



DTS IMRT

Diplôme de Technicien supérieur en
Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique

Venez nous rejoindre !



Lycée Jay de Beaufort, 9 rue de Turenne, 24000 Périgueux

Contact :

Mme Christelle BARIS :

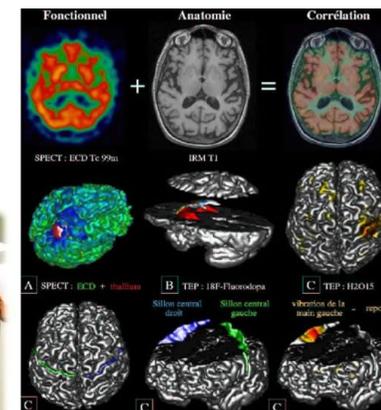
Directrice Déléguée aux Formations Professionnelles et Technologiques

Tel : 05.53.02.75.06

@ : christelle.baris@ac-bordeaux.fr



Partenariat avec l'université de Florence



Le métier de manipulateur en électroradiologie médicale

Le manipulateur en électroradiologie médicale est un **professionnel de santé**. Il travaille le plus souvent en étroite collaboration avec des médecins qu'ils soient radiologues, radiothérapeutes ou médecins nucléaires.

A la fois **soignant et technicien**:

- Il est en contact direct avec les patients (malades, blessés enfants, adultes et personnes âgées) et participe à la qualité des soins.
- il met en œuvre des procédures et utilise des appareillages à la pointe de la technologie.
- Il contribue au diagnostic de la pathologie du patient en effectuant des examens complexes et adaptés à chaque cas.
- il peut intervenir dans l'application des procédures de traitements de certaines maladies.
- Il contribue à la radioprotection du patient et du travailleur.

Le recrutement

La formation est accessible essentiellement **après un baccalauréat général avec spécialités scientifiques, STL et ST2S** sur dossier via le site ParcourSup.



La formation

- **se déroule sur 3 années**. Elle alterne des cours et des travaux pratiques en :
 - Physique
 - Biologie moléculaire et cellulaire
 - Anatomie/physiologie
 - Enseignements professionnels (Imagerie de projection, IRM, SCAN, échographie..)
 - Sciences Humaines et Médico-sociales,
 - Anglais
- comprend **60 semaines de stage** en structures de soins et d'imagerie.

