

Technicien(ne) de laboratoire

Rixensart, Belgique

Description de l'entreprise

Eurofins teste pour la vie. Eurofins est le leader mondial de l'analyse des aliments, de l'environnement, des produits pharmaceutiques et cosmétiques, de la pharmacologie expérimentale, de la criminalistique, des sciences des matériaux et des agro-sciences. Eurofins est également leader dans certains tests et services de laboratoire pour la génomique, dans le soutien aux études cliniques, ainsi que dans le développement et la fabrication de produits biopharmaceutiques à façon. Le Groupe est également très présent dans le domaine des tests de diagnostic clinique moléculaire hautement spécialisés et des produits de diagnostic in-vitro. Avec un effectif de 58 000 personnes travaillant dans un réseau de 900 laboratoires répartis dans 54 pays, les sociétés d'Eurofins offrent un portefeuille de plus de 200 000 méthodes analytiques. Les actions d'Eurofins sont cotées à la bourse Euronext Paris.

Eurofins Professional Scientific Services (PSS) est une solution d'externalisation globale et primée. Les PSS d'Eurofins emploient et gèrent des analystes, des techniciens, des scientifiques et du personnel de support technique à temps plein directement sur le site du client afin de répondre aux besoins en personnel à long terme tout en maintenant les mêmes services, l'expertise et la conformité aux BPF disponibles sur le site d'Eurofins. Eurofins PSS offre d'excellentes opportunités de carrière aux personnes qui ont prouvé leur capacité à combiner d'excellentes aptitudes techniques avec des compétences interpersonnelles et de communication de premier ordre.

Description du poste

En tant que technicien de laboratoire, vous soutiendrez des projets de biologie moléculaire dans le domaine de la découverte préclinique, y compris la génération de souches bactériennes recombinantes et le séquençage d'isolats viraux positifs provenant d'échantillons humains. Vous devrez :

- Organiser et exécuter des expériences de laboratoire visant au clonage de gènes et à la conception de vecteurs, à la transformation de l'hôte bactérien, à la sélection de souches recombinantes et à la vérification, à l'expression et à l'optimisation de la production, etc.
- Documenter les expériences dans l'application e-lab notebook
- Rédaction de rapports pertinents (résumés)
- Participation aux réunions hebdomadaires du laboratoire
- Traitement d'échantillons cliniques pour extraire des acides nucléiques de haute qualité (ARN ou ADN) pour le séquençage.
- Préparation de librairies à partir des acides nucléiques extraits.
- Organisation et exécution d'expériences de laboratoire visant au séquençage à haut débit à l'aide de plateformes de séquençage de nouvelle génération (NGS). Générer des données brutes de séquençage en vue d'une analyse ultérieure.

- Évaluer la qualité des données brutes de séquençage, notamment en vérifiant les erreurs de séquençage, la qualité des bases et l'intégrité générale des données.

Qualifications

- Bachelier en sciences biologiques, chimie, biochimie, bio-ingénierie ou expérience pertinente.
- Expérience pertinente de la planification et de la réalisation d'expériences en laboratoire.
- Expérience avérée des techniques de laboratoire en biologie moléculaire : bactériologie, clonage, PCR, qPCR, mutagenèse, séquençage, extraction et préparation de l'ADN.
- Une connaissance et une expérience supplémentaires du séquençage de nouvelle génération (NGS) sont un atout.
- Maîtrise des logiciels pertinents : Microsoft Word, PowerPoint et Excel
- Aptitude à communiquer couramment en français. La maîtrise de l'anglais est souhaitable.
- Orienté vers les résultats, rigoureux et structuré.
- Dynamique, positif et curieux. Ouvert au changement / capable de s'adapter facilement aux changements sur le lieu de travail.

Informations complémentaires

- Poste à temps plein (40 heures/semaine) du lundi au vendredi.
- Un contrat permanent avec des horaires de travail flexibles.
- Travailler dans une organisation internationale en pleine expansion.
- Chèques-repas 8 euros/jour de travail.
- Eco-chèques +/- 250 euros par an.
- Assurance hospitalisation DKV.
- 12 jours ADV supplémentaires.
- Un programme de bien-être au sein de l'entreprise visant à la fois le bien-être mental et physique.
- Une équipe fantastique avec des déjeuners d'équipe mensuels, des activités de teambuilding amusantes (laser tag, escape rooms, sports, etc.) et surtout un environnement de travail international et collaboratif.
- Un développement personnel grâce à l'apprentissage sur le lieu de travail et à des formations complémentaires.