

RAMANANTSIRAHONANA ALDINO



CONTACT

+261 34 57 528 29 / 37 43 737 74
ramanantsirahonana@gmail.com
[linkedin/ramanantsirahonana/](https://www.linkedin.com/in/ramanantsirahonana/)
[Github/oxALDInO](https://github.com/oxALDInO)
<https://ralskill.oxalix.io/>

FORMATION

- MASTER EN MANAGEMENT ET INGENIERIE EN INFORMATIQUE
2023-2024
EMIT
- LICENCE EN DEVELOPPEMENT D'APPLICATION INTRANET ET INTERNET
2021-2022
EMIT
- BACCALAURÉAT
2017

COMPÉTENCES

- Analyse de cahier des charges
- Travaille en équipes
- Methode agile Scrum
- Test automatisé CI/CD
- Développement des API

LANGUES

- Français (Couramment)
- Anglais (Debutant)

PROFIL

Développeur passionné par la blockchain et le Web3, spécialisé dans le développement de smart contracts sur Solana (Anchor / Rust) et l'intégration de solutions DeFi. capable de concevoir des flux complets : on-chain - off-chain, gestion des wallets, signature cryptographique et SDK. En montée en compétences active sur les standards EVM (ERC-4337, Solidity) et les architectures multi-chain.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

○ PILOTE DE PROJET WEB3 - OXALIX

2024 - 2026

- Développement d'un smart contract de prévente de tokens sur Solana en Rust avec le framework Anchor
- Conception du SDK TypeScript/JavaScript pour l'interaction avec le programme on-chain
- Gestion des comptes PDA, instructions personnalisées, validation des contraintes et sécurité des fonds
- Bien que le Smart Contract est encore en privé voici la publication open-source de l'SDK: github.com/aldino666/oxalix-presales-SDK

○ CONSULTANT TECHNICO-FONCTIONNEL - SAPERP SOLUTION

2023

- Architecture et développement sur S/4HANA — modules SD/MM (systèmes distribués, flux transactionnels)
- Développement ABAP/FIORI : interfaces RESTful, OData services, Adobe Forms/Smartforms
- Conception de flux métier complexes : commandes, livraisons, facturations, gestion des stocks

STAGIAIRE DÉVELOPPEUR WEB FULL-STACK - NOMERIKIA.MG

2022

- • Développement d'une application de gestion de projet (similaire à Google keep) et d'un outil de prise de notes
- Stack : Node.js, React, PostgreSQL, API REST — architecture MVC

STAGIAIRE DÉVELOPPEUR WEB FULL-STACK - DRSP/HM

2021

- Conception et développement d'applications web (front + back), interfaces dynamiques

RAMANANTSIRAHONANA ALDINO

CONTACT

+261 34 57 528 29 / 37 43 737 74
ramanantsirahonana@gmail.com
[linkedin/ramanantsirahonana/](https://www.linkedin.com/in/ramanantsirahonana/)
[Github/oxALDInO](https://github.com/oxALDInO)
<https://ralskill.oxalix.io/>

FORMATION

- MASTER EN MANAGEMENT ET
INGENIERIE EN INFORMATIQUE
2023-2024
EMIT
- LICENCE EN DEVELOPPEMENT
D'APPLICATION INTRANET ET
INTERNET
2021-2022
EMIT
- BACCALAURÉAT
2017

PROJETS BLOCKCHAIN & SMART CONTRACTS

WALLET TRACKING SOLANA

- Application de suivi et d'analyse des wallets Solana (transactions, balances, historique)
- Intégration du RPC Solana, parsing des instructions de programme et indexation des events
- Publication open-source de l'SDK: github.com/aldino666/Wallet-Tracking-Solana.git

GESTION DE SIGNATURES CRYPTOGRAPHIQUES

- Implémentation d'un flux complet de signature côté client (wallet adapter) et vérification côté serveur
- Maîtrise du cycle complet : création d'instruction - signature - confirmation - rollback

POOL LIQUIDITY [EN COURS & NOTION]

- Un Smart contract qui vont gérer un pair de token pour une echange de valeur avec de calcul bien precis

CHAIPTIP - POURBOIRES SANS GAS (ERC-4337) - [LOADING]

- Développement d'une plateforme de pourboires décentralisée utilisant l'abstraction de compte (ERC-4337), avec smart accounts, paymaster pour la prise en charge des frais de gas, et smart contracts sécurisés en Solidity.

COMPÉTENCE TECHNIQUES

BLOCKCHAIN & WEB3

[Solana](#) [Anchor /Rust](#) [Solidity](#) [Wallet Adapter](#) [PDA / CPI](#) [EVM/Solidity](#)

BACKEND & ARCHITECTURE

[Next.js](#) [TypeScript](#) [Python](#) [API Rest](#) [MySql](#) [PostgreSQL](#) [Redis](#)

[ABAP / FIORI / ODATA](#) [SAP S4/HANA](#)

DEVOPS & INFRASTRUCTURE

[Git](#) [Linux](#) [Doker](#) [AWS \(Notion\)](#) [Hardhat](#)