

# Julian ADJIBI

*Ingénieur logiciel full-stack avec +3 ans d'expérience et une spécialisation en HTML, CSS, PHP, JavaScript, SQL. Je suis motivé pour poursuivre une carrière réussie dans le développement de logiciels. En tant que freelance, j'ai travaillé avec succès sur de nombreux projets passionnants, y compris la mise en œuvre d'un système OAuth 2.0 pour connecter plusieurs applications SAAS avec un seul compte. Mes compétences incluent la capacité à travailler en équipe, à distance si nécessaire et à utiliser différents frameworks tels que Bootstrap, Tailwind, Laravel, Livewire et React JS ainsi que le gestionnaire de base de données MySQL, PostgreSQL et MySQL Workbench.*

## EXPERIENCE

COSIT BENIN, Cotonou, Benin

**Développeur Laravel**, Septembre 2022 – Juin 2023

- Travail sur un ERP pour la gestion des activités de l'Office National du Bois (ONAB) du Bénin
- Travail sur un ERP pour la gestion des activités de la Poste du Bénin

BNT GROUP, Cotonou, Benin

**Développeur Laravel**, Août 2022 – Octobre 2022

- Travail sur une application centralisée pour gérer le Single Sign On (SSO) de toutes les applications de l'entreprise.
- Création de petites applications de gestion d'événements
- Rédaction de spécifications fonctionnelles et techniques
- Recueil et analyse des besoins des clients
- Etude et conception détaillée de solutions informatiques
- Implémentation et déploiement de solutions informatiques
- Formation et assistance aux utilisateurs
- Travail sur un ERP de gestion des activités de la POSTE du Bénin

ECOLE SUPERIEURE "LE FAUCON", Cotonou, Benin

**Assistant professeur**, Octobre 2023 – Novembre 2023

- Cours : "Architecture MVC & Frameworks" et "Développement Multi-plateformes : Technologies Web" aux étudiants de 3e Année en filière de "Système Informatique et Logiciels (SIL)"
- Cours : "Authentification des utilisateurs" aux étudiants de 2e Année en filière de "Système Informatique et Logiciels (SIL)"
- Cours : "Administration Windows" aux étudiants de 1e Année en filière de "Système Informatique et Logiciels (SIL)"
- Devoirs et Interrogations pour évaluer les étudiants sur les notions appris dans chaque classe

CYCLE PRÉPARATOIRE "MARIE-STELLA", Cotonou, Benin

**Assistant professeur**, Octobre 2023 – Novembre 2023

adjilan2403@gmail.com

[GitHub](#) | [LinkedIn](#) |

[Portfolio](#)

## COMPETENCES

**Languages:** C, Python, JavaScript, PHP, SQL, HTML5, CSS3, Bash, R, Matlab, Markdown, Latex

**Front-End:** JavaScript, React JS, jQuery, Bootstrap, TailwindCSS, Sass, Livewire, Vue JS, HTML5, CSS3

**Back-End:** PHP, Laravel, MySQL, PostgreSQL, MySQL WorkBench, PhpMyAdmin

**CMS :** WordPress

**Outils & Methodes:** Git, GitHub, Gitlab, Bitbucket, Mobile/Responsive Development, Chrome Dev Tools

**Aptitudes:** Travail à distance, Programmation en binôme, Travail d'équipe, Mentorat, Résolution de problèmes, Esprit critique, Gestion d'équipe

## PROJETS

- Cours : "Algorithmique et Langage C" aux étudiants de 2e Année en cycle préparatoire d'Ingénieur
- Séance de TD avec les étudiants pour appliquer les notions appris au cours

BNT GROUP, *Cotonou, Benin*

**Développeur Laravel**, Juillet 2021 – Octobre 2021

- Conception d'applications de gestion de petits événements

HORIZON PLUS, *Cotonou, Benin*

**Développeur Laravel & WordPress**, July 2021 – November 2022

- Conception de sites web wordpress et d'applications web

Amnesty International Benin, *Cotonou, Benin*

**HACKATHON**, Mars 2023

- J'ai participé au Hackathon pour le développement d'une application pour dénoncer les violations des droits de l'homme organisé par AMNESTY INTERNATIONAL BENIN. Sur les dix équipes en compétition, j'ai reçu le prix de la 3ème meilleure application du hackathon.

## PROJETS PHARES

- [SIG CYCLE PREPARATOIRE STE MARIESTELLA:](#)

Il s'agit d'un logiciel pour une université, qui couvre la gestion exhaustive des notes et des performances des étudiants, l'administration des enseignants, y compris leur affectation et leur disponibilité, la planification détaillée des cours, la programmation des examens, ainsi que la gestion des ressources pédagogiques. Il inclut également un module de communication pour faciliter les échanges entre les enseignants, les étudiants, le personnel administratif et les parents. Le système offre une analyse en temps réel des données académiques pour une prise de décision éclairée, assure le suivi des progrès des étudiants et optimise la répartition des charges de travail des enseignants, contribuant à une gestion efficace et transparente de l'université.

