

Scientist – Genome editing (H/F)

A propos de genOway

genOway (www.genoway.com) est une société de biotechnologie spécialisée dans la conception et le développement de modèles de recherche cellulaires et animaux à forte valeur ajoutée pour les industries biopharmaceutique, chimique, agrochimique et agroalimentaire ainsi que pour la recherche académique.

La valeur ajoutée client de notre offre provient de la précision de cette conception.

Nos clients sont presque exclusivement internationaux : 50% aux USA et le reste principalement en Europe. Notre activité se répartit entre de grandes sociétés pharmaceutiques (60%) et les marchés Biotech & Académique (40%).

Missions

Sous la responsabilité du Directeur des laboratoires et au sein du groupe Gene editing piloté par le responsable de programme, vous rejoindrez notre équipe R&D et travaillerez en collaboration avec les scientifiques R&D, le personnel technique et les responsables de laboratoire.

Responsabilités principales

- ✓ Être responsable de la mise en place des expériences, de leur suivi ainsi que de l'analyse et interprétation des résultats ;
- ✓ Présenter ses résultats scientifiques et gérer ses projets de manière autonome ;
- ✓ Participer à l'optimisation des protocoles et procédures ;
- ✓ Participer activement au transfert des technologies vers le département de production ;
- ✓ Maîtriser et partager l'état de l'art scientifique bibliographique.

Profil recherché

- ✓ PhD renforcé par un stage postdoctoral de plusieurs années ;
- ✓ Autonomie technique avec une très forte expertise dans l'édition du génome *in vivo* et *in vitro* ;
- ✓ Expertise théorique et pratique dans le domaine des nucléases (CRISPR/Cas, Méganucléase, ZFN, Talen, ...)
- ✓ Connaissances théoriques et pratiques des techniques de pointe en embryologie et expérimentation animale et biologie cellulaire
- ✓ Capacité à designer les expériences, les réaliser, les analyser et interpréter les résultats ;
- ✓ Forte autonomie et réactivité ;
- ✓ Orienté(e) efficacité, qualité des résultats, optimisation des process et nouvelles technologies ;
- ✓ Dynamique, rigoureux, méthodique et constructif.

Localisation

Lyon, Rhône-Alpes, France

Contrat

- Poste en CDI – démarrage en septembre 2021
- Rémunération fixe + variable sur objectifs
- Avantages : Intéressement / Mutuelle / Restaurant entreprise / Prise en charge frais transport 50%

Contact

Merci de nous envoyer CV et lettre de motivation à l'adresse recruitment@genoway.com