



2025



- Expériences

ESCOA — Formateur

Modules assurés :

- Développement web dynamique : PHP/MySQL et JavaScript (manipulation DOM).
 - Java : Syntaxe de base, Programmation Orienté Objet.
- Pédagogie & impact :** progression du fondamental vers l'application CRUD complète, TP dirigés Java/JS/PHP, sensibilisation sécurité (auth, hachage, validation), mise en place de mini-projets évalués et de critères de code (structure, nommage, lisibilité).

2024-2025



FIDECA (1 ans)

Ingénieur Full-Stack

- Conception & développement du logiciel de génération d'états financiers (FastAPI, React, Tauri). Temps de production : 6 h avant ; 35 min après.
- Règles métier & contrôles automatisés pour la consolidation. Moins d'erreur et détection automatisée des écarts.

Responsable Informatique

- Pilotage du SI : postes utilisateurs, réseau LAN/Wi-Fi, sauvegardes, gestion des accès.
- Procédures d'exploitation standardisées (incidents, changements, sauvegardes) et runbooks.

2024-2025



ESTM

Formateur

Modules assurés :

- Développement web statique : HTML5, CSS3, responsive design (Flexbox/Grid), bases d'accessibilité.
- Développement web dynamique : PHP, MySQL – POO, pattern MVC léger, CRUD, gestion de sessions/authentification, validation serveur, prévention des injections SQL, hachage des mots de passe.

Pédagogie & impact : conception de supports/TP, projet fil rouge (brief -> maquettage -> implémentation -> déploiement local), rituels revues de code, évaluation continue (quiz, soutenances), accompagnement individuel et feedbacks orientés bonnes pratiques.

EL HADJI AHMADOU

CHERIF DIOUF

Développeur Full-Stack (Laravel, React)

Dakar, Keur Massar (ouvert au remote)

- Profil

Formateur-doctorant & Ingénieur Full-Stack (React/Laravel), je transforme mon vécu entreprise & freelance en projets pédagogiques concrets : SPA React, APIs Laravel sécurisées (Sanctum, OIDC/Keycloak), CI/CD, Docker, tests, accessibilité & perf. Approche par compétences, revues de code et livrables professionnels pour accélérer la montée en autonomie.

- Projets

- SAP Commercial — Chef de projet / Ingénieur Full-Stack (freelance)
- MyEvent — Application de création & gestion d'événements : GitHub — <https://github.com/Maximus203/my-event-app>
- Image Converter — Service de conversion d'images en WebP (opensource) ●
 - Cas d'usage : réduction de la taille des médias pour le web (SEO/performances, éco-conception).
 - GitHub — <https://github.com/Maximus203/image-converter>
- Archive ESTM — Plateforme d'archivage et de diffusion des mémoires (Master) :
 - Ancre blockchain Ethereum pour garantir l'intégrité et la non-altération des mémoires diffusés.
- Cynoia Spaces — SaaS de gestion d'espaces collaboratifs (Programme EDACY, pour CYNOIA) :
 - Architecture microservices : Spring Boot 3.2+ (services), Spring Cloud Gateway (API Gateway).

Assistant Responsable du SI (9 mois)

- Renforcement sécurité opérationnelle : gestion des accès, sauvegardes, durcissement de base, journalisation.
- Suivi MCO : supervision, traitement des demandes, amélioration continue des processus d'exploitation.

2021-2024



Orange – Sonatel

Assistant Support Performance & Projet (2 ans)

- Suivi des KPI de performance et production de rapports pour le pilotage des plateformes/services.
- Coordination des changements/mises en production avec les équipes techniques et les parties prenantes.

Assistant sécurisation des opérations (3 mois)

- Contribution à la sécurisation des opérations : check-lists, contrôles périodiques, conformité des procédures.

2022



Integratop IT – Intégrateur de services (3 mois)

- Intégration et paramétrage d'une solution chez le client : installation, configuration, tests.
- Collaboration avec l'équipe projet pour lever les anomalies et stabiliser l'environnement.

- Etudes

2025-
en cours

Doctorat en Sciences Techniques et Numériques (STN)

A l'Université Numérique Cheikh Hamidou KANE (UN-CHK)

- Compétences

Langages



TypeScript



JavaScript



Laravel



React

Styles et UI/UX



TailwindCSS



Bootstrap



SASS

DevOps & Versioning



Github



Docker

Bases de données



MySQL



PostgreSQL



MongoDB

Autres



Permis B



Dactylographie
33 Mots par minute

- Langues

Français : C2

Anglais : B2

Wolof : Natif

2017-2021 Licence Réseaux Télécoms

Mention: Très bien

A l'Ecole Supérieure de Technologie et de Management (ESTM)

2016-2017 BAC

Au Lycée Seydina Limamoulaye



linkedin.com/in/cherif-diouf-59747b17b/



github.com/Maximus203