

### PROFIL

### QUALITÉS REQUISES

### CONDITIONS D'ADMISSION

- Sens du contact humain et de l'écoute
- Rigueur et précision
- Adaptabilité, patience et dynamisme

- 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 Ecoles 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 DE MASSEUR KINESITHERAPEUTE

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

- Physique
- Biologie
- Chimie
- Contrôle des connaissances

### ORGANISATION DE LA PREPA

- Durée : 6 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

### AUTRES FORMATIONS MEDICALES OU PARAMEDICALES

BTS Opticien Lunetier  
BTS Diététique

### ÉPREUVES DU CONCOURS

Chaque école est autonome quant au choix des sujets et l'organisation de son concours. Le concours porte sur le programme de première et terminale S et comprend :

Epreuve de biologie	Ecrit	1h30
Epreuve de physique	Ecrit	1h
Epreuve de chimie	Ecrit	30 min