

Technicien de maintenance des équipements biomédicaux – T.S.H

Mise à jour : Janvier 2016

Hôpital ou Service général : HOPITAUX UNIVERSITAIRES PARIS SUD – **Site de Bicêtre**

Direction des Investissements et du Service Technique

Adresse :

Hôpital BICETRE
78, rue du Général Leclerc
94275 LE KREMLIN-BICETRE

Atelier biomédical
2^{ème} étage du Bâtiment Broca

Accès par :

Métro
Ligne 7 (Direction Villejuif / Louis Aragon)
Station : Kremlin Bicêtre
Bus :
125 – convention / Jean Jaurès
186 – Parrot-Benserad
47, 131, 323 – Hôpital de Bicêtre

PRESENTATION GENERALE

Présentation de l'établissement (son projet, l'enjeu, l'équipe de direction)

Le groupe hospitalier est composé des hôpitaux A. Bécère, Bicêtre et Paul Brousse. Il constitue une des plus importantes structures hospitalières du Val de Marne. Il a une double vocation d'hôpital de proximité et centre médico-universitaire. (MCO – SLD/SSR).

Les axes stratégiques développés dans le cadre du projet d'établissement sont :

Le groupe Hospitalier assure et développe ses activités de santé publique dans les pôles d'excellence et les axes stratégiques du projet d'établissement notamment :

- ⇒ Les services d'Accueil des Urgences Adultes et Pédiatriques et l'urgence de grande garde neurochir, des unités d'aval des urgences
- ⇒ Les neurosciences, les activités neurochirurgicales,
- ⇒ La chirurgie et ses blocs opératoires, la réanimation chirurgicale, la réanimation médicale,
- ⇒ La médecine interne, la médecine infectieuse, l'immunologie, l'endocrinologie,
- ⇒ La maternité (de type III), la périnatalité, la néo – natalogie, la pédiatrie
- ⇒ Les activités de vieillissement, les soins de suite, les soins de rééducation et de réadaptions, la psychiatrie
- ⇒ Les laboratoires, les services d'imagerie, l'imagerie interventionnelle,

Les projets réflexion et de restructuration et d'accompagnement au projet d'efficience au sein :

- ⇒ Des activités de MCO plus particulièrement au niveau de la chirurgie, la cancérologie et la biologie.
- ⇒ Des projets d'efficience et de renforcement des acquis en pédiatrie, périnatalité, médecine interne, infectiologie et gériatrie en développant les pôles d'excellence et de recherche.

Le groupe hospitalier assure également des missions d'enseignement et d'accompagnement des actions de recherche interne et externe.

Présentation des pôles du Groupe :

Pôles	Nbre de lits
Pôle Neuro Sciences	238
Pôle Orthopédie - Urgences - Réanimations - Anesthésie	187
Pôle Thorax	128
Pôle Gériatrie	540
Pôle Femme - Mère -Enfants - Adolescents	170
Pôle Immunologie - Infectieux - Inflammation Endocrinologie	178
Pôle Maladies du Foie - Appareil digestif et urinaire	339
Pôle Femme - Couple – Embryon - Enfant	150
Pôle Imagerie Médecine Nucléaire (3 IRM, 5 scanners, 3 gamma caméras)	
Pôle Biologie - Pathologie - Pharmacie	
Nombre de lits sur le GH	1 930

Présentation de la structure d'affectation :

La Direction des Investissements et du Service Technique rassemble au sein des trois sites (BCT/PBR/ABC) les activités relatives aux domaines des Travaux – études – conduite d'opération, de la maintenance préventive et curative, de la sécurité incendie/ anti-malveillance et sanitaire environnementale, des Equipements du Biomédical de la matériovigilance ainsi que du système d'information.

Ces activités sont structurées en trois Directions, l'une pour les Travaux, la Maintenance et la Sécurité, la seconde pour les Equipements – Biomédical enfin la troisième pour le système d'information.

