


NOMENJANAHARY

Odilon D'Alex

23 Ans

Tamatave Toamasina Madagascar
Tanambao Verrerie P/Ile 21/72
Lot 75

+261 34 12 579 10

 odilondalex2600@gmail.com

 <https://github.com/OdilonDAlex>

 [Profil codeingame](#)

PROJETS PERSONNELS

(Tous disponible sur mon profil github)

- **Portfolio** (odilondalex.vercel.app)
 - Conception et implémentation de mon portfolio.
 - Technologies: **HTML 5, CSS 3, JS, BOOTSTRAP 5**
- **Find Movies**
 - Conception d'une application mobile permettant de rechercher des films, de consulter les détails associés à chaque film, et de les ajouter dans une liste de films à regarder personnalisée
 - Technologies: **React Native (Typescript), TMDB API**
- **AssetInventory**
 - Développement d'un **API RESTful** avec **ExpressJS** et **PostgreSQL** pour une application de gestion d'inventaire lors d'un mini-stage au **GPE Toamasina**
- **E-commerce**
 - Conception et implémentation d'une application web E-commerce avec des fonctionnalités avancées tels que la gestion de stock, système de messagerie et notification en temps réels, page d'administration et des graphiques pour mieux visualiser les données.
 - Technologies: **Laravel 11, Laravel reverb, HTML 5, CSS 3, Vanilla JS, GSAP, ScrollReveal, MySQL**

d'autres projets sont disponibles sur mon portfolio ou mon profil github

PARCOURS UNIVERSITAIRE

- **3e année de Licence:** MIA, FST de l'Université de Toamasina (2023-2024)
- **2e année de Licence:** MIA, FST de l'Université de Toamasina (2022-2023)
- **1e année de Licence:** MIA, FST de l'Université de Toamasina (2021-2022)

Animé par une passion pour les mathématiques et l'informatique, je suis toujours à la recherche de nouvelles connaissances et de défis stimulants. Grâce à mes compétences techniques et à ma capacité à résoudre des problèmes, je suis prêt à apporter une valeur ajoutée et à contribuer de manière significative à votre entreprise.

COMPÉTENCES

• DÉVELOPPEMENTS

- Base solide en **algorithmique**
- Langage de programmation : **Python, PHP, Javascript (Typescript)**
- Web: **HTML, CSS, Javascript, PHP**
- Mobile: **React Native**
- Base de donnée : **Langage SQL**, Analyse, conception et modélisation **MERISE et UML**
- Framework et bibliothèque
 - Web: **Laravel, React, React Native**
- Systèmes et réseaux:
 - Windows et Linux (Ubuntu)
 - Solide base théorique en réseaux
- Principes de conception : **SOLID**
- Quelques patrons de conception
- Outils de développement : **Git, GitHub**

• ANALYSE DES DONNEES

- Base solide en **Probabilités et Statistiques**
- **ACP, AFC, Classification**
- Traitement, Analyse et Visualisation de données avec : **Pandas, Numpy, Matplotlib, seaborn**
- **Echantillonnages et Estimations** avec la **Statistique inférentielle**

CERTIFICATS

(Tous disponible sur mon profil codeingame, sauf le certificat en leadership)

- **PHP** : Certificat PHP avec la mention honorable obtenu sur la plateforme CodeinGame.
- **Python 3** : Certificat Python 3 obtenu sur la plateforme Codeingame
- **Rapidité de développement** : Obtenu sur Codeingame
- **Java** : Certificat JAVA avec la mention honorable obtenu sur la plateforme Codeingame
- **Leadership Training Program** : Formation organisé par l'association 'Maison du bonheur Tamatave'

LANGUES

- **Malagasy** (langue maternelle)
- **Français** (moyen)
- **Anglais** (moyen)