

	<b>Technicien de maintenance biomédicale (sans astreinte) - Secteur Monitoring Ventilation</b> <i>Direction des Equipements, de la Politique Hôtelière et des Achats</i> <b>(Fiche de poste)</b>	<b>Codification :</b> BIOMED-RH-006 A
		<b>Date d'application :</b> 26/01/2021
		<b>Page :</b> 1/4

	Nom	Fonction	Signature
<b>Rédaction</b>	Jade LIAUME	Ingénieur	28/12/2020
<b>Vérification Direction Qualité</b>	Référent DPQRU	Direction des Parcours patient, de la Qualité-gestion des risques et des Relations avec les Usagers	30/12/2020
<b>Vérification</b>	Arnaud BODI	Ingénieur	04/01/2021
<b>Approbation</b>	Laëtitia JEHANNO Florian VINCLAIR	Directeur des Relations Humaines Directeur fonctionnel	04/01/2021 04/01/2021

<b>PRESENTATION DU POSTE</b>
<p><b>Fonction :</b> Technicien de maintenance biomédicale – Secteur Monitoring Ventilation</p> <p><b>Métier</b> (<i>précisez également le code métier</i>) : Technicien Biomédical – 20M30</p> <p><b>Liaisons hiérarchiques :</b> Responsable de la maintenance</p> <p><b>Liaisons fonctionnelles :</b> Au sein du pôle :           <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Les services logistiques et généraux pour la gestion et l'organisation</li> <li>➤ Le correspondant matériovigilance pour l'expertise technique</li> </ul>           A l'extérieur du pôle :           <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Les services techniques pour la maintenance et les mises en services</li> <li>➤ Les métiers du système d'information pour la mise en réseau des équipements médicaux</li> <li>➤ Les fournisseurs pour la planification et les interventions externes</li> <li>➤ Les services cliniques et médico-techniques pour la maintenance et la formation</li> </ul> </p>

<b>MISSIONS</b>
<p><b>Mission principale :</b> Installer, maintenir, effectuer le contrôle qualité et assurer la traçabilité des interventions, concernant les dispositifs ou équipements biomédicaux dont il a la charge. Informer sur les risques liés à l'utilisation des équipements biomédicaux et former à leur bon fonctionnement. Participer à la gestion des risques et au suivi des dossiers de matériovigilance.</p>



Direction des équipements,  
de la politique hôtelière  
et des achats

**Technicien de maintenance biomédicale  
(sans astreinte) - Secteur Monitoring  
Ventilation**

*Direction des Equipements,  
de la Politique Hôtelière et des Achats  
(Fiche de poste)*

**Codification :**  
BIOMED-RH-006 A

**Date d'application :**  
26/01/2021

**Page :** 2/4

**Missions spécifiques** (*en complément de la mission principale*) :

Contrôler et suivre l'état de fonctionnement des équipements et des installations, spécifiques à son domaine (définition donnée ci-dessous).

Réaliser des interventions techniques, en cas de matériel défectueux.

Planifier et réaliser les maintenances préventives des matériels, équipements et systèmes de son domaine.

Assurer le suivi des opérations effectuées par les fournisseurs ou prestataires de maintenance, qu'elles soient sur site ou non.

Gérer la documentation technique.

Mettre à jour, suivre l'inventaire et saisir les interventions de maintenance internes et externes, en utilisant la GMAO.

Gérer les pièces détachées et consommables associés aux dispositifs médicaux de son domaine (achat, stock, magasinage, fiche sécurité...).

Assurer la réception, la vérification et la mise en service des équipements biomédicaux.

Participer à la démarche qualité : mettre en œuvre et actualiser les procédures et instructions spécifiques à son domaine.

Contrôler l'application des règles, procédures, normes et standards dans son domaine d'activité.

Participer aux achats des nouveaux équipements médicaux (essais techniques et suivi d'essais cliniques, ...) en relation avec les experts techniques biomédicaux.

Sensibiliser les utilisateurs aux coûts d'investissement et d'exploitation des dispositifs médicaux.

Négocier le prix de pièces détachées et des interventions extérieures, dans le respect des règles administratives.

Assurer une assistance, un conseil et/ou la formation des équipes et/ou des utilisateurs, dans son domaine d'activité.

