

LUTHE HOUNGBEMEY

D É V E L O P P E U S E M O B I L E



+229 0196245923



houngbemeyluthemarcelle@gmail.com



Abomey-Calavi, Bénin

Je suis une femme titulaire d'une licence en génie logiciel, une professionnelle polyvalente et déterminée, avec plus de trois (03) ans d'expériences professionnelles, compétente dans divers langages de programmation, et détient une solide expérience dans la réalisation de projets web et mobiles spécialisés.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES / PROJET FREELANCE

DÉVELOPPEUSE MOBILE

Freelance

Avril. 2025 - Juin 2025

- Réalisation de toutes les interfaces d'une application de Tracking automobiles avec **Flutter**.
- Architecture de développement moderne (**MVVM, Bloc**, etc)
- Intégration de la maquette et Tests logiciel
- Amélioration de l'expérience utilisateur (**Android et IOS**)

DÉVELOPPEUSE MOBILE

Freelance

juil. 2024 - Mars 2025

- Conception et développement d'un progiciel sur mesure pour la gestion hospitalière avec **Flutter**.
- Mise en œuvre d'une architecture robuste
- Tests et déploiement final du progiciel

DÉVELOPPEUSE BACK END

Mastercard Foundation · Freelance

nov. 2023 - avr. 2024

- Développement et optimisation des services backend pour la refonte du site de la bourse MCF au Bénin
- Implémentation de nouvelles fonctionnalités pour améliorer l'expérience utilisateur avec **Laravel**.

DÉVELOPPEUSE MOBILE

DingaStream, Bénin

janv. 2023 - avril. 2024

- Amélioration et ajout de fonctionnalités dans une application de Streaming musicale: DingaStream augmentant l'engagement de l'utilisateur de **25% et +150 %** de téléchargements.
- Optimisation des performances front-end avec **Flutter**, réduisant la consommation de données pour l'utilisateur.
- Amélioration de l'expérience utilisateur (**Android et IOS**)
- Tests et déploiement sur le **Play Store** et l'**App Store**.

DÉVELOPPEUSE WEB

SinusTic, Bénin · Freelance

sept. 2022 - janv. 2023

- Analyse du projet et réalisation de cahier de charge
- Développement d'un site web de location de voitures et de matériel lourd: ProLoc en **Laravel**
- Contribution à la réalisation d'une Plateforme de e-learning

DÉVELOPPEUSE WEB ET MOBILE (STAGIAIRE)

CELERITE HOLDING, Cotonou

avr. 2022 - juil. 2022

- Analyse des besoins et élaboration des modèles de données
- Contribution à la Mise en place de l'architecture backend (**Laravel**)
- Documentation technique du projet
- Contribution à l'Intégration et communication avec le frontend (**Vue.js**)

DÉVELOPPEUSE WEB ET MOBILE (STAGIAIRE)

LA VEDETTE MEDIA,
Abomey-Calavi

juil. 2021 - oct. 2021

- Analyse et élaboration des besoins d'un projet **Fintech**
- Développement de sites web : Landing page pour les entreprises
- Analyse des besoins pour la création d'un **chat bot intelligent** utilisant **Python, Hugging Face**

EDUCATION ET FORMATIONS

LICENCE PROFESSIONNELLE EN GÉNIE LOGICIEL

Mention: Bien **Moyenne Générale:** 14.23/20
Titre de mémoire: Conception et réalisation d'un système de guide pour les malvoyants. **Mention du Mémoire:** Très Bien
Boursière de la Bourse d'Excellence de la MasterCard Foundation (MCF)

CERTIFICAT DE MENTORAT PROFESSIONNEL GMI

Accompagnement structuré pour le développement de compétences professionnelles et personnelles

SCIENTIFIC COMPUTING WITH PYTHON

NATURAL LANGUAGE PROCESSING IN TENSORFLOW TENSORFLOW FOR AI,ML AND DEEP LEARNING

BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE (SÉRIE D : BIOLOGIE - GÉOLOGIE)

Mention: A.Bien **Moyenne :** 13.81/20

oct. 2019 – juil. 2022

Institut de Formation et de Recherche
en Informatique (IFRI) - Université
d'Abomey-Calavi. Bénin

oct. 2023 - juil. 2023

Global mentorship program
Mentor: Erick Aloise

sept. 2021 - freecodecamp

juin. 2022 - Coursera

Instructeur: Laurence Moroney - Andrew Ng

sep. 2012 - juin. 2019

Collège d'enseignement général du
PAHOU

COMPÉTENCES CLÉS

- Professionnalisme, Créativité, Rigueur et réactivité
- Bonne communication et gestion de temps et du stress
- Travail d'équipe et leadership, Compétences analytiques
- Discipline et détermination

LES DOMAINES FONCTIONNELS D'EXPERTISE

Développement mobile & cycle complet :

- Compréhension approfondie du cycle complet de développement d'une application mobile, du codage initial au déploiement sur le Play Store et l'App Store
- Intégration de Firebase pour les applications mobiles
- Familiarité avec les API RESTful (Laravel, Django) et les cadres de mise en réseau mobile

Langages de programmation :

- Python, Java, Dart, PHP, JavaScript, HTML, CSS, Java EE
- Bonne maîtrise des pratiques de programmation orientée objet (OOP)

Environnements & outils :

- **IDE et plateformes :** Jupyter Notebook, Anaconda, Google Colab, Visual Studio, Android Studio, IntelliJ IDEA (JetBrains)
- **Gestion & collaboration :** Git, GitLab, Postman, Trello, Notion, Google Meet
- **Systèmes d'exploitation :** Linux et Windows

Frameworks / Bibliothèques :

- Flutter, Laravel, React,
- Vue.js, Django, TensorFlow

Architecture &

modèles de conception :

Solide compréhension
des modèles architecturaux :
MVC, MVP, MVVM et
Clean Architecture

BÉNÉVOLAT

- ONG Access To Computer For Every Girl (ACFEG)
- Leadership Initiatives for Women in STEM (LIWoS)
- Benin Association of MasterCard Foundation Alumni

[Site web de l'ONG](#)

[Site web de l'ONG](#)

[Lien Facebook de l'association](#)

LANGUES

- **Français et Fon :** Lue, Parlée
- **Anglais :** Niveau débutant

HOBBIES

- Lecture, Dessin, Danse
- Veille technologique

RÉSEAUX SOCIAUX

- [Linkedin](#)
- [Medium](#)