



データアナリスト/Data Analyst/SQL/ライフサイエンス領域

IT業界でのキャリアアップをサポートします！

募集職種

人材紹介会社

フィデル・コンサルティング株式会社

求人ID

1556369

業種

ITコンサルティング

雇用形態

契約

勤務地

東京都 23区

給与

600万円 ~ 700万円

更新日

2025年08月26日 16:06

応募必要条件

職務経験

3年以上

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

流暢

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

<この求人の魅力>

- 最先端ライフサイエンス領域で活躍：臨床・ゲノムデータを活用したバイオテクノロジー、製薬、ヘルスケア領域での社会的意義の高いプロジェクトに参画
- 高度な技術環境：SQL・ETLパイプライン・クラウド基盤など最新データ技術を駆使し、最前線でデータエンジニアリングに挑戦可能
- 成長とキャリア形成：多職種の専門家と協働しながら、技術スキルに加え、ドキュメンテーションや後輩育成などリーダーシップ力も磨ける

<職務内容>

- データ収集と統合：臨床試験データ、ラボラトリー情報管理システム（LIMS）、電子健康記録（EHR）、ゲノミクス、市場調査データなど、複数のライフサイエンスソースから複雑なデータセットを収集、解釈、統合します。
- ETL開発：プラットフォームやシステム間でデータの正確な、適切なタイミングでの移動と変換を保证するため、堅牢なETL（抽出、変換、ロード）パイプラインの設計、開発、維持管理を行います。

- SQLデータ操作：生物学データ、患者データ、実験データの大規模な抽出、集計、分析を行うための高度なSQLクエリの記述、最適化、トラブルシューティングを実施します。
- データ品質保証：厳格なデータ品質評価を実施し、データ整合性を検証し、品質管理措置を実装して、分析結果の信頼性と正確性を確保します。
- ドメイン特化型分析：ライフサイエンス分野に関連する詳細な分析を実施し、バイオマーカーの特定、臨床結果分析、患者コホートのセグメンテーション、現実世界証拠研究などを行います。
- ドキュメント作成とトレーニング：分析手法、ETLプロセス、標準作業手順書の包括的なドキュメントを維持します。必要に応じて若手チームメンバーへのトレーニングや指導を提供します。
- Data Collection and Integration: Gather, interpret, and integrate complex datasets from multiple life sciences sources, including clinical trial data, laboratory information management systems (LIMS), electronic health records (EHR), genomics, and market research data.
- ETL Development: Design, develop, and maintain robust ETL (Extract, Transform, Load) pipelines to ensure accurate, timely, and secure movement and transformation of data across platforms and systems.
- SQL Data Manipulation: Write, optimize, and troubleshoot advanced SQL queries to extract, aggregate, and analyze large volumes of biological, patient, or experimental data.
- Data Quality Assurance: Conduct rigorous data quality assessments, validate data integrity, and implement quality control measures to ensure reliability and accuracy of analytical results.
- Domain-Specific Analysis: Perform in-depth analyses relevant to the life sciences sector, such as biomarker identification, clinical outcome analytics, patient cohort segmentation, and real-world evidence studies.
- Documentation and Training: Maintain comprehensive documentation of analysis methodologies, ETL processes, and standard operating procedures. Provide training or guidance to junior team members as needed.

<会社概要>

本企業は、世界を代表するプロフェッショナルサービス企業の一つであり、デジタル時代に適応するためにクライアントのビジネスモデル・オペレーション・テクノロジーモデルを変革しています。業界特化型のコンサルティング手法を強みとし、企業がより革新的で効率的な事業運営を実現できるよう支援しています。

本社は米国にあり、Fortune 500企業に名を連ね、世界で最も評価される企業の一つとして継続的に選出されています。

<勤務時間>

10:00～19:00

就業時間：8時間（休憩1時間）

<休日・休暇>

週休二日制、年次有給休暇、夏季休暇、冬季休暇、慶弔休暇、出産・育児・介護休暇

<給与手当・福利厚生>

交通費支給、出張手当、時間外勤務手当、深夜勤務手当、各種社会保険完備、昇給・賞与

スキル・資格

- ライフサイエンス、バイオインフォマティクス、バイオテクノロジー、コンピュータサイエンス、統計学、数学など関連分野の学位を有する方
- ライフサイエンス・ヘルスケア・製薬業界でのデータ解析経験（3年以上歓迎）
- SQLを用いた高度なデータ操作・最適化の経験
- ETL開発経験（Informaticaや独自スクリプトなど）
- データベース設計やデータウェアハウスの理解を持つ方
- 複雑なデータをわかりやすく伝えられるコミュニケーション力
- 問題解決力に優れ、ライフサイエンス領域の課題をデータから読み解ける方

歓迎されるスキル・経験

- ライフサイエンスまたはデータアナリティクス分野の博士号（Ph.D.）または修士号（MS）。
- 臨床データ、オミクスデータセット（ゲノミクス、プロテオミクス、メタボロミクス）、または製薬研究開発データとの作業経験。
- クラウドデータプラットフォームの経験

言語スキル：日本語（JLPT N1レベル）とビジネスレベルの英語

- Bachelor's or Master's degree in Life Sciences, Bioinformatics, Biotechnology, Computer Science, Statistics, Mathematics, or a related field.
- Demonstrated experience (3+ years preferred) as a Data Analyst in a life sciences, healthcare, or pharmaceutical environment.
- Expertise in SQL, including advanced querying, database design, and performance tuning.
- Hands-on experience with ETL tools and practices (Informatica and custom ETL scripts).
- Solid understanding of data structures, relational databases, and data warehousing concepts.
- Strong problem-solving skills and analytical thinking, with the ability to interpret and contextualize data within the life science domain.
- Excellent written and verbal communication skills, with the ability to convey technical information to non-technical audiences.

Preferred Qualifications

- Advanced degree (Ph.D., MS) in a Life Science or Data Analytics field.

- Experience working with clinical data, omics datasets (genomics, proteomics, metabolomics), or pharmaceutical R&D data.
- Experience with cloud data platforms

Language Skills: Fluent level Japanese (JLPT N1) and Business level English

会社説明