



Koumou Jonathan ASSAMAGAN

Ingénieur Logiciel

kuro-jojo

@jonathan-koumou/

À propos

Étudiant en dernière année du cycle ingénieur (DIC3) à l'École Supérieure Polytechnique de Dakar et ingénieur à l'École Centrale de Lyon, je suis à la recherche d'un stage en alternance en ingénierie logicielle, pour mettre en pratique ma passion pour le développement et contribuer à des projets innovants et intéressants.

Expériences professionnelles

● Stage d'Application : Ingénieur logiciel

Depuis mai 2023 Amadeus Nice, France

Développement et contribution à un projet open source : **Keptn** - Outil d'orchestration du cycle de vie des applications cloud native.

- Programmation en **Go**
- Kubernetes
- CI/CD (Github Actions, Keptn)

Diplômes et Formations

● Diplôme d'Ingénieur de Conception Option Génie Logiciel (Troisième année)

Depuis novembre 2023 École Supérieure Polytechnique de Dakar Dakar, Sénégal

● Double Dipôme - Ingénieur Généraliste | Ingénieur Informatique

De 2021 à août 2023 Ecole Centrale de Lyon Ecully, France

● Diplôme d'Ingénieur de Conception Option Génie Logiciel

De 2020 à 2021 Ecole Supérieure Polytechnique de Dakar Dakar, Sénégal

Projets

● Application mobile de location immobilier

Depuis octobre 2023 Dakar, Sénégal

Développement d'une application mobile permettant de visualiser, rechercher des articles immobiliers en vente ou en location.

Stack:

- **Java (android)**
- **Firebase**
- **Algolia**

● Jeux d'échecs en multijoueur

De mars 2023 à avril 2023 Ecole Centrale de Lyon Ecully

Conception et développement d'une application web implémentant les fonctions d'un jeu d'échecs jouable à deux joueurs via des websockets .

Stack :

- **Backend :** NodeJs
- **Frontend :** Html-Css-Javascript

● Application web de gestion de recrutement

De 2020 à 2021 Ecole Supérieure Polytechnique de Dakar (ESP) Dakar, Sénégal

Définition le cahier des charges de l'application, modélisation UML et développement d'une application web permet de postuler, de créer des annonces d'emploi.

Stack :

- **Backend :** PHP avec le framework Symfony
- **Frontend :** Html, CSS (Bootstrap), Javascript

koumoujonathanassamagan@esp.sn

Ouest Foire, Dakar

23 ans

Dakar

777820390

portfolio-kuro.koyeb.app/

Compétences Informatiques

WEB : Html-CSS, PHP (Symfony), Python (Flask), Javascript

Programmation Objet : Java, Python, PHP

Linux, Git, Docker

Bases d'Azure: Azure Kubernetes Services

Gestion bases de données : MySQL, SQLite

Développement mobile Android-Java

Modélisation UML

Langues

Français Courante

Anglais B2

› TOEFL PBT : 590/677

Atouts

Autonomie

Esprit d'équipe

Adaptabilité

Curiosité

Rigueur

Centres d'intérêt

Jeux d'Echecs

Lecture

Jeux vidéos

Musique

Football