# HERMANN KAO

# UN GEEK ET UN GRAND RÊVEUR

# **OBJECTIF PRINCIPAL**

Je suis étudiant en informatique. J'ai une forte apétence pour l'entrepreneuriat et la finance.

# **FORMATION**

3iL Limoges | Depuis 2019

ESSTI Maroc | 2016 - 2019

Classes preparatoires et ingénierie mécanique

College Saint Joseph Lomé | 2016

Baccalaureat scientifique

# **HOBBY ET INTERETS**

- Lecture, Actuellement je lis Influence et Manipulation de Robert Cialdini
- Cuisine
- Astronomie et espace, Je possède une maquette de lanceur Saturn V
- Monter des ordinateurs et serveurs
- Benevolat

# **EXPERIENCE ASSOCIATIVE**

- **To go to Togo**, Nous avions sensibilisé la population de Sokode sur l'usage des Toilettes
- Association Les Rangs d'honneur, Nous avions fait de la vulgarisation scientifique aupres des jeunes filles de El Hajeb et avions apportés du materiel medical
- MakeSense Re\_Action, Où je suis engagé actuellement, j'ai eu a maintenir un contact avec des personnes agées pendant les confinements et j'ai aussi aidé a recolter et distribuer des kits medicaux aux sans abris

#### CONTACT

Cell: +33 (0) 766 716 115 Reseaux Sociaux: @itisHermann hello@itishermann.me www.itishermann.me 16 Impasse de la roche, 87000 Limoges, France

#### **EXPERICES PROFESSIONNELLES**

# **Stagiaire developpeur Fullstack Jvascript et DevOps** Nobo.life | 04/2020 - 09/2020

- Implementation d'une nouvelle CI/CD basée sur Jenkins, BitBucket et Sonarqube pour les API, Front-End et les applications mobiles
- Mise en place du stack ELK pour monitorer les applicatifs en production
- Ajout de nouvelles fonctionnalités aux applicatifs internes
- Administration de serveurs debian avec une architecture Microservice
- Outils utilisés: Next.Js, React-Native, Express.Js, Mysql, Docker

# **Stagiaire developpeur Mobile**

Midou | 10/2018 - 06/2019

- Creation du Design de l'application mobile et du site web
- Travail en etroite collaboration avec les fondateurs de l'entreprise
- Brainstorming de nouvelles idées de design et de fonctionnalités
- Outils utilisés: Firebase, MapBox, React-native, PHP

# Stagiaire Maintenancier industriel

SODIGAZ | 07/2019 - 08/2019

- Surveillance des Systèmes électriques et de la pression
- Apprentissage du processus de production de gaz menager

# Stagiaire Maintenancier Automobile

DIWA | 07/2018 - 08/2018

- J'ai appris à changer les filtres à huile, les pneus et, en cas d'urgence, à utiliser des outils faits à la main pour réparer les pneus

# **PROJETS**

# **Carend Diary**

#### La journalisation simplifiée

- **Quoi:** La journalisation pour les générations futures. Une application minimaliste qui permet de journaliser votre journée.
- **Pourquoi:** Il est facile de se perdre lorsqu'on commence la journalisation et les journaux guidés ne permettent pas l'ouverture d'esprit
- Resultat: Application bêta lancée en novembre 2020
- **Aptitudes acquises:** Conception d'application hors-ligne avec React-Native et pratiques DevOps pour applications mobiles

#### Shes.link

#### Raccourcisseur de lien

- **Quoi:** Un racourcisseur de lien orienté API
- Pourquoi: La majorité des raccourcisseurs n'exposent pas leur API
- **Resultat:** Lancé en septembre 2020, 100 utilisateurs hebdomadaires
- Aptitudes acquises: Conception d'API avec Node.js et express.js, Déploiement et monitoring sur Heroku et tests Node.JS et pratiques DevOps

#### Hermann.Codes

#### Partager ses connaissances pour apprendre plus vite

- Quoi: Un blog où je publie toutes les nouvelles choses que j'apprends
- **Pourquoi:** Partager des compétences et des choses que j'ai apprises
- **Resultat:** Lancé en octobre 2020, j'ai 7 utilisateurs qui se sont abonnés à ma liste de diffusion
- Aptitudes acquises: Bases du marketing Web, gestion de communauté, rédaction de contenu et amélioration de mon anglais

#### SnowTrust

#### Artisans de la transformation digitale

- **Quoi:** Une agence web digitale
- **Pourquoi:** J'essaye l'entrepreneuriat
- **Resultat:** Lancé en novembre 2019, nous essayons toujours de développer notre activité
- **Aptitudes acquises:** Gestion d'équipe, budgétisation et gestion de projet, prospection de clients, communication interpersonnelle et lancement d'un produit sur le marché.