

**Le Laboratoire National de Santé**  
(Etablissement public)

Le département de médecine recherche pour les besoins du service de cytogénétique,

**un technicien de laboratoire**  
**avec expérience en cytogénétique et/ou biologie moléculaire**  
**à temps-plein et à durée déterminée (1 an à partir du 1<sup>er</sup> août 2016)**

Activités principales :

- Cultures cellulaires, préparations chromosomiques et extraction d'ADN.
- Réalisation et validation technique du caryotype métaphasique, FISH et puces à ADN.
- Analyse et interprétation chromosomique classique et moléculaire (FISH, array CGH et SNP array) en cytogénétique prénatale et post natale.
- Participation à la mise en place de la norme ISO 15189.
- Formation à la pratique des techniques de biologie moléculaire.

Profil souhaité :

- Diplôme de technicien de laboratoire (avec autorisation d'exercer la profession de laborantin au Luxembourg).
- Expérience en cytogénétique classique et moléculaire, en particulier dans le domaine du diagnostic prénatal.
- Désir de formation dans les techniques de biologie moléculaire et séquençage haut débit.
- Une expérience des techniques de biologie moléculaire et plus particulièrement du NGS serait un plus.

Qualités requises :

- Sens des responsabilités, de l'organisation et de la hiérarchie.
- Capacité à agir avec rigueur, dynamisme, minutie, méthode.
- Savoir prendre des décisions et des initiatives adaptées.
- Capacité à travailler en équipe.
- Capacité à évoluer et à promouvoir le changement, intérêt pour les techniques nouvelles.

Langues requises :

- Français.
- L'Allemand et/ou l'Anglais constituerait un atout.

Si vous êtes intéressé(e) et si vous correspondez au profil recherché, nous vous invitons à nous faire parvenir votre dossier de candidature, comprenant lettre de motivation, curriculum vitae, photo récente, copie des diplômes à [recrutement@lns.etat.lu](mailto:recrutement@lns.etat.lu) avec la **référence 2016-GEN-01** pour 15 juin 2016 au plus tard.