



OFFRE D'EMPLOI

TECHNICIEN de PHYSIQUE MEDICALE ou
AIDE-PHYSICIEN

CDD – 12 mois

Unité de Physique Médicale
Poste à pourvoir dès QUE POSSIBLE

Rémunération selon expérience, grille CLCC

DIPLOMES et EXPERIENCES

*DUT Génie électrique/Mesures Physiques
Licence pro maintenance et technologie
Ou Master2 Physique Médicale*

L'Institut Bergonié, Centre Français de Lutte contre le Cancer du groupe UNICANCER, propose un poste de technicien à temps complet au sein de l'Unité de Physique Médicale composée de 8 physiciens médicaux, 5 dosimétristes et 2 techniciens.

Ce poste s'adresse à un(e) technicien(ne) possédant des qualités d'adaptation, d'autonomie, d'organisation, faisant preuve de rigueur et aimant le travail en équipe.

Il (elle) interviendra dans le domaine de l'assurance qualité des appareils de radiothérapie en collaboration étroite avec les physiciens médicaux du Département de Radiothérapie.

Temps de travail : 7h48/jour – 25CP – 22RTT

Mutuelle entreprise – Comité d'entreprise – Participation forfait mobilité durable – Prise en charge abonnement transport en commun 60%

Il (elle) participera aux **missions** et aux **activités** suivantes :

- Réalisation des contrôles qualité des machines de traitement du département de Radiothérapie
- Réalisation et aide à l'interprétation des résultats des contrôles de qualité internes
- Intervention sur les pannes des accélérateurs linéaires
- Réalisation des contrôles qualité des plans de traitement des patients
- Mise en œuvre de nouveaux systèmes de contrôle de qualité
- Participation à la mise en route de nouveaux appareils de traitement
- Gestion du matériel dosimétrique et de mesures physiques
- Rédaction des procédures de contrôle qualité
- Participation à la formation théorique et pratique des stagiaires DQPRM

Compétences organisationnelles et relationnelles

- Autonomie
- Méthode et rigueur
- Capacité d'analyse et de synthèse
- Esprit d'équipe
- Communication
- Adaptabilité et réactivité
- Dynamisme et disponibilité

Matériels et systèmes en Radiothérapie

- 1 accélérateur Varian équipé d'un système imagerie OBI
- 2 Novalis Truebeam en miroir équipés de l'Exactrac Dynamique
- 1 Tomothérapie série H avec 2 stations de calcul Precision

- 1 système radiothérapie peropérateur Intrabeam @Zeiss
- 9 TPS Eclipse Varian V16 – OIS Aria 16.1
- 1 Station de calcul Elements Brainlab
- 1 scanner GE 580RT dédié radiothérapie avec simulation virtuelle, lasers mobiles LAP Pictor
- Dosimétries de faisceaux : IBA, PTW Octavius 4D, Sun Nuclear ArcCheck, Dosimétrie Portale

Contacts :

Sarah Belhomme, responsable Unité Physique Médicale : s.belhomme@bordeaux.unicancer.fr 0556333276

Merci d'adresser les candidatures à l'attention de la Direction des Ressources Humaines de l'Institut Bergonié par messagerie électronique : bergonie.recrutement@bordeaux.unicancer.fr