

PARAMEDICAL & SOCIAL

MANIPULATEUR EN ELECTORADIOLOGIE

FORMATION
SCOLAIRE

PROFIL

QUALITÉS REQUISES

CONDITIONS D'ADMISSION

- Sens du contact humain
- Maitrise de soin
- Rapidité et précision

- Être âgé de 17 ans au 31 décembre de l'année des épreuves
- Être titulaire du Baccalauréat ou d'un équivalent

LA PROFESSION

Le manipulateur en électroradiologie médicales 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, IRM, médecine nucléaire) et des traitements (radiothérapie). Il a un rôle soignant et médico-technique du fait de l'utilisation de matériel de haute technicité.

OBJECTIFS

Les concours d'entrée des Écoles Paramédicales sont de plus en plus sélectifs du fait du nombre croissant de candidats et du niveau d'études de ces derniers, ils nécessitent donc une préparation intensive.

Le programme spécifique de la préparation permet aux candidats de mettre toutes les chances de leur côté aussi bien pour les épreuves écrites que pour les entretiens oraux.

LA FORMATION EN ECOLE DE MANIPULATEUR EN ELECTORADIOLOGIE

La formation de manipulateur en électroradiologie médicale se déroule sur 3 ans.

Elle est sanctionnée par le diplôme d'Etat et comprend :

- 1 550 heures d'enseignement théorique
- 2 894 heures d'enseignement clinique

DÉBOUCHÉS

Le manipulateur d'électroradiologie médicale est au cœur des nouvelles technologies (IRM, médecine nucléaire etc...).

Cette profession s'exerce uniquement à titre salarial au sein des établissements de santé (hôpitaux, cliniques) et dans des centres ou cabinets d'imagerie privés.

PROGRAMME

- Français : Orthographe, grammaire vocabulaire
- Français : Les techniques de rédaction
- Tests Psychotechniques
- Physique
- Chimie
- Biologie
- Communication orale
- Evaluations des connaissances

ORGANISATION DE LA FORMATION

- Durée : 7 à 8 mois de formation les dates de formations étant définies en fonction des dates de concours.
- Un emploi du temps fixe
- Un contrôle des connaissances hebdomadaire
- Un suivi des absences
- Stage : Il est important de pouvoir prouver sa motivation pour le métier au moment de l'entretien, il est donc conseillé de réaliser un stage découverte durant la durée de la préparation

ÉPREUVES DU CONCOURS

Chaque école est autonome quant au choix des sujets et de l'organisation de son concours. Le concours comporte en général 2 épreuves d'admission :

- Biologie : épreuve écrite d'1h30 notée sur 20 (questions de cours, exercices, QCM , QROC)
- Physique / Chimie : épreuve écrite d'1h30 notée sur 20 (questions de cours, exercices, QCM , QROC) Une épreuve complémentaire est cependant possible pour l'admission dans certaines écoles
- Tests psychotechniques : aptitude verbale, numérique mathématique, logique
- Français : contraction de texte
- Entretien : Epreuve orale devant un jury de professionnels sur les motivations du candidats

AUTRES FORMATIONS MEDICALES OU PARAMEDICALES

BTS Opticien Lunetier
BTS Diététique