## **BABACAR WADE**

Informaticien-développeur d'applications web & mobile Administrateur CMS / LMS – Webmaster – Intégrateur web

(+221) 778687966 wadebabacar52@gmail.com Thiès, Sénégal LinkedIn GitHub Web

### **A PROPOS**

Passionné de l'Informatique et du Développement d'applications web et mobile, je suis ouvert à une opportunité pour appliquer mes compétences techniques. Mon engagement dans l'amélioration continue et ma détermination à apporter des solutions efficaces contribuent positivement à des services.

	ETUDES			
2023-présent	Université numérique Cheikh Hamidou KANE (UN-CHK, ex UVS)			
2022-2023				
2018–2022	Licence Informatique-Développement d'Applications web & mobile (mention bien) Université numérique Cheikh Hamidou KANE (UN-CHK, ex UVS)			
	CERTIFICATS (délivrés par FORCE-N programme financé par Mastercard Foundation)			
2023	Moodle - Informatique & internet - Création de contenus & OBS			
2024	<u>Analyste Junior en Cybersécurité</u> - <u>WEB3</u> - <u>Traitement de données</u>			
	COMPÉTENCES TECHNIQUES			

**Front-end** 

HTML5/CSS3, Bootstrap, JavaScript, React.js, Angular

**Technologies mobiles** 

Android, Ionic, Flutter, Dart, Kotlin, SwiftUI, React

CMS / LMS

WordPress, Moodle, Drupal, Joomla

Analyse / Conception / Modélisation

UML, Merise, Agile, Scrum

**Référencement SEO** 

Analytics, AIOSEO, Yoast SEO

**Back-end** 

PHP, Laravel, Node.js

Base de données

SQL, SQL server, SQLite, MySQL, Oracle

**Programmation** 

JAVA, Spring, Python, XML, JSON, C, .NET

CI / CD, Automatisation

GitHub, GitLab, Docker, Maven, Jenkins, Nexus, Ansible

API

RESTful, SOAP

## **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

### **Expérience 2**

Mars 2023-présent (1 an 11 mois)

### Assistant en Développement web

**Lieu** : Siège administratif de l'UN-CHK – Direction de la Communication et du Marketing (DCM) **Technologies** : CMS WordPress & plugin Elementor et Instagantt

**Missions** : assistance au service web sur des projets existants et nouveaux de l'université et de ses partenaires incluant :

- · Conception de l'architecture et des spécifications du site, y compris la création d'éléments graphiques.
- Mise en œuvre de solutions ergonomiques pour améliorer l'expérience utilisateur et l'adaptabilité mobile (mobile-friendly).
- · Développement et implémentation de fonctionnalités spécifiques, ainsi que l'intégration de contenus.
- Optimisation des performances techniques et du référencement SEO pour garantir une meilleure vitesse et visibilité.
- Maintenance corrective, évolutive et adaptative pour assurer la pérennité et l'efficacité du site.

## Projets sites web:

- Portail web de l'UN-CHK
- <u>École doctorale</u>, <u>Unité de la Formation continue</u> et <u>Master LEPRAD</u> de l'UN-CHK
- Coupe du Recteur de l'UN-CHK
- Réseau pour l'Excellence de l'Enseignement Supérieur en Afrique de l'Ouest (REESAO)
- Colloques: Dakar Legaltech Forum, Secteur informel, Sociologie, Africa Digital Edu

#### **Expériences additionnelles :**

Participation à des séminaires en communication et marketing, réunions de coordination, prise en charge dossier de communication et <u>production contenus rédactionnels</u>

# **Expérience 1**

14 mars – 14 mai 2022 (2 mois)

# Stage pédagogique en Développement web

Ecole codage <u>Bakeli de Volkeno</u> (à distance)

**Technologies**: Framework React.js, PHP, SGBD MySQL, Trello et GitLab **Missions**: <u>Développement application Gestion Etablissement scolaire</u>

- Authentification (création de comptes admin et utilisateurs, connexion...)
- Gestion des apprenants (inscription, notes etc.)
- Gestion du personnel (ajout, affectation cours etc.)

# **REALISATIONS**

Projets académiques et personnels	Technologies/outils
Webservice RESTful pour la gestion de comptes bancaires	Spring boot, Maven, Postman, API RESTful
Application web Java Desktop pour réserver des billets	Javax.swing, MySQL
Site web vitrine de prestation services informatiques	HTML, CSS, JS
Portail web d'un établissement scolaire	WordPress, Elementor
Portail web personnel	WordPress, Elementor
Application Chat en temps réel	Node.js, Socket io, Express.js
Application mobile Prise de photo	Ionic, Capacitor
Application mobile affichage données de pharmacie	Android, Kotlin, Firebase
UI plateforme gestion événement	Figma
UI plateforme de gestion jardin potager	Figma
Site web personnel d'infographiste	WordPress, Elementor
Application mobile de gestion de recette	React Native, TypeScript, AsyncStorage
Revue Actu Sénégalaise	WordPress, Elementor
Scénarisation de Cours en ligne sur le LMS Moodle	Moodle

## **OUTILS INFORMATIQUES**

Microsoft	Gestion de projet
Office 365, Visio	Trello, Instagantt, Jira
Google	Systèmes d'exploitation
Analytics, Agenda, Form	Windows, MacOS, Linux, Ubuntu

UI/UX design, infographie

Photoshop, Illustrator, XD, InDesign, Figma, Canvas

IDE			
Android studio	VS code	Fclinse	Xcode

	CAPACITES		
Rédaction	Communication	Autonomie	
Créativité	Coordination Monitorat	Organisation  Planification  Sécurité IT  cybersécurité, réseaux	
Français - Anglais			
<b>Entreprenariat numérique</b> étude de marché, Business Model Canvas	<b>Autres</b> autorisation d'enseigner		
PRO	DUCTIONS REDACTIONNELLES		
2023 <u>Utili</u>	Utilisation prompt efficace en IA générative		
	L'importance de la Veille technologique pour les étudiants dans des formations numériques		
	ANIMATION		
2023	« Veille technologique : avantages et meilleures pratiques »		
А	CTIVITES ET ASSOCIATIONS		
2021–2022	Président Club étudiants IDA national de l'UN-CHK coordination, leadership et management		
	LOISIRS		
Football	Passionné de jeux vidé	0	
esprit d'équipe, communication	équipe, communication capacité à analyser, prise de décision rapide et efficac		