

職務経歴書

2025年 11月 4日

Joel Solaeche

経歴要約

AIと人の可能性を結ぶことに情熱を持ち、AIエンジニアとして信用リスク分析や画像分類AIを開発。
日英西の三言語を操り、多文化チームで柔軟に協働。
日本語スピーチコンテストで受賞歴もあり、国際的視点で価値を創出できる人材です。

活かせるスキル・経験

機械学習・AI開発（Python, TensorFlow, Scikit-learn, Keras, Hugging Face, LangChain / 実務経験 3年以上	信用リスク予測やマルチモーダル分類など複数のAIモデルを構築。
データ分析（Pandas, NumPy, SQL, Matplotlib, Seaborn） / 実務経験 3年以上	SQLとPandasで前処理・可視化。レポート作成も対応。
フロントエンド（React, Tailwind CSS, Javascript, Next.js） / 実務経験 3年以上	ReactとStreamlitでAIアプリUI開発。Tailwindでデザイン。
バックエンド開発 / 実務経験 3年以上	FastAPIとDockerでAI API構築。Redisで通信最適化。Springbootも経験あり。
開発ツール・チーム開発（Git/GitHub, Jupyter, VS Code, Notion, Postman, Cursor） / 実務経験 5年以上	GitHubでのバージョン管理・コードレビューを担当。Scrum開発に精通。
クラウド・デプロイ / 実務経験 3年以上	AWSとDockerでAIモデルをデプロイ。
英語力（Cambridge B2 / EFSET C1） / 実務経験 8年以上	英語での技術文書作成、国際チームでのリモート開発・ミーティングに対応可能。
日本語能力（JLPT N2） / 実務経験 3年以上	ビジネスレベルで会話・文書対応。
スペイン語（母語） / 実務経験 3年以上	ネイティブ。国際チームで円滑に対応。
Yolo / 実務経験 1年以上	

職務経歴

Scale AI（リモート勤務）

2024年8月～2025年7月

事業内容：AIモデルの学習データ構築・品質評価を行う米国企業。
生成AI・自動運転・データ解析など多分野でAI開発を支援。

従業員数：約500名名

📌 主な実績

◇ AIデータトレーナー業務 2024年8月～2025年7月

コーディング、画像認識、プロンプトエンジニアリングを通じてAIモデルの推論精度を向上。
マルチターン型のプロンプト設計や評価基準の作成を通じ、AIエージェントの開発タスクを指導。
GitHub上でのバグ修正、ドキュメント整備、機能改善、リファクタリングに貢献。
Dockerを用いたリポジトリ環境の自動テスト導入により、評価工程を効率化。
RLHFを活用し、コード・画像・テキストの理解能力を改善。

Anyone AI（リモート勤務）

2024年11月～2025年4月

事業内容：機械学習エンジニア育成およびAIソリューション開発を行う企業。
教育・実務連携を通じてAIモデル開発を支援。
従業員数：約100名名

📌 主な実績

◇ 機械学習エンジニア業務 2024年11月～2025年4月

ECデータパイプライン: SQLを用いたELT処理で季節要因を分析し、購買行動の傾向を抽出。
住宅ローンクレジットリスク予測: 35万件超の取引データを活用し、XGBoost・LightGBM等でAUC ROC 0.72超を達成。
画像分類Webアプリ: FastAPIを用い、画像アップロードによる即時予測機能を実装。
マルチモーダル分類: NLP+画像認識を統合し、商品データを多角的に分類するモデルを構築。
信用リスク分析: 40万件超の金融データを用い、深層学習を含む複数手法でデフォルトリスクを予測。

Helte株式会社インターンシップ開発部のメンバー（日本）

2024年8月～2024年9月

事業内容：日本語学習者と日本人をつなぐオンライン交流サービス「Sail」を開発・運営
従業員数：約50名名

📌 主な実績

◇ Sailプロダクト改善インターンシップ 2024年8月～2024年9月

Sail事業部のマーケティング・開発合同ミーティングへ参加。

ユーザー交流会を通じて利用者体験を分析。
プロダクト仕様書を作成し、サービス構造を理解。
UI/UX改善施策を企画し、最終報告会でプレゼンテーションを実施。
MetaLife、Slack、Notionを活用し、リモート環境下でチーム連携を推進。

成果・実績：

Sailの仕様書を作成し、UI/UX改善案を提案。

開発部・事業部マネージャーおよびCEOに向けて発表を実施。

高い主体性・責任感が評価され、日本企業の業務文化に迅速に適応。

Algolabs AI

2025年10月～在職中

事業内容：AIソリューションの研究開発および実装を行う企業。Computer Vision・自然言語処理・予測分析などの分野で、企業向けにAIモデルやシステムを開発。特に画像・映像検出、分類、AIフルスタック、セグメンテーションを目的としたディープラーニングモデル（CNN等）の設計・最適化に取り組んでいます。

従業員数：15名

🎯 主な実績

◇ Smart Pallet 2025年10月

倉庫内ロボット向けのComputer Vision開発に従事。YOLOを用いた位置マッチングにより、ロボットが商品を最適な位置に認識・配置できる仕組みを構築しました。

自己PR

私は、AIと人の力で社会に価値を生み出すことに強い情熱を持っています。

これまで機械学習エンジニアとしてAIモデルの開発に携わりながら、5年間、独学で日本語を学び、日本人や日本文化に触れてきました。その中で「日本の社会や人の温かさに恩返しをしたい」という思いが生まれ、日本で働くという明確な目標を持つようになりました。

三言語（スペイン語・英語・日本語）を使いこなし、異なる文化や価値観をつなげることが私の強みです。

日本語スピーチコンテストでは「日本社会に貢献したい」という想いを自らの言葉で伝え、賞を受賞しました。

この経験を通じて、言葉だけでなく「心で通じ合うこと」の大切さを学びました。

AIの技術を活かしながら、人と人、人と社会をつなぐ存在になりたい。

どんな環境でも真摯に努力し、学び続け、日本社会に貢献できるエンジニアを目指しています。