



Diop Cheikh

DÉVELOPPEUR WEB
FULL STACK

FORMATION & DIPLÔME

2024 Sonatel Academy

Certification Dev Web Mobile

2023 Université UADB

Licence III Développement D'application Web
(Soutenance suspendue)

2022 Université UADB

Licence II Développement D'application Web

2021 Université UADB

Licence I Développement D'application Web

CONTACT MOI



☎ Telephone 781373956

✉ Email 1000dioop@gmail.com

🌐 Mentor Coach Wane Telephone 77 7669595 [Lien LinkedIn](#)

INTRODUCTION

- ● ● Développeur Full Stack expérimenté, passionné par la création d'applications web performantes et évolutives. Compétent en PHP POO, Laravel, JavaScript, TypeScript, Node.js, Express.js, React, Spring Boot, Docker et Git/GitHub. Engagé à produire un code propre et maintenable, en respectant les bonnes pratiques de développement, notamment les principes SOLID.

EXPERIENCES

• Technologies et Outils Utilisés :

POO, Laravel, JWT, Firebase, PostgreSQL...

- **Description 1 :** Développement d'une plateforme de gestion des apprenants, intégrant l'accent sur la programmation orientée objet (POO) et le framework Laravel. La plateforme permet l'inscription des apprenants, la gestion des cours, et l'envoi de notifications...

[Lien déployé](#)

[Lien git :](#)

- **Description 2 :** Développement d'une application pour le suivi des dettes dans une boutique, intégrant des fonctionnalités de gestion des paiements et de génération de rapports, envoi mail, generation code qrcode...

• Outils et Bonnes Pratiques :

Conteneurisation avec Docker et versionnement de code via Git. Déploiement automatisé sur Render.

Documentation des API avec Swagger et Postman.

Utilisation des migrations pour la gestion de la base de données sous Laravel...

[Lien git :](#)



EXPERIENCES



Gestion des Apprenants et Gestion Dettes realiser avec SprintBoot

- **Technologies et Outils Utilisés :**

API REST, Docker, Docker Hub Git, Swagger, Postman, Base de Données JPA/Hibernate...

- **Description 1 :** Développement d'une application de gestion des apprenants utilisant Spring Boot, permettant la gestion des inscriptions, l'envoi de notifications par e-mail et la génération de QR codes pour les cartes d'identité des apprenants...

- **Description 2 :** Développement d'une application de gestion des Dettes en utilisant Spring Boot, permettant la gestion des Dettes, l'envoi de notifications par e-mail et la génération de QR codes pour les cartes de fidelite...

- **Réalisations :**

Validation des Données : Utilisation de Hibernate Validator pour assurer l'intégrité des données entrées par les utilisateurs.

Sécurisation des API : Mise en œuvre de la sécurité des API via des configurations Spring Security pour protéger les données sensibles...

[Lien G-Apprenant Git](#)

[Lien G- Dette Git](#)

Bonne Pratique: Principe solide

Gestion des Atelier Couture

Realiser avec Expressjs Expressse Typscrit

Développement d'une application web complète de gestion pour un atelier de couture utilisant Express.js pour le backend. J'ai intégré Prisma comme ORM pour une gestion efficace de la base de données, et Zod pour la validation des données.

Réalisations :

- Mise en place d'un système de gestion des stocks pour les fournitures et produits finis.
- Implémentation d'un module de gestion des ventes avec enregistrement des transactions.
- Création d'un outil de suivi des productions d'articles sur mesure.
- Développement d'une interface utilisateur conviviale pour la gestion des informations sur les fournisseurs et clients.
- Utilisation de Zod pour la validation des données saisies, garantissant l'intégrité des informations.
- Création d'API RESTful pour les opérations CRUD.
- Gestion de l'authentification utilisateur via JSON Web Tokens
- ...

[Lien git](#)

[Lien Deploy](#)

Application de Réseau Social pour Tailleurs

Technologies: Langage JavaScript (ES6+), JSX Framework React
Gestion d'États : Redux API : RESTful, avec Axios, fetch pour la gestion des requêtes HTTP...

COMPETENCES

BACKEND

PHP/POO

LARAVEL

NODEJS

EXPRESSJS

JAVA/JEE

SPRINT BOOT (MICROSERVICE)

FRONTEND

REACTJS

ANGULAR

TAILWIND CSS

DATABASE

Relationnelle : MYSQL PROGRESQL ORACLE

Non Relationnelle : MongoDB, FIREBASE

MOBILE

FLUTTER

DART

VERSIONING & CONTAINERISATION

Git & Github

Docker

DockerHub

OUTLS

TESTS

Postman

Thunder Client

OUTILS GESTION PROJET

Trelllo

Jira