

DTS Imagerie médicale et radiologie thérapeutique

 Durée de formation : 3 ans

 Niveau de sortie des études : Bac + 3

DESCRIPTION DE LA FORMATION

Le titulaire du DTS imagerie médicale et radiologie thérapeutique est capable de réaliser des radios pour diagnostiquer d'éventuelles fractures ou lésions. Il peut aussi utiliser des rayons ionisants pour détruire des tumeurs, ou intervenir en médecine nucléaire. Dans ce cas, il administre des produits radioactifs pour observer le fonctionnement de certains organes, toujours en étroite collaboration avec l'équipe médicale. Il a les compétences nécessaires pour accueillir le patient, le prendre en charge, dialoguer avec lui et son entourage. Il est tenu au secret professionnel. Il contribue à l'organisation du cabinet ou du service en planifiant les rendez-vous.

A noter : le Diplôme d'état de Manipulateur d'électroradiologie médicale apporte les mêmes compétences et offre les mêmes débouchés que le DTS.

Le DTS donne lieu à l'attribution de 180 crédits européens et confère le grade de licence.

ACCÈS À LA FORMATION

Accès

L'admission en DTS s'effectue sur dossier - et éventuellement entretien - via la plateforme Parcoursup.

ET APRÈS

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 (10 mois).

ATTENDUS PARCOURSUP

Attendus nationaux de la plateforme d'inscription dans l'enseignement supérieur Parcoursup

- S'intéresser aux technologies médicales, la relation soignant-soigné, les évolutions des techniques et des protocoles de soin
- Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques : physique, biologie, physiologie et physiopathologie humaines

- Disposer de compétences relationnelles : accueil, écoute, communication permettant d'adapter son discours et sa posture à la situation et aux interlocuteurs (patient, équipe médicale et paramédicale)
- S'exprimer et communiquer correctement à l'écrit et à l'oral en français et en anglais pour s'inscrire dans un travail en équipe, échanger avec le patient et les professionnels de santé

MÉTIER PRÉPARÉ

Manipulateur/rice en électroradiologie médicale

Le manipulateur en électroradiologie médicale est un professionnel de santé qui participe directement (sur prescription et sous le contrôle d'un médecin) à la réalisation d'investigations dépendant de l'imagerie médicale (radiologie, scanner, IRM...) de la médecine nucléaire et de l'électrophysiologie ou à l'application des procédures de traitements en radiothérapie.

OÙ SE FORMER ?

	Rythme & durée	Lieu
Lycée privé Stella Maris		Anglet
Lycée Honoré d'Urfé (LG)		Saint-étienne
Lycée Jay de Beaufort		Périgueux
Lycée Jean Monnet		Franconville
Lycée général et technologique de Bellevue		Fort-de-france
Lycée Françoise de Grâce		Havre
Lycée Gustave Flaubert		Rouen
Lycée Pierre-Gilles de Gennes - École nationale de chimie, physique et biologie (ENCPB)		Paris
Lycée Jean Guéhenno (LPO)		Flers
Lycée polyvalent Suzanne Valadon		Limoges
Lycée Voltaire (LGT)		Orléans
Lycée polyvalent Le Castel (LPO)		Dijon
Pôle santé du Lycée Valentine Labbé (IFSI - IFAS)		Madeleine

	Rythme & durée	Lieu
Lycée Saint-Vincent de Paul		Algrange
Lycée technologique privé Charles Carnus (OGEC)		Rodez
Lycée La Martinière Duchère		Lyon
Lycée polyvalent Saint-Vincent de Paul		Marseille
Lycée polyvalent Guy Mollet		Arras
Lycée polyvalent Antoine de Saint-Exupéry		Créteil
Lycée de l'Escaut (LGT)		Valenciennes
Lycée Urbain Mongazon		Angers
Lycée polyvalent Notre-Dame		Fontenay-le-comte
Institut supérieur - Campus Montplaisir		Valence
Lycée privé NEOSUP		Perpignan
Lycée Honoré d'Estienne d'Orves (LGT)		Nice
Lycée général et technologique Louis Pergaud		Besançon
Lycée polyvalent Marie Curie		Saint-benoît
Lycée polyvalent La Croix Rouge La Salle		Brest
Lycée privé polyvalent Institut Emmanuel d'Alzon - site de Nîmes (LPO)		Nîmes
Lycée Sévigné		Charleville-mézières
Lycée polyvalent Jean Rostand		Strasbourg
Lycée polyvalent Blaise Pascal		Châteauroux
Lycée François Truffaut		Beauvais
AGEC		Saint-malo
SUP SANTE		Paris
Lycée privé Sainte-Marie Bastide (OGEC SAINTE MARIE BASTIDE)		Bordeaux
CSND		Limas
GIP FCIP		Franconville
Lycée polyvalent Suzanne Valadon		Limoges
Lycée polyvalent Notre-Dame		Fontenay-le-comte

	Rythme & durée	Lieu
TRAJECTOIRE FORMATION		Rambouillet
EDAR		Paris
Lycée Fesch		Ajaccio
Greta CFA Aquitaine - site de Lachepaillet Bayonne (GRETA - CFA AQUITAINE)		Périgueux
LES GADELLES - OGEC - CFA/CFC JEANNE D ARC		Évreux
CFA Cerfal - Campus Montsouris (CERFAL)		Paris
EDAR		Montigny-le-bretonneux

Sources : Onisep 11.2024