

職務経歴書

2026 年 2 月 1 日現在
氏名 モッシ・ミラ ロベルト・アンドレ

■ 職務要約

Dinant 社に入社後、フルスタック開発者として 2 ヶ月間勤務し、ウェブアプリケーションの作成、データベースの管理、プロジェクトの計画、そして Dinant と取引のある様々な企業への製品の販売を行いました。プロジェクトの開発には、ユーザーの要件や将来的なニーズに見合う優れた製品を作り上げるため、アジャイル開発手法を採用しました。複数のプロジェクトでマネージャーを務めたことで、プロダクトマネージャーとしての知識を身につけるとともに、様々な技術を用いて開発を進めました。

■ 活かせる経験・知識・技術

- ・ プロダクトマネージャーとしての知識を習得し、ステークホルダーの要件に対応し、新規プロジェクトの計画を立てる方法を学びました。
- ・ ApexOracle、JavaScript、HTML、CSS を使用した Web アプリケーション開発を行いました。
- ・ Oracle を用いたデータベース管理や、Power BI を活用したデータ可視化による予測を行うことで、データサイエンスのスキルを習得しました。
- ・ 製品を顧客に提案し、当社の製品が顧客の現在および将来のニーズや要望を満たしていることを説得することで、ビジネスの知識を発展させました。

■ 職務経歴

2023 年 6 月～2023 年 7 月 Dinant 会社		
事業内容：食品製造：スナック、食用油、食品製品などの製造。農業事業：パーム油の生産を含む農業活動。消費者向け製品の製造：石鹸や洗剤などの個人用および家庭用製品の製造。ブランド：Mazola（食用油）、Yumitos（スナック）などのブランドを展開。 資本金：非公開 売上高：具体的な売上高は公表されていませんが、2021 年から 2022 年の期間において、以下の経上場：未上場企業 済的影響が報告されています： <ul style="list-style-type: none">・ 賃金：8000 万ドル。・ 地元のパーム生産者への支払い：1 億 2000 万ドル。・ 地元のプランテン生産者への支払い：2400 万ドル。・ 所得税：800 万ドル。・ 輸出額：3 億 4000 万ドル。・ 従業員数：約 7860 人	インターンとして勤務	
2023 年 6 月～2023 年 7 月／ legal document generator	開発環境	規模
【プロジェクト概要】 ウェブアプリケーションを所有する企業と取引先企業との間で新たな契約を作成する際に役立つ法的文書生成ツールを開発しました。これにより、製品の状況やクライアントとの合意内容を追跡し、将来的に必要な参照を容易にすることが可能となりました。 【業務内容】 <ul style="list-style-type: none">・ データ収集・ 企画立案・ 設計	【ツール】 Power BI 【言語】 HTML CSS Oracle Apex JavaScript	全 3 名 リーダー

<ul style="list-style-type: none"> ・開発 ・クライアントミーティング ・アイデアの提案、販売 ・導入、展開 ・データ可視化 <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・取引先企業へ向けた大規模プロジェクトを単独で開発し、社内の様々な分野でスキルを身につけました。 ・将来的に発生する可能性のある新たなニーズに対応できるよう、柔軟なソースコードを設計しました。 	<p>【OS】 Windows</p> <p>【DB】 Oracle</p>	
2023 年 6 月～2023 年 7 月／ Product Overseer	開発環境	規模
<p>【プロジェクト概要】</p> <p>海外のステークホルダーと協力してウェブアプリケーションを開発し、製品や機械の稼働状況や状態に関する情報を、社内の様々な部門で共有可能にしました。</p> <p>【担当フェーズ】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・要件定義 ・基本設計 ・詳細設計 ・開発 ・結合テスト ・運用保守 <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・データ収集 ・計画立案 ・設計 ・開発 ・出張、クライアントとの打ち合わせ ・アイデアの提案・販売 ・導入 ・データ可視化 <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自社以外の様々な企業分野との交流を通じて、ビジネススキルやコミュニケーションスキルを向上させました。 ・将来発生する可能性のある新たなニーズに対応できるよう、柔軟なソースコードを設計しました。 	<p>【ツール】 Power BI</p> <p>【言語】 HTML CSS Oracle Apex JavaScript</p> <p>【OS】 Windows</p> <p>【DB】 Oracle</p>	<p>全 1 名 リーダー</p>

2023 年 6 月～2023 年 7 月 Gannon 大学		
<p>事業内容：Gannon University は、エンジニアリング、健康科学、ビジネス、人文学などのさまざまな分野で学士号および大学院プログラムを提供する私立のカトリック大学です。リベラルアーツと専門職の学びを統合した包括的な教育を提供しています。</p> <p>事業内容：大学教育事業（学士・修士・博士課程）、研究活動、地域社会への貢献活動</p> <p>売上高：約 1 億 6600 万ドル（約 166 億円）</p> <p>従業員数：約 2242 人</p> <p>上場：非上場（私立非営利大学のため）</p>		研究 として勤務
2023 年 6 月～2023 年 7 月／ AITagSandbox	開発環境	規模
<p>【プロジェクト概要】</p> <p>AI 開発の世界におけるゲノムの挙動とその応用を研究することを目的として、ゲノムを行動のベースに使用した AI ゲームサンドボックスを開発しました。</p> <p>【担当フェーズ】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・要件定義 ・基本設計 ・詳細設計 ・開発 ・結合テスト ・発表 <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・データ収集 ・企画立案 ・設計 ・開発 ・導入、発表 <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・データの調査が何を意味するか、開発手法、そして技術のアイデア開発に貢献する方法を学びました。 ・人工知能の開発と応用を実践するプロジェクトを開発しました。 	<p>【言語】</p> <p>C++ CMake Cuda Unreal Engine LaTeX</p> <p>【OS】</p> <p>Windows MacOS</p>	全 1 名 リーダー

