

Responsable de Programme R&D - 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%).

Nous proposons une occasion rare de rejoindre notre société reconnue pour son excellence scientifique. Après près de 20 ans de succès dans le domaine de l'édition du génome, nous souhaitons renforcer notre équipe de recherche dédiée au développement de la technologie basée sur la nucléase Cas9, au sein de notre plateforme d'ingénierie du génome.

Missions

Au sein de l'équipe R&D et rattaché(e) au Directeur des laboratoires, le **Responsable de Programme R&D** travaillera en collaboration avec les autres responsables R&D, le personnel technique et les responsables de laboratoire.

Responsabilités principales

- ✓ Prendre en charge et piloter les programmes scientifiques dédiés au développement et à l'optimisation de différents outils d'édition génomique en autonomie ;
- ✓ Mettre en place les expériences, valider les protocoles expérimentaux et analyser les résultats ;
- ✓ Piloter fonctionnellement des scientifiques motivés et un personnel technique expérimenté ;
- ✓ Assurer la meilleure stratégie de publication et de communication scientifique.

Profil recherché

- ✓ PhD avec expérience post-doctorale confirmée d'au minimum 5 ans en recherche dans l'édition génomique
- ✓ Expertise théorique et pratique confirmée dans les technologies de pointe d'édition du génome *in vitro* et *in vivo*, incluant CRISPR/Cas9 ainsi que les nombreuses autres nucléases
- ✓ Connaissances solides dans les mécanismes moléculaires de cassures de l'ADN double brin et dans ses processus de réparation, chez les eucaryotes.
- ✓ Capacité à piloter et coordonner des programmes scientifiques complexes et clés pour la société, dirigés par de jeunes scientifiques à fort potentiel.
- ✓ Forte autonomie
- ✓ Force de proposition, esprit créatif et innovant
- ✓ Facilités de communication et d'adaptation dans un environnement en constante évolution
- ✓ Anglais courant

Localisation

Ce poste est basé au siège social de la société à Lyon – France

Contrat

- ✓ Poste en CDI - démarrage janvier 2021
- ✓ Rémunération fixe + variable sur objectifs

10/21/2020

✓ 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