

PRENDRE DES DÉCISIONS PLUS RAISONNÉES DANS LA CONCEPTION DE MÉDICAMENTS

Molecular Forecaster Inc. (MFI) fait progresser la découverte de médicaments à base de petites molécules, grâce à une expertise humaine, à un logiciel propriétaire qui agit comme un véritable partenaire, et à une approche collaborative complète qui met ses clients sur la voie de la réussite.

CE QUE NOUS FAISONS

IDENTIFICATION DES HITS

Identifier des candidats prometteurs dans des espaces chimiques complexes pour accélérer les découvertes en phase précoce.

HIT-TO-LEAD

Raffiner les hits en molécules prometteuses, en optimisant leurs propriétés pour en faire des composés plus puissants et sélectifs.

LEAD OPTIMIZATION

Optimiser les candidats pour renforcer l'efficacité, minimiser la toxicité et obtenir le meilleur profil pharmacocinétique possible en vue du succès clinique.

CARACTÉRISTIQUES UNIQUES DE LA PLATEFORME FORECASTER

Solutions de niche: conception de médicaments covalents, ciblage des métalloenzymes ou de l'ARN

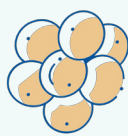
Métabolisme des CYP450: prédiction de l'oxydation, de l'inhibition et de l'induction

Conception de chimiothèques virtuelles: outils centrés sur la chimie pour le SAR, le clustering et la création de bibliothèques sur mesure

D'AUTRES SCIENCES AU SERVICE DE NOTRE OFFRE



CONCEPTION BASÉE SUR
LA STRUCTURE



DYNAMIQUE
MOLECULAIRE



CONCEPTION BASÉE SUR
LES LIGANDS



CHIMIO-INFORMATIQUE
ET APPRENTISSAGE
AUTOMATIQUE



MÉCANIQUE
QUANTIQUE

AVEC QUI NOUS TRAVAILLONS

START UPS

BIOTECHS EN
CROISSANCE OU CROS

ACCÉLÉRATEURS,
INCUBATEURS ET
INVESTISSEURS

SOCIÉTÉ
PHARMACEUTIQUE
ÉTABLIE

WORK WITH US

Modèle à la prestation ou équivalent temps plein

- Aucune revendication de IP: vous conservez la pleine propriété
- Aucun pipeline interne: nous nous concentrons entièrement sur votre réussite
- Modèles flexibles adaptés à vos besoins de pipeline

License Forecaster **modèle SaaS**

- Installation locale ou cloud, avec support technique dédié
- Accès complet à tous les modules sous licence, sans restrictions
- Utilisateurs illimités par site ; aucun jeton, ni frais cachés ou de surconsommation

VOS DÉFIS, NOS SOLUTIONS

Votre équipe est compétente mais manque de capacité ou de savoir-faire spécifique.

Gagnez en bande passante grâce à l'équipe interfonctionnelle de chimistes computationnels, médicaux et synthétiques de MFI.

Vous avez besoin d'expertise en chimie pour appuyer vos efforts computationnels.

Accédez à des connaissances spécialisées pour optimiser vos composés et accélérer leur conception.

Votre logiciel standard ne répond pas aux exigences de vos projets.

Utilisez une plateforme conçue pour s'adapter à vos besoins spécifiques, aujourd'hui et demain.

Vous souhaitez externaliser sans perdre l'alignement interne.

Collaborez avec une équipe aussi stratégique et engagée que la vôtre.



○ Discutons de la manière dont nous pouvons vous aider dans vos projets de conception de médicaments.

info@molecularforecaster.com | molecularforecaster.com 

Molecular Forecaster Inc. (MFI) aide les organisations à prendre de meilleures décisions en conception de médicaments. Depuis six ans, nous démocratisons la conception assistée par ordinateur grâce à un modèle de recherche en tant que service hautement collaboratif. Aujourd'hui, nous intégrons ces apprentissages dans des outils logiciels nouveaux et améliorés. Notre objectif ? Devenir le partenaire de référence en conception de petites molécules, en combinant outils exclusifs, expertise, savoir-faire et une approche collaborative complète qui garantit le succès de nos partenaires.