

<u>FICHE DE POSTE :</u> TECHNICIEN BIOMEDICAL DE SECTEUR

1. DEFINITION

Ce document a pour but de décrire la fonction de technicien biomédical de maintenance au sein du service biomédical.

2. LIEU D'EXERCICE

Libellé du Pôle ou Direction : Pôle Investissements et Logistique - Direction des Travaux et du Biomédical.

Service : Biomédical

3. ACTIVITES PRINCIPALES

Mise en service et installation des équipements biomédicaux

- ✓ En collaboration avec les équipes du constructeur et l'ingénieur biomédical du secteur, assurer la réception, le suivi d'installation et la mise en service des équipements placés sous sa responsabilité.
- ✓ Assure, en collaboration avec le service informatique, la connexion aux systèmes d'informations (PACS, feuille d'anesthésie ou de réanimation, dossier patient informatisé, SGL,...) des équipements biomédicaux qui le nécessitent.
- ✓ Vérifier la conformité de la livraison par rapport à la commande.
- ✓ Assurer la prise en charge des équipements nouvellement installés.
- ✓ Veiller à l'exactitude de la mise en inventaire des équipements placés sous sa responsabilité.

Maintenance

- ✓ En collaboration avec l'ingénieur biomédical du secteur, établir la politique de maintenance qui sera appliquée sur les équipements placés sous sa responsabilité.
- ✓ Etablir, en collaboration avec les services utilisateurs, les plannings annuels de maintenance préventive.
- ✓ Dans le cadre de maintenances préventives réalisées en interne, établir des protocoles de maintenance et de contrôle qualité, en collaboration avec les fournisseurs du matériel concerné.
- ✓ Réaliser ou suivre dans le cas de la sous-traitance les opérations de maintenance préventive ou de contrôle qualité, veiller à leur réalisation dans le cadre des plannings précédemment définis.
- ✓ Prendre en charge les opérations de maintenance curative sur site ou en atelier selon le type d'équipement.
- ✓ Informer les utilisateurs et les cadres de santé de la remise en service des matériels dépannés.
- ✓ Renseigner de manière exhaustive et le plus précisément possible la GMAO et intégrer, dans le cadre de la traçabilité l'ensemble des rapports d'interventions.
- ✓ Réaliser les commandes de pièces détachées ou de prestations.

- ✓ Réaliser les prises en charge après réception des pièces ou exécution des prestations.
- ✓ Suivre l'état général des équipements au cours de leur exploitation.
- ✓ Former ponctuellement des utilisateurs.
- ✓ Gérer le parc des équipements biomédicaux, en s'assurant de la tenue à jour régulière de son inventaire et/ou des registres de Sécurité, Qualité et Maintenance.
- ✓ Proposer les remplacements de matériels anticipés suite à des casses ou des réparations trop onéreuses aux ingénieurs biomédicaux.
- ✓ Etablir régulièrement un diagnostic des installations et proposer un plan prévisionnel d'évolution de la maintenance, voire de renouvellement de l'installation.
- ✓ Dans le cadre des opérations de regroupement de maintenance, planifier des interventions sur les équipements biomédicaux en relation avec l'Unité de Planification et de Coordination de la Maintenance de la Direction de Travaux, du Biomédical et du Patrimoine, les fournisseurs et les services.
- ✓ Etre polyvalent et capable de prendre en charge les interventions au sein du secteur lors des absences d'autres personnels

Gestion

- ✓ Connaître, appliquer et faire évoluer en collaboration avec les ingénieurs responsables du secteur les contrats de maintenance associés à son parc d'équipements.
- ✓ Obtenir, enregistrer et gérer les rapports d'intervention issus des opérations de maintenance externe.
- ✓ Réaliser les commandes de pièces détachées ou de prestations à bon escient et uniquement lorsqu'elles sont strictement nécessaires, en négociant au mieux leur prix.
- ✓ Gérer les plannings d'intervention en relation avec les services, en respecter les délais et veiller à la qualité des prestations.
- ✓ Relancer les prestataires si nécessaire.
- ✓ Enregistrer et gérer les informations en GMAO.

Divers

- ✓ Participer en collaboration avec les ingénieurs biomédicaux, à la préparation et aux travaux d'installation des équipements du secteur.
- ✓ Collaborer ponctuellement aux dossiers d'achats avec les ingénieurs biomédicaux pour émettre un avis technique.
- ✓ Encadrer des stagiaires techniques.
- ✓ Participer aux gardes et astreintes.

Le technicien biomédical peut également assurer, à différents niveaux, des missions particulières, celles-ci pourront être décrites dans le cadre d'une lettre de mission.

4. SAVOIR FAIRE REQUIS

Compétences techniques

- ✓ Avoir une connaissance avérée en électronique, électrotechnique, électricité, mécanique,...
- ✓ Avoir une bonne connaissance des techniques biomédicales existantes et des équipements biomédicaux associés sur le secteur d'activité.
- ✓ Connaître la réglementation en vigueur sur les dispositifs médicaux de son secteur d'activité
- ✓ Connaître et savoir utiliser un outil de GMAO.
- ✓ Etre rigoureux, méthodique et respecter les procédures et les check-lists de maintenance

Compétences relationnelles

- ✓ Etre patient, persévérant et diplomate.
- ✓ Travailler en équipe/en réseau.

- ✓ Être à l'écoute des utilisateurs.
- ✓ Savoir se rendre disponible dès que c'est nécessaire
- ✓ Garder son sang-froid, une panne peut être génératrice de stress chez les utilisateurs.

Contribution à l'organisation

- ✓ Savoir analyser les dysfonctionnements et proposer des solutions d'amélioration.
- ✓ Etre vecteur de proposition pour améliorer l'efficience de l'atelier et la diminution des coûts

5. SAVOIR ETRE REQUIS

- ✓ Rigueur et sens de l'organisation.
- ✓ Culture du résultat.
- ✓ Disponibilité
- ✓ Diplomatie
- ✓ Savoir prendre du recul et réfléchir

6. PREREQUIS INDISPENSABLES / COMPETENCES

- ✓ Formation spécifique en maintenance biomédical type licence professionnelle de CAHORS, LORIENT ou équivalent.
- ✓ Bonnes connaissances pratiques dans le domaine technique
- ✓ Notions de technologies informatiques et de technologie des réseaux

7. PREREQUIS SOUHAITES

- ✓ Expérience similaire au sein du secteur de la santé, idéalement en établissement hospitalier.
- ✓ Connaissance de l'anglais technique.

8. PARTICULARITES DU POSTE

- ✓ Participation à l'astreinte biomédicale de l'établissement.
- ✓ Possibilité de déplacer occasionnellement des charges lourdes.

9. RATTACHEMENT HIERARCHIQUE

Le poste est rattaché à l'ingénieur biomédical responsable du secteur d'équipements auquel il appartient.

10. RELATIONS PROFESSIONNELLES LES PLUS FREQUENTES

- ✓ Les Ingénieurs biomédicaux
- ✓ Les cadres de santé des services dans lesquels il intervient
- ✓ Le responsable de la gestion du personnel au sein du service biomédical
- ✓ Le responsable de conduite des opérations biomédicales
- ✓ Les radiophysiciens (imagerie)
- ✓ Les techniciens en radioprotection (imagerie)
- ✓ Les autres techniciens biomédicaux
- ✓ Les agents de la logistique biomédicale
- ✓ Unité de gestion administrative ;
- ✓ Les agents du bureau des méthodes

Et en règle générale, tous les utilisateurs d'équipements biomédicaux