

---

---

**CYTOGEN S.A.S.**

3, Rue Guglielmo Marconi. Bâtiment C. 44800 Saint-Herblain  
[www.cytogen.fr](http://www.cytogen.fr)

---

---

## Cytogénéticien (H/F) – Loire Atlantique

### Description de l'entreprise:

Nous sommes un laboratoire de cytogénétique privé, accrédité NF ISO 15189 : 2008, situé à Nantes (44) dont l'activité est principalement consacrée à l'analyse des caryotypes pré et postnataux. Le laboratoire, en tant que centre régional intégré dans un réseau de laboratoires de biologie médicale situés dans le Grand Ouest, reçoit plus de 1'300 prélèvements chaque année (liquide amniotique, villosités chorales et sang) et effectue des analyses de cytogénétique conventionnelle automatisée ainsi que des techniques d'hybridation type FISH. La mise en place de techniques de biologie moléculaire est actuellement en développement.

Nous recherchons un (e) :

**Cytogénéticien (-ne) ayant des compétences en biologie moléculaire**  
**CDI – Temps plein (ou temps partiel 80%) – 90 / 100 K€ (TNS temps plein)**

### Vos missions:

En qualité de Président(e) de la société CYTOGEN SAS, vous êtes personnellement impliqué(e) dans la stratégie de développement, et à ce titre - en lien étroit avec le Conseil de Surveillance de CYTOGEN INVEST\* - vous avez notamment les responsabilités suivantes :

- Organiser la relance de l'activité de cytogénétique traditionnelle ;
- Superviser la mise en place et le développement de l'activité de biologie moléculaire ;
- Contribuer à la prise en charge clinique des patients en favorisant la concertation pluridisciplinaire ;
- Diffuser et valoriser les compétences de CYTOGEN SAS auprès des cliniciens, des établissements de santé et des laboratoires de biologie médicale ;
- Assurer la veille technologique et bibliographique en cytogénétique et en biologie moléculaire ;
- Mettre en place et entretenir d'excellentes relations avec les autorités de tutelles (ARS, Agence de Biomédecine,...) ;
- Suivre et analyser les tableaux de bord, ratios, et budgets prévisionnels du laboratoire.

\*SPFPL, principal actionnaire de CYTOGEN SAS

### Vos activités:

Véritable Responsable du laboratoire de cytogénétique, vos principales responsabilités - en lien avec une autre cytogénéticienne à temps partiel déjà en place - sont les suivantes :

- Animer, coordonner et optimiser le fonctionnement du laboratoire ; à ce titre, vous encadrez une équipe de 4 personnes (3 techniciens et 1 secrétaire) ;

- Assurer la validation des méthodes analytiques ;
- Valider biologiquement les résultats, en y associant les prestations de conseil adaptées auprès des cliniciens ;
- Elaborer, mettre en place et diffuser les procédures relatives au Système de Management de la Qualité et à l'ensemble des procédures techniques afin de répondre aux exigences de l'accréditation selon la norme NF ISO 15189 : 2012 ;
- Gérer les relations avec les fournisseurs (négociation, contrat, évaluation) pour le laboratoire ;
- Participer aux réunions des sociétés savantes, groupes de travail, études collaboratives ...

### **Profil recherché:**

Médecin ou pharmacien, titulaire d'un DES de biologie médicale option génétique, ou d'un DES de génétique clinique, ou de tout autre diplôme garantissant une compétence en cytogénétique (ex : DESC de cytogénétique), vous disposez idéalement des agréments ministériels nécessaires (ou êtes en capacité de les obtenir dans un délai de 6 mois) et vous justifiez d'une première expérience de 1 à 3 ans minimum en cytogénétique conventionnelle et moléculaire (PCR, CGH array, séquençage, puces à ADN...). Vous avez notamment :

- Aptitude et goût pour relever les défis d'un laboratoire en phase de développement grâce à un esprit d'initiative et d'innovation ;
- Autonomie dans l'organisation et la réalisation du travail ;
- Capacité à gérer et dynamiser une équipe ;
- Grande curiosité et motivation pour tous les aspects de la génétique et de l'oncogénétique humaine.

Poste basé à Saint-Herblain (Nantes, 44)

Entrée en fonction : 1er avril 2015 (ou date à convenir).

Délai de candidature : Février 2015

Les candidatures (=lettre de motivation, accompagnée d'un *curriculum vitae* et d'une copie du (es) diplôme(s) ou certificat(s)) sont à adresser jusqu'au 01 février 2015 à l'adresse ci-après :

Laboratoire BIOEMERAUDE

1, rue Maison Neuve – Clinique de la Côte d'Emeraude

35400 Saint-Malo

n.dubois@biorance.com