

Curriculum vitae

Informations personnelles

Nom	Massamba DIAGNE
Adresse e-mail	masscompte133@gmail.com
Numéro de téléphone	78 470 58 76
Permis de conduire	Permis B
Nationalité	Sénégalaise
État civil	Célibataire
Github	github.com/massamba-jav
Portfolio	massfolio.netlify.app

Profil

Étudiant en Licence informatique, orienté développement logiciel et bases de données, avec une expérience pratique en Java, PHP, SQL et JavaScript. J'ai réalisé des projets incluant la conception de bases de données, la programmation orientée objet, le développement d'interfaces graphiques et des applications web dynamiques. Mon objectif est d'intégrer une équipe technique afin de consolider mes compétences en développement applicatif et en résolution de problèmes concrets.

Formation

juil. 2023	Baccalauréat série scientifique S1 Cours Sainte Marie de Hann, Mariste
de nov. 2023 à ce jour	Licence en science et technologies de l'information et la communication Université Amadou Hampaté Bâ, Fass Spécialité informatique

Certificats

août 2025	Cs50 introduction to programming with python Harvard University
janv. 2026	JavaScript certification FreeCodeCamp

Compétences Techniques

- Développement (Web & Logiciel) : HTML, CSS/SCSS, JavaScript, TypeScript, Angular, React, Vue, PHP (Laravel), Java, Express (Node.js) , Python , C , C#
- Développement Mobile : React Native, Flutter (Dart)
- Données & Conception : SQL / T-SQL, PostgreSQL, NoSQL, MongoDB, SGBD, programmation BD, modélisation de données, UML, conception SI
- BaaS / Cloud services : Firebase (Authentication, Firestore / Realtime DB, Storage)
- Outils : Git, GitHub, Node-Red, Word, Excel, PowerPoint

Langues

Français	C2
Wolof	C1
Anglais	B2
Allemand	A1
Arabe	A1

Centres d'intérêt

- Échecs
- Intelligence artificielle

Réalisations

- Application web développée en MERN stack , permettant la génération de miniatures de vidéos via IA
- Application web développé en Angular et Firebase(Firestore , Authentification) qui permet de gérer de manière sécurisé les mots de passes de site web
- Application mobile clone de max it développée en Flutter
- Application mobile IA chatbot développée en Flutter
- Application Winforms (C#), de gestion d'un magasin de vente de produits .
- Application Web de gestion de Visiteurs avec les langages HTML ,Tailwind CSS ,Php , JavaScript , MySQL .
- Application de simulation d'entrée de visiteur avec le langage Java et MySQL pour stocker les visiteurs ainsi que gérer les bureaux dynamiquement.
- Application de gestion d'une université , permettant la gestion de départements professeurs , étudiants et filière conçue avec le framework Laravel ainsi qu'une base MySQL.