Présentation du département Equipements :

- 1 Directeur des Equipements, 3 ingénieurs biomédicaux, 1 assistante d'ingénieur chargée des contrats de maintenance, 1 coordinateur des ateliers BCT & PBR et 1 secrétaire.
- 3 départements biomédicaux :
 - Site de Bicêtre : 1 responsable, 3 techniciens **dont le poste concerné.**
 - Site d'A. Béclère : 1 responsable, 2 techniciens et un magasinier.
 - site de P. Brousse : 2 techniciens.
- 2 départements administratifs :
 - Antenne de Bicêtre / P. Brousse : 5 gestionnaires.
 - Antenne d'A. Béclère : 2 gestionnaires.

Horaires de travail : Jour Après-midi Nuit
 cadre au forfait

Repos : Samedi + Dimanche.

IDENTIFICATION DU POSTE

Fonction : Technicien de maintenance des équipements biomédicaux.

Grade : Technicien Supérieur Hospitalier.

Position dans la structure :

1. *Liaisons hiérarchiques ou rattachement hiérarchique :*
 - Le directeur des Investissements du groupe hospitalier,
 - L'adjoint au directeur des investissements du groupe hospitalier,
 - Les ingénieurs biomédicaux,
 - Le coordinateur et responsable de l'atelier biomédical,
2. *Liaisons fonctionnelles :*
 - Les Techniciens Supérieurs Hospitaliers des autres Départements de la D.I.S.T.,
 - Les services de soins et du plateau médico-technique,
 - Les prestataires externes.

MISSIONS

Missions générales :

- Assurer la maintenance des équipements biomédicaux,
- Suivre l'évolution du parc (Mise en service, réforme, MAD, prêt...),
- Participer à la gestion des risques et au suivi des dossiers de matériovigilance,
- Informer sur l'utilisation des équipements biomédicaux,
- Gestion de la documentation technique.

En tant que référent de pôles à forte orientation anesthésie, réanimation et chirurgie sur **le site de Bicêtre** il est l'interlocuteur identifié par ces pôles pour le département biomédical. A ce titre il aura en particulier pour missions sur ce périmètre de :

- Coordonner la programmation, la réalisation et le suivi des maintenances préventives et curatives confiées aux sociétés extérieures,
- Réaliser la maintenance curative et préventive du matériel biomédical,
- Suivre les réceptions des équipements neufs, l'inventaire dans le domaine de compétence et les réformes,
- Assurer la traçabilité des interventions de maintenance à l'aide de la GMAO (module PM de SAP).

De manière générale au sein du département biomédical de Bicêtre :

- Il participe à la continuité de service du département pendant les heures d'ouverture de celui-ci,
- Il participe à la rédaction et à la mise en place de l'utilisation de l'outil NSI-Gestion (SAP),
- Il participe à la démarche qualité de l'équipe biomédicale en collaboration avec les autres départements du service technique et les services de soins,
- Il gère le stock des pièces détachées du département et les commandes rendues nécessaires.

Missions ponctuelles (liste non exhaustive) :

- Participation aux appels d'offres locaux ou gérés par l'AGEPS, veille réglementaire, instruction de dossiers de matériovigilance, appui technique sur d'autres sites du groupe.

PARTICULARITE DE LA FONCTION ET / OU DU SERVICE

Risques professionnels liés à l'activité :

- Ponctuellement : travail en zone contrôlée lors des interventions techniques.

Mesures de prévention prises face à ces risques :

- Formation sécurité incendie,
- Formations constructeurs,
- Outillage et moyens spécifiques de protection à chaque poste de travail.

COMPETENCES REQUISES / PREVUES

Formations et/ou qualifications requises ou souhaitées :

- Niveau 2 ou 3 (BTS, DUT, année de spécialisation) dans le domaine de la maintenance des équipements biomédicaux, ou expérience professionnelle dans cette activité.

Connaissances particulières requises :

- Milieu hospitalier, ses contraintes et techniques,
- Electronique, informatique, physiologie.

Expérience professionnelle requise :

- Une expérience de 2 ou 3 ans en tant que technicien biomédical serait un plus.

Qualités professionnelles requises :

- Esprit d'équipe, autonomie, organisation, rigueur, communication.

Possibilités de formation d'adaptation ou de stage : Oui.

EVOLUTIONS POSSIBLES