

Directeur(trice) Etude Recherche – Discovery DMPK (CDI)

Oncodesign est une entreprise biopharmaceutique spécialisée en médecine de précision fondée en 1995 par son Président directeur général actuel et actionnaire majoritaire, elle est cotée sur Euronext Growth Market depuis avril 2014. Sa mission est la découverte de thérapies efficaces pour lutter contre le cancer et autres maladies sans solutions thérapeutiques.

Fort d'une expérience unique acquise auprès de plus de 1 000 clients, dont les plus grandes entreprises pharmaceutiques du monde, et s'appuyant sur une plateforme technologique unique, alliant l'intelligence artificielle, la chimie médicinale, pharmacologie, bioanalyse réglementaire et imagerie médicale de pointe, Oncodesign est en mesure de sélectionner de nouvelles cibles thérapeutiques, de concevoir et développer les candidats précliniques potentiels jusqu'au stade des phases cliniques. Oncodesign a configuré son organisation pour proposer des services innovants à ses clients et des licences sur ses molécules propriétaires. Appliquée aux inhibiteurs de kinases, des molécules qui représentent un marché estimé à plus de 65 milliards de dollars d'ici 2027 et près de 25% des investissements en R&D de l'industrie pharmaceutique, la technologie d'Oncodesign a déjà permis de cibler plusieurs molécules d'intérêts à fort potentiel thérapeutique, en oncologie et hors-oncologie, et de signer des partenariats avec des groupes pharmaceutiques internationaux.

Basée en France à Dijon, au cœur du pôle universitaire et hospitalier et au sein du cluster de Paris-Saclay, Oncodesign compte 230 collaborateurs au sein de 3 Business Units (BU) : Service, Biotech, Intelligence Artificielle et dispose de filiales au Canada et aux États-Unis.

Pourquoi nous rejoindre ?

Vous aimez les challenges ? Vous souhaitez intégrer une entreprise à taille humaine reconnue pour son innovation technologique au service du progrès dans les thérapies ?

Nous cherchons un/une scientifique passionné(e) par la science DMPK, avec une expérience et une expertise à la fois dans la découverte et le développement pour les programmes de R&D internes, les activités de service autonomes et intégrés et un rôle de leadership fonctionnel au sein des équipes. Vous pourrez avoir des responsabilités dans les projets depuis la découverte précoce de médicaments jusqu'à la sélection de médicaments candidats et dans toutes les phases cliniques de développement jusqu'à l'enregistrement et la gestion du cycle de vie.

Dans le cadre des activités de la Business Unit Service et au sein du département DMPK / Bioanalyse, vous évoluerez dans un environnement stimulant où l'imagination et la prise d'initiatives sont extrêmement appréciées. Un poste est ouvert sur notre site de Villebon-sur-Yvette (91).

Votre mission :

Vous serez en charge au sein des projets et études de l'ensemble de la DMPK non clinique, y compris la PK préclinique, la PK translationnelle et la PK-PD, la biotransformation et la bioanalyse.

Vous aurez un rôle de représentant DMPK et dirigerez les interactions DMPK avec Directeurs R&D et l'ensemble des disciplines et fonctions impliquées, chimie médicinale, biologie, toxicologie, pharmacologie clinique, sciences pharmaceutiques, etc.....

Vous concevrez, définirez et mènerez les études expérimentales appropriées pour soutenir la conception des composés, la progression des projets et la sélection des candidats médicaments afin de comprendre, d'atténuer les risques et de résoudre les défis du projet ADME.

Les responsabilités du poste :

- Représentant DMPK dans les équipes de projet interfonctionnelles
- Appliquer une compréhension experte du DMPK, des essais de propriétés physico-chimiques et des réactions de biotransformation à la chimie et aux données du projet.
- Générer, appliquer et interpréter des modèles prédictifs pour les données DMPK in vitro et in-combo afin de permettre le criblage virtuel de nouvelles conceptions de composés.
- Identifier les besoins du client externe et produire les prix approximatifs/devis potentiels pour les services autonomes et intégrés
- Vous définirez des programmes pour comprendre le DMPK et répondre aux exigences internes et réglementaires conformément aux jalons et aux échéanciers des projets
- Gérer le projet des livrables de DMPK et faciliter l'interprétation/l'intégration dans les connaissances du projet
- Représenter les informations du projet DMPK lors des réunions et des communications avec les autorités ainsi que dans le cadre de toutes les activités de licence

SIÈGE SOCIAL

18-20 rue Jean Mazen - BP 27627
FR-21076 Dijon Cedex
Tél. +33 (0)380 788 260

ÉTABLISSEMENT SECONDAIRE

25-27 avenue du Québec
FR-91140 Villebon-sur-Yvette Cedex
Tél. +33 (0)169 296 000

- Offrir un leadership et un mentorat scientifiques disciplinaires aux scientifiques moins expérimentés.

Qui êtes-vous ?

Titulaire d'un doctorat en chimie/biochimie/pharmacocinétique/pharmacologie, vous avez une expérience significative dans la découverte et le développement de médicaments.

- Compréhension approfondie de la découverte et du développement DMPK, y compris la modélisation et la simulation et une capacité éprouvée à délimiter l'impact de la structure chimique sur les propriétés mesurées.
- Connaissance technique experte du DMPK et de la science de la chimie physique.
- Expérience significative de la direction et de la gestion de projets et d'équipes pour fournir des connaissances scientifiques et fonctionnelles
- Expérience significative dans la fourniture de contributions scientifiques DMPK dans les domaines de la découverte et du développement via des publications dans des revues de haute qualité à comité de lecture.
- Large expérience en R&D pharmaceutique, y compris une connaissance des exigences réglementaires nécessaires pour remplir la contribution DMPK aux présentations de nouveaux médicaments.
- Forte orientation client avec la capacité d'avoir des discussions solides avec les chefs de projet et les principales parties prenantes pour s'assurer que les demandes de projet, scientifiques et de ressources sont alignées.

Polyvalent(e), vous avez de très bonnes capacités d'analyse et de synthèse et vos compétences en organisation et en gestion vous permettent de hiérarchiser et mener simultanément plusieurs projets jusqu'à leur achèvement dans un environnement en évolution rapide. Vous êtes en capacité de proposer des solutions efficaces appuyées par une justification scientifique solide.

Enfin, excellent communicant(e), vous maîtrisez l'anglais (écrit et oral) et vous faites preuve d'une éthique élevée et d'un jugement fondé lors de la prise de décisions.

Un entretien de motivation est à prévoir par le (la) candidat(e). Intéressé(e) ?
Alors envoyez-nous votre candidature contact.rh@oncodesign.com