

DSSNER - COE Radioprotection et PMS-T

Qualification : Non Cadre / Contrat : C.D.I

TECHNICIEN SUPERIEUR
RADIOPROTECTION EXPLOITATION / SURVEILLANCE



DESCRIPTION DES ACTIVITES

1) Assurer une mission de surveillance au Poste Central de Surveillance en rotation :

SURVEILLANCE de l'installation par la détection et le relais des alarmes via des unités de supervision :

- Incendie (DAI, EAI, PCF, CCF, Ventilation)
- Technique et Sûreté (Cuves actives et douteuses, Electricité, Ventilation (Ventilateurs et Filtrations), EIPs...)
- Radioprotection (Clés de contrôle des accès, portique INB, Balises de contamination et irradiation)
- Malveillance (contrôles physiques des accès, vidéosurveillance)

AMORCE par le biais de fiches réflexes de la Gestion d'une situation incidentelle ou accidentelle relative à :

- problématique incendie
- intervention sur un organe relatif à la sûreté nucléaire (EIP)
- problématique irradiation / contamination
- problématique de malveillance
- appel extérieur / témoin

TENIR un état des lieux des alarmes en matière d'Incendie, Technique, Radioprotection et Malveillance

2) Assurer un appui terrain à l'installation en matière de radioprotection et de contrôle technique en rotation :

- Intervention sur appel du Poste Central de Surveillance et retour d'information,
- Gestion des dosimétries passives et actives (gestion matérielle et suivi dosimétrique individuel des personnels et des ambiances de travail),
- Contrôles techniques internes (contrôles surfaciques et d'ambiance des locaux de travail),
- Gestion du petit matériel de mesure de radioprotection (maintenance et contrôle périodiques, gestion du stock et des réparations),
- Salle de comptage (comptage des cartouches des balises de contamination et contrôles ponctuels sur demande),
- Appui opérationnel à l'exploitant (encadrement des défournements de matière première, déchets, opérations de maintenance en milieu radiologique),
- Formation des personnels (accueil nouveaux arrivants et formation spécifique au poste de travail),
- Audits terrain,
- Gestion des masques (Gestion des attributions, tests sur porteur et campagne de vérification / maintenance),
- Rédaction des Dossiers d'Intervention en Milieu Radiologique et participation aux Plans de Prévention,
- Gestion des situations incidentelles ou accidentelles relatives aux problématiques d'irradiation / contamination,
- Etudes de postes et analyses diverses,
- Rédaction de bilans réglementaires relatifs à la radioprotection,
- Rondes de sécurité relatives à la mise à l'état sûr de l'installation et à la sûreté malveillance du site.
- Contribution radioprotection sur les projets divers d'installation

Poste donnant lieu à travailler en journée et en nuit, avec des horaires décalés et y compris le week-end, avec la réalisation d'astreintes à domicile pouvant nécessiter des déplacements sur installation.

FORMATION ET EXPERIENCES SOUHAITEES

- Personnel titulaire d'un diplôme BAC +2 minimum en radioprotection,
- Une première expérience de technicien de radioprotection ou en installation nucléaire, salle de commande, laboratoire d'analyse et des connaissances techniques en matière de sûreté nucléaire, ventilation et systèmes de sécurité incendie seraient un plus.

APTITUDES REQUISES

- Aptitude au travail en équipe et au travail isolé (permanences)
- Rigueur / Sens des responsabilités / Aisance relationnelle / Pédagogie

CONTACTS

Julien DEL-TIN : julien.del-tin@curiumpharma.com et Philippe GILLARD : philippe.gillard@curiumpharma.com

LIEU DE TRAVAIL : SACLAY (91) – ILE DE FRANCE

Date de parution : Mai 2019