



L'**INSTITUT PAOLI CALMETTES** (IPC), Centre Régional de Lutte Contre le Cancer situé à Marseille est un des acteurs majeurs dans la Lutte contre le Cancer en France.

Etablissement privé à but non lucratif, l'IPC mobilise aujourd'hui près de 1700 personnes dans plus de 150 métiers différents pour assurer une mission de service public à travers le soin, la recherche et l'enseignement.

L'IPC est certifié par la Haute Autorité de Santé « Haute qualité des soins » depuis octobre 2021.

Nous recrutons un.e :

## **CONSEILLER EN RADIOPROTECTION (H/F)**

### **MISSIONS**

Le Conseiller en Radioprotection fait partie du département Qualité et Gestion des Risques. Il/elle est placé sous l'autorité de la directrice du département. Il/elle exécute des missions, apporte son concours et donne des conseils dans la prise en charge de l'ensemble des modalités comportant un risque d'exposition aux rayonnements ionisants. Les services impactés sont l'Imagerie Médicale (diagnostique et interventionnelle), la Radiothérapie, la Médecine Nucléaire, la Curiethérapie, le Bloc Opératoire et le laboratoire de recherche du CRCM.

### **ACTIVITES PRINCIPALES**

#### **1) Apporte son conseil dans le domaine de la radioprotection :**

- Évalue les modalités de classement des travailleurs au travers des évaluations préalables à l'exposition ;
- Apporte son expertise lors des études d'implantation d'appareils émetteurs de rayonnements ionisants et des protections radiologiques en accord avec la norme en vigueur (NFC-15 160) ;
- Assure une mission de conseil lors de la mise en place, du maintien et de la révision du programme des vérifications de radioprotection de l'établissement ;
- Coordonne les opérations de préparation et d'intervention en situations d'urgence radiologique.

#### **2) Participe aux prises de décisions concernant la radioprotection au sein de l'établissement :**

- Participe à l'évaluation des risques en identifiant la nature et l'ampleur du risque encouru par les personnes exposées aux rayonnements ionisants et en prenant en compte les caractéristiques de la source et ses conditions d'utilisation ;
- Apporte son concours lors du choix du matériel et lors de l'installation de nouveaux dispositifs médicaux ;
- Évalue les procédures et moyens pour la décontamination surfacique et/ou corporelle ;
- Participe à la création et à l'actualisation de procédures au sein de la Gestion Electronique Documentaire dans son domaine de compétences ;
- Coordonne la surveillance de la contamination interne avec le médecin du travail ;
- Apporte son expertise lors de l'enquête et l'analyse des événements significatifs de radioprotection.

### 3) Réalise et/ou supervise au quotidien :

- Réalise les vérifications de radioprotection (générateurs électriques, sources scellées et non scellées, lieux de travail, instrumentation) ;
- Réalise la formation à la radioprotection des travailleurs (préparation des supports, dispensation, traçabilité, etc...) ;
- Réalise les études de zonage radiologique (calculs et matérialisation des zones) ;
- Réalise des notes de calculs de radioprotection en vue du dimensionnement de parois dans le cadre de projets de modification de locaux ;
- Etablit le suivi dosimétrique des travailleurs et des locaux ;
- Gère le parc des équipements de protection individuelle (tabliers plombés, paravent, lames plombées, etc...) ;
- Participe à la constitution des dossiers d'autorisation/enregistrement auprès de l'autorité de tutelle (ASN) ;
- Participe aux activités générales du département : visite ASN, CREX, etc... ;
- Participe à la mise à jour du document unique et d'évaluation des risques professionnels pour son domaine d'expertise ;
- Effectue une veille réglementaire dans son champ de compétences ;
- Encadre des stagiaires (DQPRM, master, etc...).

### PROFIL RECHERCHE

- Le poste est ouvert aux candidats titulaires d'un Master 2 en Radioprotection ou en Physique Médicale, d'un diplôme d'Ingénieur en Radioprotection, ou d'une formation Bac +2 avec une solide expérience dans le domaine de la radioprotection.
- Une expérience dans le milieu hospitalier est vivement souhaitée, la certification PCR niveau 2 - secteur médical option sources scellées et non scellées sera un atout.
- Doté.e de qualités professionnelles indispensables à ce poste (rigueur, capacités rédactionnelles, implication...), vous présentez un profil relationnel qui vous rend apte à travailler en équipe et en environnement pluridisciplinaire. Vous savez utiliser les outils bureautiques (Word, Excel, Powerpoint) et maîtriser l'anglais.

### CONTRAT

- CDI à temps plein
- Statut Cadre
- Date de début de contrat : dès que possible
- Rémunération annuelle brute propose: entre 40 et 50 k€ selon profil
- Système de prime annuelle, intéressement collectif et abondement à un Plan d'Epargne d'Entreprise
- Avantages sociaux : crèche, mutuelle, prévoyance, restaurant d'entreprise, parking, abonnement annuel RTM, CSE ...

**Si vous êtes intéressé(e) par ce poste,  
Merci de contacter BOUYSSIE Martine  
Mail : [bouyssiem@ipc.unicancer.fr](mailto:bouyssiem@ipc.unicancer.fr)**