



RAKOTONDRABE
As Manjaka Josvah
24 ans

Contact : 034 12 696 37
Email : asjosvah@gmail.com
Adresse : Anosy Avaratra,
Antananarivo Avaradrano
Github : [AshCript](#)
Portfolio :
<https://portfolio-as-josvah-24.vercel.app>

Langues
Malagasy : excellente
Français : moyenne
Anglais : moyenne

Permis de conduire : A & B

Langages informatiques
HTML & CSS
Javascript
PHP
Twig
Java

Frameworks
CSS : Bootstrap, SemanticUI
Javascript : ExpressJS, NodeJS, ReactJS
PHP : Symfony
Java : Spring MVC, SpringBoot, EMF

Base de données
MySQL
MariaDB
PostgreSQL
Oracle

Centre d'intérêt

- Machine Learning.
- Mathématiques.
- Développement d'applications.
- Livres liés à la technologie.

CURRICULUM VITAE

FORMATIONS ET DIPLOMES

2021	Master en Modélisation et Ingénierie Informatique à l'EMIT
2020	Certificat en langue anglaise au CNELA.
2019	Licence en Informatique, avec le parcours « Base de Données et Génie Logiciel » au CNTEMAD.
2017	Formation en développement et planification stratégique personnelle.
2015	Baccalauréat Série C
2014	Baccalauréat Série A2

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Mars 2022	Mise en place et manipulation d'une base de données spatiale sous PostgreSQL via l'extension PostGIS
Avril 2022	Développement d'application web de gestion de vente d'appareils informatiques (projet personnel) Outils et technologies : framework PHP Symfony, moteur de template Twig, base de données PostgreSQL, framework CSS SemanticUI.
Décembre 2021	Développement d'API et de logiciel de traitement d'image en JAVA
Septembre 2021	Modélisation, conception et réalisation d'un logiciel de gestion de vente et de stock avec l'outil EMF Outils et technologies : EMF, JfreeChart, Swing, SWT, XML
Août 2021	Développement d'API d'Analyse en Composante Principale en JAVA.
Juillet 2020	Conception d'une application web de vente de livres, de films et de séries. (projet personnel) Outils et technologies : PostgreSQL, framework PHP Symfony, framework CSS Bootstrap, twig, ORM Doctrine
Janvier – Avril 2019	Stage au sein du Ministère de l'Aménagement, de l'Habitat et des Travaux Publics Thème : Conception et réalisation d'une application web destiné à la gestion des employés. Outils et technologies : MySQL, PHP, vanillaJS, HTML et CSS

AUTRES CONNAISSANCES

Business Intelligence	Base de données décisionnelle : maîtrise des outils de reporting (SpagoBI), ETL (Talend)
Machine Learning	Application des méthodes d'apprentissage supervisées (Régression, Classification (ACP), Série temporelle.
Simulation Agent	Programmation Orientée Agent : Modélisation de système multi-agents avec NetLogo et GAMA
Analyse d'image et vision par Ordinateur	Maîtrise des algorithmes de traitement d'image.
Génie Logiciel	Outil de versioning Git, méthode AGILE/SCRUM, ingénierie dirigée par des modèles, Design Patterns, principes SOLID et DRY.