

バイオインフォマティシャン

創薬・テクニシャンのご経験のある方は歓迎です。

募集職種

人材紹介会社
株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名
非公開

求人ID
1588793

業種
医薬品

雇用形態
正社員

勤務地
神奈川県

給与
500万円 ~ 900万円

休日・休暇
詳細は求人ご紹介時にご案内いたします。

更新日
2026年11月15日 01:00

応募必要条件

キャリアレベル
中途経験者レベル

英語レベル
ビジネス会話レベル

日本語レベル
ネイティブレベル

最終学歴
大学卒： 学士号

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

【求人No NJB2258851】
ゲノム編集技術プラットフォームであるをベースに、ヒトやバクテリアの創薬・高機能化・物質生産に取り組む合成生物学ベンチャー企業です。我々はパートナーである大手企業との共同研究や自社研究において様々な大規模ゲノム改変細胞を作製しておりますが、ゲノム編集技術の正確性を検証する目的や細胞の表現型を解析する上で次世代シークエンサー（NGS）解析が重要な技術です。弊社が行っている様々なNGS解析を中心としてバイオインフォマティクス業務をご担当いただきます。

■想定される業務内容
・Whole Genome Sequence解析によるゲノム編集細胞の品質検査（fastq.gzリードデータの解析）
・ヒト細胞・バクテリアを対象としたRNA seq解析/パスウェイ解析/scRNA seq解析/ATAC seq解析/Perturb seq解析
・機械学習・深層学習・言語モデルによるゲノムデザインの最適化
・AWSクラウドサーバーの利用・運用
・ラボオートメーション（自動細胞培養装置）の活用

スキル・資格

【必須要件】
・バイオインフォマティクス解析（特にWhole Genome SequencingおよびRNA seq）の経験
・コマンドラインインターフェースの利用経験
・プログラミング経験（Python/Rの経験は必須、shell script/MySQL/Postgresの経験は歓迎）

【歓迎条件】
・AWS上のデータ操作・バイオインフォマティクス解析の経験
・システム/インフラエンジニアの実務経験（AWSクラウドサーバー・オンプレサーバーの保守など）
・機械学習/深層学習/LLM等の開発/MLOpsの経験

【求める人物像】
・次世代の細胞治療開発・高機能微生物の作出といった価値創出へ共に挑んでくれる方
・チームでの協調性がある方
・失敗や残念なことも報告/連絡/相談できる方

会社説明

ご紹介時にご案内いたします