théorique : cours magistraux, travaux de groupe, travaux dirigés et travaux pratiques.

CONTENU DE LA FORMATION

La formation répond à un [référentiel national en vigueur](#). Elle est composée d'unités d'enseignement :

- Sciences humaines, sociales et droit
- 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
- Intégration des savoirs et posture professionnelle
- Stages
- Outils et méthodes de travail
- Sciences contributives
- Sciences et rôles professionnels
- Formation clinique
- Unités transversales

PASSERELLES D'ACCÈS

Peuvent être dispensés d'une partie de la formation les titulaires d'un titre de formation de manipulateur d'électroradiologie médicale délivré par un État membre de l'Union européenne ou un autre État partie à l'accord sur l'Espace économique européen dans lequel la formation n'est pas réglementée ou présente des différences substantielles avec la formation menant au diplôme d'État français de manipulateur d'électroradiologie médicale et qui à ce titre ne peuvent bénéficier d'une autorisation d'exercice délivrée par l'autorité compétente mentionnée à [l'article L. 4351-4](#) du code de la santé publique.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Conformément au référentiel national en vigueur, l'évaluation des connaissances et des compétences est réalisée soit par un contrôle continu et régulier, soit par un examen terminal, soit par ces deux modes de contrôle combinés.

VOIES D'ACCÈS AU DIPLÔME

Le diplôme d'Etat de manipulateur d'électroradiologie médicale est disponible par la voie de :

- L'apprentissage.
- La formation initiale.
- La formation continue.

POURSUITES D'ÉTUDES

SPECIALISATION :

- Cadre de santé
- Dosimétriste
- Ingénieur d'application
- Manipulateur hygiéniste
- Manipulateur en échographie
- Manipulateur spécialisé en imagerie interventionnelle

COMPÉTENCES A ACQUÉRIR

Les compétences à acquérir répondent à un [référentiel national en vigueur](#) :

1. Analyser la situation clinique de la personne et déterminer les modalités des soins à réaliser.
2. Mettre en œuvre les soins à visées diagnostique et thérapeutique en imagerie médicale, médecine nucléaire, radiothérapie et explorations fonctionnelles, en assurant la continuité des soins.
3. Gérer les informations liées à la réalisation des soins à visée diagnostique et thérapeutique.
4. Mettre en œuvre les règles et les pratiques de radioprotection des personnes soignées, des personnels et du public.
5. Mettre en œuvre les normes et principes de qualité, d'hygiène et de sécurité pour assurer la qualité des soins.
6. Conduire une relation avec la personne soignée.
7. Evaluer et améliorer ses pratiques professionnelles.
8. Organiser son activité et collaborer avec les autres professionnels de santé.
9. Informer et former.
10. Rechercher, traiter et exploiter les données scientifiques et professionnelles.

SALAIRE

	16-17 ans	18-20 ans	21-25 ans	26 ans et plus
1 ^{ère} année d'exécution du contrat	27%	43%	53%	100%
2 ^{ème} année d'exécution du contrat	39%	51%	61%	100%
3 ^{ème} année d'exécution du contrat	55%	67%	78%	100%

Pourcentage du SMIC sur la base de 35h/semaine. Sous réserve de dispositions conventionnelles plus favorables.

CONTACT



Adresse : 4, rue Monseigneur
Thouvenin – 54000 Nancy

Tel : 03 83 41 62 70

Mail : contact@santestcfa.fr

Je suis intéressé :
<https://forms.gle/tbwyLHgnD58sPKDS6>

Web : santestcfa.fr

DURÉE

La durée de la formation est de 3 ans soit 4 200h dont :

- 2 100h de formation théorique : cours magistraux, travaux dirigés et de travaux personnel guidé ;
- 2 100h de formation clinique.

Le travail complémentaire est estimé à 900h.

Pendant les périodes de stage, l'apprenti est à plein temps, à savoir 35h/semaine.

Toutes les périodes où l'apprenti n'est pas en stage ou en enseignement seront à passer chez son employeur.

ÉQUIVALENCES DU DIPLÔME

Le DTS (diplôme de technicien supérieur) imagerie médicale et radiologie thérapeutique permet également d'accéder au métier de manipulateur en électroradiologie médicale (diplôme préparé en 3 ans). Le DE MERM et le DTS IMRT sont deux diplômes conduisant à la même profession mais délivrés par deux ministères différents.

NOS IFMEM PARTENAIRES

[Lien vers le listing](#)