- hermesnguefack785@gmail.c om
- Disponible sur toute la france
- 07 60 62 30 68

# Informatique

#### Langage de programation

PHP javascript, sql python

#### Framework | Library

laravel( <u>Certificat de réussite du</u> cours Udemy | Udemy)

Django Bootstrap React.js Node.js Selenium.js pupeeter.js

#### Base de données

Mysql Postgresql MongoDB

# Outils de gestion de projet

Trello Github Project

## Gestion de projet

Methode agile Methode classique

# Outils de versionning

GitHub GitLab

#### Logiciel de modélisation

StartUml Visual Paradigm Analyse si

## Langues

# Français

# Anglais

#### Atouts

perseverant

curieux

travail en équipe

# Centres d'intérêt

Football

Ecouter la musique

jeux video

#### **Hermes NGUEFACK**

# **Developpeur Back-end**

Quoi: recherche d'un CDI Quand: immédiatement. Ou: mobile sur toute la France

# **Expériences professionnelles**

# Developpeur back-end

De juillet 2024 à décembre 2024 The Tip Top Île-De-France

# Développement d'une plateforme pour un jeu-concours et mise en place d'une pipeline CI/CD

Principales réalisations :

- Création d'API sécurisées : Développement d'endpoints pour accéder aux fonctionnalités du jeu-concours, avec authentification OAuth (Google/Facebook)
- Documentation de l'api avec swagger: pour faciliter l'equipe front à interagir avec les différent endpoints
- Gestion des bases de données : Mise en place et gestion d'une base MySQL avec l'ORM Sequelize.
- Automatisation des tests: Développement de tests unitaires pour garantir la fiabilité des endpoints.
- Analyse de la qualité du code : Intégration de SonarQube pour détecter et corriger les bugs, vulnérabilités, et améliorations possibles dans le code.
- Versioning avec GitLab: Utilisation de GitLab pour le contrôle de version, la gestion des branches.
- Hébergement et gestion de services : Mise en place d'un VPS pour héberger l'ensemble du workflow, incluant le site web et les différents services associés.
- Containerisation complète: Tous les services du workflow (API, base de données, monitoring, CI/CD, front-end) ont été containerisés avec Docker et déployés sur le VPS.
- CI/CD: Configuration du pipeline CI/CD avec Jenkins et GitLab pour automatiser le déploiement (build, tests, mise en production, préproduction et développement) du front et du back.
- Surveillance des performances : Utilisation de Prometheus et Grafana pour monitorer le système et optimiser les performances.
- Gestion du routage et de la mise à l'échelle avec Traefik : Utilisation de Traefik pour gérer le routage des requêtes HTTP/HTTPS et mettre en place un système de mise à l'échelle automatique des services .
- Collaboration inter-équipes : Travail étroit avec les équipes front-end et design pour assurer un site fonctionnel et attractif.

Technologies utilisées

Node.js, Express.js, MySQL, Sequelize, Docker, VPS(hostinger), Jenkins, SonarQube, Prometheus, Grafana, GitLab, Swagger, Traefik.

# stage Developpeur back-end

De mars 2023 à août 2023 Hydrographic Survey Planner France

En tant que développeur web mes missions était les suivantes:

- Développement de l'api REST avec Nodejs(Express.js)
- Gestion de l'authentification avec LinkedIn et google
- Développement du frontend avec Reactjs
- Récupération des données de l'api avec axios
- Développemet de test unitaire
- Versionning du projet avec Github

Technologies utilisées: Nodejs, Reactjs, aws S3, Elactic Beanstalk, cucumber, GitHub

## Développeur full-stack

De juin 2022 à septembre 2022 Ako assurance sarl En remote

# Mise en place d'une application web pour l'entreprise Ako assurance

Au sein d'une équipe de 4 personnes en agile, mes missions étaient les suivantes:

- Prendre connaissance du cahier de charge déjà existant
- Développement des fonctionnalités front end avec le Framework react.js
- Développement des fonctionnalités backend(API REST) avec Node.js
- Gestion de la base de données avec PostgreSQL
- Test unitaire
- Déploiement du projet et formation chez le client
- Copie des données des référentielles produits de l'environnement de recette à l'environnement de production

Technologies utilisées: Node.js, React.js, PostgreSQL, GitHub, heroku

# **Expériences professionnelles**

# Stage développeur back-end

D'avril 2021 à août 2021 Jobaas Douala, Cameroun

Mise en place d'une application d'annonces de jobs et de recrutement.

Jobaas est une entreprise situé au Cameroun qui met relation les chercheurs d'emplois et les recruteurs

Au sein d'une équipe j'ai effectué les taches suivantes:

- Réalisation des API(API REST) en Node.js
- Gestion de la base de données avec MySQL
- Test Unitaire

Technologies utilisées pour le projet: React.js ,Node.js, MySQL

## Stage développeur web

De juin 2020 à août 2020 Institut Universitaire de la Cote Douala, Cameroun

Conception et réalisation d'une application de gestion de requêtes des étudiants d'une école

tache effectué:

- Modélisation les différents processus métiers en UML avec Visual parradigm (diagramme de cas d'utilisation, de classe, d'activité et de séquence, de composant et de déploiement)
- Modélisation des données avec MERISE(MCD , MLD) en utilisant visual parradigm
- Développement de l'application front et back end en Html, ccs Bootstrap php7 et MySQL sous WampServer

Technologie utilisés: PHP7, HTML, CSS, BOOSTRAP, MySQL

# Diplômes et Formations

Maste 2 Architect web

Depuis octobre 2023 F2I Île-De-France

Master 1 Manager De solutions Digitales et Datas

De septembre 2022 à août 2023 Manager De Solution Digitales et Datas Limoges

Bachelor Developpement Web et Mobile

De 2020 à 2021 3il Limoges