- [LYNIA BENIN:](#)

Site e-commerce dynamique pour la vente et la livraison d'articles variés entre Cotonou et Abomey-Calavi. La plateforme, développée avec une attention particulière à l'expérience utilisateur, permet aux clients de parcourir, sélectionner et acheter facilement des produits dans une gamme étendue. Elle intègre des fonctionnalités avancées telles que la gestion des stocks, le traitement des commandes, un système de paiement sécurisé, et un suivi en temps réel des livraisons. Conçu pour maximiser la satisfaction client et optimiser les opérations logistiques, ce site assure une interface fluide entre l'entreprise et sa clientèle, renforçant ainsi les capacités commerciales et la portée du marché dans ces deux régions clés.

### BENIN TOURISME NET

- Plateforme en ligne qui permet aux utilisateurs de rechercher, comparer et réserver des chambres d'hôtel à des prix compétitifs  
 - Construit avec PHP, HTML, CSS3, Javascript, SQL, MySQL et Laravel  
 - [Lien](#)

### AZIZA BENIN

- Une site e-commerce béninois qui vend divers articles dans tous le pays  
 - Construit avec WordPress et Woocommerce  
 - [Lien](#)

### ERP ONAB BENIN

- SIG pour la gestion et la traçabilité des activités de l'Office National du Bois du Bénin  
 - Construit avec Livewire, Laravel, MySQL  
 - [Lien](#)

### POSTE BENIN

- Logiciel de gestion pour la gestion du recrutement, l'intégration, la gestion des informations sur les employés, le suivi des présences, la gestion des congés, l'évaluation des performances, la formation et le développement, et le traitement des salaires.  
 - Construit avec : VueJS, PHP, Laravel, JavaScript, MySQL  
 - [Lien](#)

- [IXIOXI:](#)

Il s'agit du projet dans lequel nous parlons de l'implémentation d'un système OAuth 2.0 qui permettra le déploiement de plusieurs applications SAAS sur une plateforme principale dans le but de faciliter la connexion à toutes les applications SAAS avec un seul compte qui sera créé sur la plateforme principale afin d'éviter la création d'un compte sur chaque application. Dans un deuxième temps, nous avons la mise en place du système de base de données multi-tenant dans chaque application SAAS pour permettre la séparation et la sécurisation des données de chaque entreprise utilisant les applications de la plateforme..

- [SIG UNSTIM ABOMEY:](#)

Système Intégré de Gestion (SIG) robuste de l'Université Nationale des Sciences Technologiques, Ingénierie et Mathématique (UNSTIM) pour la gestion administrative et académique avec Laravel. Cette plateforme tout-en-un facilite la gestion administrative complète, incluant le suivi des enseignants, la gestion des salaires, l'administration des congés, et la gestion des partenariats institutionnels. Elle intègre également un module comptable pour la surveillance financière, un système de gestion des publications scientifiques pour les chercheurs, et un outil de coordination des activités du rectorat. Ce système permet une administration efficace des ressources humaines, une gestion financière transparente, et la promotion de la recherche académique, tout en soutenant les opérations stratégiques du rectorat.

- [AUTRES PROJETS PHARES:](#)

Veuillez vous rendre directement sur mon [Portfolio](#) pour parcourir l'ensemble des réalisations dans les divers domaines du web.

## EDUCATION

ENSGMM - UNSTIM, Octobre 2020– Juillet 2023

### Ingénieur en analyse de données et modélisation


- Formations sur les notions de mathématiques et de modélisation : Apprentissage de l'analyse de données, Machine Learning, Deep Learning, etc.
- Participation au hackathon d'Amnesty International Bénin, où j'ai collaboré avec une équipe pour développer une plateforme qui facilite le signalement des violations des droits de l'homme. Notre solution nous a valu la troisième place de la compétition.
- 

INSPEI - UNSTIM, October 2018– July 2020

### Classes Préparatoires aux Etudes d'Ingénieurs

- Formations dans divers domaines de l'ingénierie tels que la physique, la mécanique, etc.

## PERSONNES REFERENCES

- 
- Dr Géraud AZEHOUN PAZOU
  - Mr CHOUBIYI Lazarre
  - Mr. DJISSOU Alexis | 95790269
  - Mr. ABAKOU Nazaire | 97206401
  - Mr. Géraud YESSIN | 97629435