Domaine d'activité spécifique à cette fiche de poste :

En dehors de certains équipements, considérés comme appartenant au « pool communs » (petit matériel, matelas anti-escarres, perfusion, ...), la présente fiche de poste concerne, plus spécifiquement, les dispositifs médicaux suivants :

- **Monitoring :**
  - moniteurs de surveillance, modulaire ou non, centralisés ou non
  - centrales de surveillance,
  - moniteurs de PNI, saturomètres, ...
  - ECG,
  - ...
- **Néonatalogie :**
  - table de réanimation,
  - couveuses,
  - tunnels de photothérapie, ...
- **Ventilation :** respirateurs (transport, réanimation, anesthésie, nouveau-né...)
- **Réchauffement :** générateur de couverture chauffante, incubateur radiant, ...

**PARTICULARITE DU POSTE ET RISQUES PROFESSIONNELS LIES A L'ACTIVITE**

**Spécificités du poste :**

Journée de travail de 7h30.

Amplitude horaire d'ouverture de l'atelier de maintenance des équipements biomédicaux : 8h00 à 18h00, du lundi au vendredi.

Travail en équipe.

	<b>Technicien de maintenance biomédicale (sans astreinte) - Secteur Monitoring Ventilation</b> <i>Direction des Equipements, de la Politique Hôtelière et des Achats</i> <b>(Fiche de poste)</b>	<b>Codification :</b> BIOMED-RH-006 A
		<b>Date d'application :</b> 26/01/2021
		<b>Page :</b> 3/4

<p><b>Formations obligatoires requises :</b>  Niveau bac+2/3 (BTS/DUT/Licence professionnelle) dans les domaines suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Electrotechnique,</li> <li>• Electromécanique,</li> <li>• Electronique,</li> <li>• Biomédical.</li> </ul> <p><b>Moyens mis à disposition</b> (<i>techniques, humains, financiers</i>) :  Bureau avec poste informatique et poste téléphonique.</p> <p><b>Prévention - Sécurité</b> (<i>risques liés au poste, habillement, protection</i>) :  Sans objet.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## PROFIL REQUIS

<p><b>Formations – Qualifications</b> (<i>Savoir</i>) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anatomie, physiologie</li> <li>• Anglais technique</li> <li>• Automatismes</li> <li>• Biomédical, notamment dans les domaines précités à l'article 3</li> <li>• Conception et fabrication de pièces mécaniques</li> <li>• Electronique</li> <li>• Electromécanique</li> <li>• Hydraulique</li> <li>• Informatique</li> <li>• Logiciel dédié de gestion de maintenance biomédicale (GMAO)</li> <li>• Normes et réglementation techniques, électriques et de sécurité</li> <li>• Pneumatique</li> </ul> <p><b>Connaissances particulières et expériences professionnelles</b> (<i>Savoir-faire</i>) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifier et diagnostiquer une panne de matériel biomédical</li> <li>• Entretien et réparation du matériel biomédical</li> <li>• Planifier les interventions de maintenance préventives du matériel biomédical</li> <li>• Utiliser des matériels, des outils de dépannage, de réparation ou de maintenance</li> <li>• Rédiger des rapports d'interventions de maintenance biomédicale</li> <li>• Concevoir, formaliser et adapter des procédures / protocoles / modes opératoires / consignes</li> <li>• Former et conseiller les utilisateurs sur le fonctionnement des appareils biomédicaux</li> <li>• Evaluer les risques liés à l'utilisation sur le fonctionnement et alerter en cas d'utilisation non conforme</li> <li>• Être capable d'informer et de rendre compte</li> <li>• Créer une relation de confiance avec le corps médical, soignant et paramédical</li> <li>• Être capable d'élaborer un dialogue technique avec les fournisseurs</li> <li>• Connaître ses limites</li> </ul>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<b>Technicien de maintenance biomédicale (sans astreinte) - Secteur Monitoring Ventilation</b>  <i>Direction des Equipements, de la Politique Hôtelière et des Achats</i> <b>(Fiche de poste)</b>	<b>Codification :</b> BIOMED-RH-006 A
		<b>Date d'application :</b> 26/01/2021
		<b>Page :</b> 4/4

<p><b>Qualités professionnelles (Savoir-être) :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bonnes compétences relationnelles, d'écoute et d'analyse : diplomatie, sens de la communication et du travail en équipe</li> <li>• Sens de l'organisation, rigueur</li> <li>• Autonomie</li> <li>• Capacités d'adaptation et curiosité professionnelle</li> <li>• Motivation et dynamisme</li> <li>• Sens des responsabilités et conscience professionnelle</li> </ul>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------