■ テクニカルスキル

種類		使用期間	レベル
OS	Windows	10 年 4 ヶ月	環境設計・構築が可能
	Ubuntu Linux	1 年	環境設計・構築が可能
	MacOS	5 ヶ月	環境設計・構築が可能
	Arch Linux	2 年 3 ヶ月	環境設計・構築が可能
	Manjaro Linux	1 年 2 ヶ月	環境設計・構築が可能
	Proxmox	3 ヶ月	環境設計・構築が可能
言語	PowerShell	4 年 2 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	Bash	3 年 1 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	C++	8 年 5 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	C	1 年 4 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	C#	1 年 2 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	Unity	5 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	Unreal Engine	6 年 11 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	Python	5 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	React	1 年 3 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	HTML	3 年 6 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	CSS	3 年 6 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	JavaScript	3 年 6 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
DB	SQL	5 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	JSON	2 年 1 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	Oracle	2 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能

■ 資格

2023 年 8 月	(ホンジュラス) 運転免許証
2022 年 5 月	(エクストリームネットワークス) Introduction to Future Networks
2022 年 12 月	(ホンジュラス) 運転免許証

■ 自己 PR

<探究し、向上、吸収する力>

企業向けのプロジェクトと個人プロジェクトの両方を開発した経験があります。これらのプロジェクトを通じて、管理スキルを習得しました。Dinant での勤務期間中、私は多くの分野を担当し、その中にはビジネス分野も含まれていました。ステークホルダーと面会して彼らの需要を聞き取り、必要なツールや今後必要になるツール、プロジェクトのアイデア、そしてどのように開発できるかを計画し、進捗状況を報告する会議を開催する必要がありました。

日本の会社で働くことを希望していますが、日本語はまだ勉強中です。もっと日本語を使う機会が欲しかったため、2024 年 12 月に日本を旅行し、様々なカフェにいったり、日本人と話したりしました。さらに焼肉白炭でのボランティアでは、掃除の仕事をしながら、日本語はまだ難しかったものの、同様に優しい日本語でコミュニケーションを取ることが出来ました。

■ テクニカルスキル

種類		使用期間	レベル
OS	Windows	10 年 4 ヶ月	環境設計・構築が可能
	Ubuntu Linux	1 年	環境設計・構築が可能
	MacOS	5 ヶ月	環境設計・構築が可能
	Arch Linux	2 年 3 ヶ月	環境設計・構築が可能
	Manjaro Linux	1 年 2 ヶ月	環境設計・構築が可能
	Proxmox	3 ヶ月	環境設計・構築が可能
言語	PowerShell	4 年 2 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	Bash	3 年 1 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	C++	8 年 5 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	C	1 年 4 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	C#	1 年 2 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	Unity	5 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	Unreal Engine	6 年 11 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	Python	5 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	React	1 年 3 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
	HTML	3 年 6 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	CSS	3 年 6 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	JavaScript	3 年 6 ヶ月	基本的なプログラミングが可能
DB	SQL	5 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	JSON	2 年 1 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	Oracle	2 ヶ月	最適なコード記述と、指示、改修が可能

■ 資格

2023 年 8 月	(ホンジュラス) 運転免許証
2022 年 5 月	(エクストリームネットワークス) Introduction to Future Networks
2022 年 12 月	(ホンジュラス) 運転免許証

■ 自己 PR

<探究し、向上、吸収する力>

企業向けのプロジェクトと個人プロジェクトの両方を開発した経験があります。これらのプロジェクトを通じて、管理スキルを習得しました。Dinant での勤務期間中、私は多くの分野を担当し、その中にはビジネス分野も含まれていました。ステークホルダーと面会して彼らの需要を聞き取り、必要なツールや今後必要になるツール、プロジェクトのアイデア、そしてどのように開発できるかを計画し、進捗状況を報告する会議を開催する必要がありました。

日本の会社で働くことを希望していますが、日本語はまだ勉強中です。もっと日本語を使う機会が欲しかったため、2024 年 12 月に日本を旅行し、様々なカフェにいったり、日本人と話したりしました。さらに焼肉白炭でのボランティアでは、掃除の仕事をしながら、日本語はまだ難しかったものの、同様に優しい日本語でコミュニケーションを取ることが出来ました。

<学び続ける力>

コンピュータの授業でゲーム開発に関する動画を見たことがきっかけで 14 歳で初めてプログラミングの世界に触れました。それから、自分でゲームを開発してみることを決意し、学校で開催された技術コンペティションに参加しました。その結果、私の作成した一人称シューティングゲームで優勝することが出来ました。そして、18 歳の時には再び大会に参加し、マルチプレイヤーサバイバルゲームを開発して 2 度目の優勝を果たしました。この経験をプログラミングに興味がありましたので、ギャノン大学でコンピュータサイエンスを勉強した。

大学で AI の研究プロジェクトに先生と一緒に鬼ごっこゲームで使われる AI を開発した。この研究は ASEE の Web サイトで見ることができます。この AI は NEAT アルゴリズムと C++ と CMake と Unreal Engine を使って作りました。NEAT アルゴリズムは Neuron Evolution of Artificial Networks の略で、強いキャラクターは子供を作ります。

また、夏休みに Dinant でフルスタック Web エンジニアとしてインターンを経験しました。クライアント話したり、プロジェクトの計画しました後、一人で Web サイトを作りました。Web サイトは Oracle や JavaScript を使いました。

2024 年 5 月から毎日一人で日本語を勉強していて、日本で働いたり、日本のテクノロジー開発にもっと関わったりすることを希望しています。

以上