



SCANNEZ LE QR CODE AVEC VOTRE SMARTPHONE POUR VOIR MON PORTFOLIO



+33 07 61 84 29 26



kokojeanolivier@hotmail.com



31400 - Toulouse, FRANCE



FORMATIONS

- **MASTER 2 MIAGE (DÉVELOPPEMENT LOGICIEL)**
(ISTIC) Université de Rennes 1 / Rennes
2019 - 2021
- **LICENCE MIAGE (MÉTHODE INFORMATIQUES APPLIQUÉES
À LA GESTION D'ENTREPRISES)**
(ISTIC) Université de Rennes 1 / Rennes
2018 - 2019
- **DTS EN INFORMATIQUE (DIPLOME DE TECHNICIEN
SUPÉRIEUR)**
(Institut National Polytechnique
Félix Houphouët Boigny) / Côte D'ivoire)
2015 - 2018

TECHNOLOGIES

BACKEND

Python, Django, FastAPI, Flask
NodeJS, Typescript, NextJs, NestJs

FRONT

React, React Native, VueJS, Flutter

INFRA ET CLOUD

Docker, Kubernetes, ArgoCD

KOKO Jean Olivier

DÉVELOPPEUR FULLSTACK

EXPÉRIENCES

DÉVELOPPEUR FULLSTACK

OCTOBRE 2022 - PRÉSENT

CS Group - Toulouse

4Dhydro (ESA) : Projet de recherche scientifique d'études et modélisation de la surface d'eau de la terre à partir de données satellites.

Réalisations: Lead de la création du site web et de la mise en place de l'open science data catalogue (stockage des données, modèle et accès au catalogue)

Technologies utilisées : Python, scripting, Knime, Github actions, Wordpress, VueJs, Javascript

Projet (R&D) : Application d'orchestration d'environnement virtuel de recherche scientifique.

Réalisations: Refonte frontend et industrialisation de la partie front et développement de nouveaux modules backend pour l'orchestrateur

Technologies utilisées : Python, Django, Jupyter Hub, DaskHub, Typescript, React, GitLab CI/CD, Jest, Pytest, Docker, Kubernetes.

DÉVELOPPEUR FULLSTACK

2020 - OCTOBRE 2022

Mobileo - (mobileo.tech) / Le Rheu

Réalisation de plusieurs missions en équipe et lead sur certains projets dans divers secteurs notamment la santé, l'éducation, la formation en ligne, l'énergie, plateforme de service etc ...

Technologies utilisées : NodeJS, React, React Native, Electron, Webpack, Sass, Docker, Google Cloud platform, Firebase

DÉVELOPPEUR FULLSTACK & MOBILE

MARS 2018 - AOÛT 2018

Jars Technologies - (jarstechnologies.com) / Abidjan

Conception et réalisation d'une application de files d'attente communiquant avec des bornes interactives développées en mobile.

Technologies utilisées : JAVA (SpringBoot), AngularJS, Serveur Tomcat, MySQL, PostgreSQL

COMPÉTENCES

BESOINS FONCTIONNELLES

- Participer à l'analyse détaillée des besoins utilisateurs en users stories.
- Elaborer et rédiger le cahier des charges techniques, à partir de spécifications fonctionnelles.

CONCEPTION ET DÉVELOPPEMENT

- Proposer une architecture logicielle avec des patterns designs et de bonnes pratique de conception.
- Analyser et développer des services backend en utilisant les langages appropriés (Python, NodeJS...).
- Assurer le développement de composants IHM (frontend) réutilisables.
- Maintenance évolutive et corrective, refactoring de logiciels existant.

TEST ET INTEGRATION

- Définir les protocoles et les scénarios de tests (tests unitaires et tests fonctionnels).
- Ecrire les classes de test, identifier, traiter les dysfonctionnements éventuels du logiciel développé
- Mise en place de pipelines CI/CD et autres pratiques Devops du cycle de vie d'un logiciel

LANGUES

FRANÇAIS : Langue maternelle

ANGLAIS : Compréhension orale intermédiaire, et bonne compréhension écrite