

# TECHNICIEN QUALIFIE EN RADIOPROTECTION (H/F)

LIEU DE TRAVAIL : INB 29 / CIS bio International / Saclay

## DESCRIPTION DES ACTIVITES

- Connaitre et appliquer le référentiel en radioprotection de l'installation ;
- Assurer un appui en radioprotection auprès des clients internes ;
- Réaliser les vérifications réglementaires en radioprotection :
  - Contrôles des sources et équipements émetteurs de rayonnements ionisants ;
  - Contrôle de l'efficacité des dispositifs de protection collectifs et individuels ;
  - Cartographies.
- Participation à la démarche de prévention des risques liés aux rayonnements ionisants :
  - Développement de la culture « radioprotection » du personnel de l'installation (formation/information) ;
  - Evaluation des risques liés aux rayonnements ionisants ;
  - Suivi des prescriptions du DIMR et participation au REX ;
- Surveillance de l'installation :
  - En HO et HNO : supervision en radioprotection de l'installation au Poste Central de Sécurité ;
  - En HNO : supervision en lien avec les autres risques identifiés sur site (incendie, technique, malveillance) et relai d'informations auprès des astreintes ;
  - Suivi et gestion de la dosimétrie passive du personnel ;
  - Rondes de surveillance relative à la mise à l'état sûr de l'installation ;
  - Mesures nucléaires et contrôles en spectrométrie gamma ;
- Gestion des APVR et réalisation des tests sur porteur ;
- Gestion du parc de matériels en radioprotection ;
- Gestion des situation incidentelles relatives aux problématiques d'irradiation / contamination.

## ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

- Site réglementé à différents titres : nucléaire, pharmaceutique, ADR, ...etc. ;
- Variété de sujets liés aux spécificités du site : production de produits radiopharmaceutiques, maintenance curative et préventive, assainissement/démantèlement et gestion de déchets associés.

## APTITUDES REQUISES

- Aptitude au travail en équipe et en autonomie ;
- Rigueur / Sens des responsabilités / Aisance relationnelle / Pédagogie / Curiosité / Adaptabilité ;
- Capacité rédactionnelle et sens du compte-rendu.

## FORMATION(S) ET EXPERIENCE(S)

- BAC+2 Radioprotection / Mesures Physiques ou équivalent ;
- Expérience souhaitée sur site nucléaire.

## CONDITIONS PARTICULIERES

- Poste en rotation incluant jour, nuit et week-end / Astreintes ;
- Convention collective LEEM.



Date de parution : 03/06/2021