



Al Hussein KHOUMA

À PROPOS DE MOI

Développeur FULL STACK, avec plus de 1 ans d'expérience.

Curieux, motivé, autonome sont mes principales atouts.

Polyvalent, je maîtrise les différentes étapes techniques de la création d'une application, de l'identification des besoins utilisateurs, de la modélisation à la conception au développement FRONT END et BACK END du logiciel en passant par la maintenance. J'ai développé l'esprit de travail en équipe lors de mes récents projets.

LANGUES

Français => Ecrit et Orale

Anglais => Ecrit et Orale (Moyen)

Technologies ET Langages

- PHP, Laravel, Symfony
- MySQL, MongoDB
- CSS, Bootstrap
- NodeJs, JavaScript, React, TypeScript,
- Angular
- JAVA, Spring Boot, Spring Batch, Web Service REST
- Flutter, Ionic
- APIs restful

SOFTWARE ENGINEER | & | FULL STACK DEVELOPER

CONTACT



TELEPHONE

78 453 75 47

Portfolio: [mon portfolio](#)



ADRESSE

Cité des enseignants
Rufisque



EMAIL

alhusseinkhouma0@gmail.com

PROJETS PERSONNELS

Projet – développement d'une application mobile pour la gestion de la bibliothèque de l'université de Thiès

Outils : ionic, TypeScript, Firebase

Projet – développement d'une application mobile pour la gestion du suivi médical des patients pour le compte de mon projet de fin de cycle

Outils : ionic, TypeScript, Firebase

Projet – développement d'une plateforme web pour la gestion de la bibliothèque de l'université

Outils : PHP, HTML, MySQL

Projet – développement d'une plateforme web pour la gestion des mosquées

Outils : Angular, Firebase

Projet – développement d'une plateforme web pour la gestion du suivi médical des patients

Outils : Angular, Spring Boot, Hébergé sur Heroku à l'époque

Projet – développement d'un service web pour la gestion du suivi du covid-19

Outils : Java, Service Web SOAP, MySQL

Projet – développement d'une application desktop de gestion des logements des étudiants de l'université de Thiès

Outils : Java - JWT - SWING, MySQL

Projet – mon portfolio

Outil : React & css. Lien vers [mon portfolio](#)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

27 Avril – 27 Juillet 2020 | STAGIAIRE | SUNUCODE - Développeur et Administrateur de Site Web

Tâche : - Développer des pages Web,

- des modules de sites web,

- Modéliser et Structurer des bases de données avec SQL

- Créer des sites web avec outils adaptés (Laravel, MySQL)

Projet 1:

Application web de Gestion Scolaire

Projet 2:

Application web de Gestion de cours en ligne

DOMAINE DE COMPETENCE

- Conception de système d'information & Modélisation des données
- Développement mobile & web
- Développement web distribué
- Internet des objets Arduino
- Service Web
- Analyse de Données
- Traitement de données avec Pentaho & Power BI

Logiciels Maitrisés

- POWER BI
- Microsoft WORD
- Microsoft PPT
- Eclipse
- Docker
- Git/ gitLab CLI
- Pentaho

Tâche : - Activités pré et/ou post production
- Activités en production
- Développement et codage / implémentation

Projet 1:

Application de Gestion de Collecte : Une application de gestion de collecte , application de remonté de données en utilisant les technologies Angular, MongoDB, Mysql, Symfony et NodeJS. Cette application permet la collecte d'informations, la récupération et l'affichage de données ainsi que la génération de statistiques personnalisées en fonction de chaque profil.

Outils : framework Symfony , Angular 13 et Nodejs avec Mysql et MongoDB

Projet 2:

Application web de Gestion Bibliothèque : API REST communicant avec une application Angular 13 comme frontent

Objectif: Maitriser le framwork symfony

Outils : framework Symfony , Angular 13

Projet 3:

conception et réalisation d'une plateforme web to mobile de collecte et d'analyse des données prélevées aux niveaux des unités laitières pour le compte du ministère de l'élevage :

API REST avec **symfony** communicant avec une application **Angular 13** comme frontent ,

MongoDB : pour stocker les formulaires dynamique

NodeJS: pour la communication du frontend avec la base **Mongo**, et **Mysql** pour enregistrement des données issu des formulaires

Outils : framework Symfony 5, Angular 13, NodeJs Express , MongoDB , MySQL

FORMATION

2021 – Master 2 informatique Option génie logiciel
Université de Thiès.

2020 – Master 1 informatique Option génie logiciel
Université de Thiès.

2019 – Licence 3 informatique Option génie logiciel
Université de Thiès.

2018 – DUT 2 informatique
Université de Thiès

2017 – DUT 1 informatique
Université de Thiès

2015-2016 – BACCALAUREAT S2

Lycée d'enseignement général de Diourbel « LEG »