

# 1 INGENIEUR MICROBIOLOGIE

Référence : 3134-24-2004/SR du 27/12/2024

Employeur : Centre Hospitalier Territorial



Corps /Domaine : Ingénieur 2<sup>ème</sup> grade/Economie rurale

Direction de la coordination des soins

Durée de résidence exigée pour le recrutement sur titre <sup>(1)</sup> : au moins égale à 5 ans

Lieu de travail : Médipôle Koutio

Poste à pourvoir : Avril 2025

Date de dépôt de l'offre : Vendredi 27 décembre 2024

Date limite de candidature : Vendredi 17 janvier 2025

Détails de l'offre : Laboratoire de biologie médicale

Emploi RESPNC :

Missions :

## Activités principales

- ✓ Choisir, développer et adapter les protocoles de préparation et d'analyse des échantillons biologiques dans le domaine de la biologie moléculaire sous la responsabilité du biologiste responsable de microbiologie ;
- ✓ Conduire, en adaptant les conditions expérimentales, un ensemble de techniques (séquençage, PCR) ;
- ✓ Contrôler la conformité, enregistrer et réaliser les examens conformément aux référentiels et procédures puis procéder à la validation analytique des résultats ; ;
- ✓ Conduire l'appareillage dédié à l'approche et en assurer le fonctionnement, la calibration, la maintenance ;
- ✓ Gérer les stocks et prévoir les commandes en rapport avec l'activité ;
- ✓ Participer à la démarche d'amélioration continue du laboratoire ;
- ✓ Rédiger des rapports d'expérience ou d'études, des notes techniques ;
- ✓ Gérer et organiser les moyens techniques dans le cadre d'un projet scientifique ;
- ✓ Assurer une veille scientifique et technologique dans son domaine d'activité ;
- ✓ Participer à la rédaction des articles scientifiques ;

## Examens :

- ✓ Maitriser et participer aux activités de routine et aux astreintes du laboratoire de microbiologie moléculaire ;
- ✓ Appliquer les procédures et les modes opératoires ;
- ✓ Contrôler la conformité des échantillons de la prescription ;
- ✓ Participer aux actions métrologiques ;

- ✓ Effectuer les maintenances préventives et curatives de premier niveau des équipements utilisés ;
- ✓ Utiliser des instruments dédiés à l'analyse et l'expérimentation en biologie moléculaire (automates d'extraction, de PCR, des dosages d'ADN/ ARN, de séquençage...);
- ✓ Mettre en place, adapter et optimiser les protocoles d'analyses sous la responsabilité du biologiste responsable de microbiologie ;

**Gestion des stocks :**

- Gérer les stocks de réactifs et consommables nécessaires à l'activité spécialisée ;
- Etablir les bons de commandes de produits spécifiques aux projets ;
- Réceptionner les commandes, enregistrer et ranger les produits ;
- Classer les bons de commande et de livraison ;

**Qualité :**

- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité en vigueur et de gestion des déchets ;
- Enregistrer et signaler les non-conformités ;
- Rédiger, réviser et attester les documents qualité

**Autres activités :**

- ✓ Former et encadrer techniquement les techniciens et les stagiaires pour l'élaboration et la conduite de protocoles expérimentaux et des analyses de routines ;
- ✓ Participer à des collaborations avec d'autres organismes.

**Profil du candidat**

**Savoir / Connaissance/Diplôme exigé :**

- Master ou équivalent en biologie, ingénieur en biologie moléculaire
- Expérience obligatoire dans le domaine de la biologie moléculaire (PCR, séquençage, NGS)
- Maîtrise de l'anglais
- Techniques d'analyses en biologie moléculaire (extraction et dosage d'ADN/ARN, recherche de mutations, design d'amorces, séquençage, NGS, Nanopore, RT-PCR, culture cellulaire)
- Outils informatiques : système informatique de laboratoire, bureautique de base, logiciel de management de la qualité
- Respect des bonnes pratiques de laboratoire

**Savoir-faire :**

- Organiser et planifier son travail en fonction des priorités
- Utiliser les outils de recueil et de traitement de données
- Rédiger des rapports

**Comportement professionnel :**

- Respect du secret professionnel
- Sens du service public
- Respect de la hiérarchie
- Esprit critique
- Sens du travail en équipe
- Autonomie
- Rigueur, méthode et sens de l'organisation

**Contact et informations  
complémentaires :**

Pour toutes informations supplémentaires, veuillez contacter Marion VERHIEST –  
Cadre de santé - tél : 20.80.00 – poste 8913 [mail : marion.verhiest@cht.nc](mailto:marion.verhiest@cht.nc) ou Dr  
Marie-Amélie GOUJART – Responsable du service – tél : 20.80.00 – poste 8945  
[mail : marie-amelie.goujart@cht.nc](mailto:marie-amelie.goujart@cht.nc)

## POUR RÉPONDRE À CETTE OFFRE

---

Les candidatures (CV détaillé, lettre de motivation, photocopie des diplômes, fiche de renseignements, attestation sur l'honneur de non bénéfice de la rupture conventionnelle, ainsi que la demande de changement de corps ou cadre d'emplois si nécessaire <sup>(2)</sup>) précisant la référence de l'offre doivent parvenir à la Direction des Ressources Humaines / Cellule recrutement par :

- Voie postale : BP J5-98849 - Nouméa cedex
- Dépôt physique : Direction des Ressources Humaines - Cellule recrutement - Médipôle Koutio
- Mail : [recrutement@cht.nc](mailto:recrutement@cht.nc)

<sup>(1)</sup>Vous trouverez la liste des pièces à fournir afin de justifier de la citoyenneté ou de la durée de résidence dans le document intitulé "Notice explicative : pièces à fournir pour justifier de votre citoyenneté ou de votre résidence" qui est à télécharger directement sur la page de garde des avis de vacances de poste sur le site de la DRHFPNC.

<sup>(2)</sup>La fiche de renseignements, l'attestation sur l'honneur de non bénéfice de la rupture conventionnelle et la demande de changement de corps ou cadre d'emploi sont à télécharger directement sur la page de garde des avis de vacances de poste sur le site de la DRHFPNC.

Toute candidature incomplète ne pourra être prise en considération.

***Les candidatures de fonctionnaires doivent être transmises sous couvert de la voie hiérarchique***