

TALLA DIOP



+221 78 110 47 03 | tallaadiop750@gmail.com | Thiés, Ballabey

PROFILE

Titulaire d'une Licence en Informatique Spécialité Génie Logiciel , Passionné par l'intelligence Artificielle et L'analyse de données

EDUCATION

Université Iba Der THIAM de Thiés
2022-2025

Licence informatique en Génie logiciel

Lycée Zone de recasement de keur massar,Dakar juillet 2021

Baccalauréat scientifique (série S2)

Cem Dahra Commune ,Dahra Djoloff
Juillet 2017

Brevet de Fin d'Études Moyennes (BFEM)

EXPERIENCES

Projet Opérationnel de Fin de cycle : (du 10 Février au 03 juin 2025)

Sujet: Système d'information financière sur le contrôle du versement et du reversement des recettes municipales, sous couvert de la perception municipale de Thiès : circonscription de l'étude à l'assiette de la Mairie de Thiès-Ville.

Objectif : Développement d'un système de suivi des versements et reversements des recettes à la Mairie de Thiès-Ville, en lien avec la perception municipale.

Analyse fonctionnelle,
modélisation UML,
base de données Centralisée
application web et Mobile sécurisée avec Laravel, Angular et Flutter.

Projets Académiques :

- Cryptographie et chiffrement des données en Flutter (du 15 Avril au 05 Mai 2025)

Mini-projet pratique

Implémentation d'un module de sécurité des données

Utilisation de bibliothèques de chiffrement en Dart

- Développement d'un logiciel de Délibération du BFEM au Sénégal (du 02 février au 02 Mars 2025)
(conception d'une application permettant la gestion numérique des résultats d'exams du BFEM, avec calcul automatisé des moyennes ,génération des procès-verbaux et assistance a la prise de décision lors des délibérations)

- EventManager-Application de Gestion d'évènements (du 05 Avril au 30 Avril 2025)

Développement d'une application web complète :

- Authentification avec gestion des rôles (Admin / Utilisateur)

- Création, modification et suppression d'événements (CRUD)

- Affichage dynamique des événements (liste / calendrier)

- Système d'inscription, génération de documents PDF

- Notifications par email

Frontend responsive en Angular et API sécurisée avec Laravel Sanctum

CERTIFICATS & ATTESTATIONS

Attestation de participation du 15 au 22/01/2024 à Diass-AIBD

Délivré par LIMMAK-AIBD-SUMMA(LAS)

L'enquête sur "TRUE ORIGIN AND DESTINATION"

Attestation de réussite, Février 2023

Formation Ouverte pour le Renforcement des Compétences, de l'Emploi et de l'Entrepreneuriat dans le Numérique(FORCE-N)

En informatique et Internet

Attestation de réussite,

Septembre 2023 En Intelligence Artificielle Pour Tous

Formation ouverte pour le renforcement des compétences, de l'Emploi et de l'entrepreneuriat dans le numérique (FORCE-N)

Attestation de réussite,
Decembre 2023

Formation ouverte pour le renforcement des compétences, de l'Emploi et de l'entrepreneuriat dans le numérique (FORCE-N)

En Traitement de données Niveau 1

COMPETENCES

Langages : HTML,CSS,C & PYTHON

Framework: LARAVEL,ANGULAR & FLUTTER

Bases de données: SQL,MYSQL

Outils : GIT,GUTHUB,TRELLO & FIGMA

VIE ASSOCIATIVE

►Responsable de classe de la Licence 1 à la Licence 3 en Informatique (2022- 2025)

Coordination entre les étudiants et l'administration pédagogique, gestion des plannings et communication des informations essentielles au groupe.

►Président de la commission d'organisation – Club Informatique de l'UIT

Planification et supervision d'événements académiques et techniques (ateliers, conférences), mobilisation des membres et gestion des ressources logistiques.

►Représentant des étudiants – Département Informatique

Participation active aux conseils de département, transmission des doléances étudiantes, proposition de solutions pour améliorer les conditions d'apprentissage.

SOFT SKILLS

LANGUES

CENTRE D'INTERET

- Leadership et gestion de groupe
- Communication interpersonnelle
- Travail en équipe

- Français 
- Anglais 
- woloff 
- Pular 

- Sport
- Lecture
- Méditation
- Voyages