

PROFIL DE POSTE

TECHNICIEN SUPERIEUR HOSPITALIER BIOMEDICAL

AU CHU – HOPITAUX DE ROUEN

INGENIERIE BIOMEDICALE

Le CHU-HOPITAUX de ROUEN regroupe 5 établissements, sur Rouen et son agglomération.

L'ingénierie Biomédicale est intégrée à la Direction des Achats, de l'Hôtellerie, de la Logistique et de l'Ingénierie Biomédicale – DAHLIB.

Les missions principales de l'Ingénierie Biomédicale sont les achats des équipements biomédicaux et leur maintenance.

L'équipe de 19 personnes composée de 5 ingénieurs (dont 1 PCR), 10 techniciens biomédicaux et 4 personnels administratifs, est regroupée au sein de l'hôpital Charles Nicolle à Rouen.

Le parc biomédical à gérer est inventorié pour un volume de 16 000 équipements environ.

Le poste à pourvoir est pour un technicien biomédical chargé d'assurer, pour la grande majorité, la maintenance préventive et corrective d'équipements biomédicaux dans le domaine des techniques du bloc opératoire. Ces matériels sont, entres autres :

- Bistouris électriques,
- Tables opératoires,
- Eclairages opératoires,
- Moteurs chirurgicaux,
- Equipements divers de chirurgie,
- Equipements spécialisés du bloc opératoire,
- Laveurs/désinfecteurs pour endoscopes souples,
- Lithotriptideur extra-corporel,
- Etc..

Le technicien biomédical est associé, en binôme, à un autre technicien chargé de suivre les équipements de radiologie conventionnelle.

Il est intégré au sein d'un atelier biomédical, en site central à l'hôpital Charles Nicolle, composé de dix techniciens spécialisés encadrés par un ingénieur biomédical.

Chaque technicien, autonome, est chargé de gérer un parc d'équipements dans un cadre réglementaire et opérationnel. Chacun gère ses plannings et sa base documentaire.

Il est en étroite collaboration avec un ingénieur biomédical chargé des achats des matériels référents à son activité. Il participe au choix des matériels à acquérir et il donne à l'ingénieur toutes les informations et indicateurs de l'activité de maintenance.

En exploitant au quotidien l'outil de GMAO (système de Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur), le technicien biomédical assure :

La Maintenance corrective : Gestion et expertise de la maintenance en atelier et sur sites des équipements dont il est le référent.

Gestion des commandes de prestations, de pièces.

La Maintenance préventive : Prévision et organisation de la maintenance préventive interne (réalisée par le technicien biomédical) / externe (fournisseurs) pour les équipements de son secteur.

Gestion des commandes de prestations, de pièces.

Un rôle de conseil auprès des utilisateurs : au quotidien lors des opérations de maintenance; ponctuellement lors d'actions de formations complémentaires à l'emploi des dispositifs médicaux.

L'Ingénierie Biomédicale est certifiée ISO 9001 depuis 1999 pour le domaine de la maintenance des équipements biomédicaux.

Le technicien biomédical a un rôle majeur dans le système qualité : participation active au comité qualité et aux audits internes, respect des procédures et modes opératoires, propositions d'amélioration du système.

Le candidat doit posséder le profil suivant :

- Licence biomédicale - Niveau BAC +2 (BTS – DUT)
- Avoir une expérience technique dans les domaines de l'électricité, électronique, informatique, optique et mécanique.
- Avoir des connaissances solides dans l'instrumentation biomédicale relative aux techniques du bloc opératoire.
- Maîtrise des outils informatiques.
- Avoir la connaissance du milieu hospitalier et de son environnement.
- Capacité de travailler dans une équipe de 19 personnes en étroite collaboration d'ingénieurs et techniciens spécialisés.
- Avoir un bon contact relationnel dans le cadre d'interventions techniques dans des services hospitaliers (personnels soignants, malades).
- Capacité de gérer son temps de travail à partir d'un programme et de protocoles informatiques.
- Gestion d'un patrimoine d'équipements de haute technologie : suivi de l'inventaire, maintenance des matériels, contacts fournisseurs.
- Sens aigu de l'analyse face à des problèmes techniques.
- L'aspect formateur type " support produit " sera apprécié.

Conditions de travail :

- Poste : atelier biomédical, hôpital Charles Nicolle ; déplacements sur les sites du CHU-Hôpitaux de Rouen avec un véhicule de service
- Temps de travail : temps plein (100%); 37,5 heures; 18 RTT.

André GROSJEAN
Ingénieur en Chef
DAHLIB
Ingénierie Biomédicale