

EDUCAFRIC

La plateforme EdTech qui digitalise l'Afrique | The EdTech Platform
Digitalizing Africa



Cameroun



Côte d'Ivoire



Sénégal

Le Problème | The Problem

Un défi de 400 millions d'élèves | A challenge of 400 million students

60%

Des écoles sans outils digitaux
Schools without digital tools

45%

Taux d'abandon scolaire
School dropout rate

3h/jour

Tâches admin manuelles
Manual admin tasks

70%

Parents déconnectés
Disconnected parents

4 Modules Intégrés | 4 Integrated Modules

Une solution complète pour tout l'écosystème éducatif | A complete solution for the entire educational ecosystem



Module École | School Module

- ✓ Gestion complète des élèves et enseignants
- ✓ Bulletins format CBA conformes au ministère
- ✓ Emplois du temps automatisés
- ✓ Gestion financière et frais de scolarité
- ✓ Import Excel en masse + Cartes ID QR



Module Enseignant | Teacher Module

- ✓ Saisie des notes avec envoi auto à l'école
- ✓ Gestion des devoirs et évaluations
- ✓ Présences en temps réel (3 statuts)
- ✓ Classes virtuelles via Jitsi Meet
- ✓ Cours particuliers (Freelancer)



Module Élève | Student Module

- ✓ Suivi des notes en temps réel
- ✓ Devoirs avec soumission en ligne
- ✓ Emploi du temps + Messagerie sécurisée
- ✓ Classes en ligne interactives
- ✓ Connexion parents par QR Code



Module Parent | Parent Module

- Suivi multi-enfants + Notes temps réel
- Présences et absences notifiées
- Géolocalisation GPS temps réel
- Zones de sécurité + Alertes
- Paiements scolaires intégrés

Avantages Compétitifs | Competitive Advantages

Ce qui nous distingue | What sets us apart

RÉVOLUTIONNAIRE

➡ Mode Offline Premium

FR: Fonctionnement complet sans internet. Les enseignants saisissent notes et présences hors-ligne. Synchronisation automatique dès reconnexion.

EN: Full functionality without internet. Teachers enter grades and attendance offline. Automatic sync upon reconnection.

SÉCURITÉ

📍 Géolocalisation Temps Réel

FR: Suivi GPS des enfants pour la tranquillité des parents. Zones de sécurité configurables avec alertes instantanées.

EN: GPS tracking of children for parental peace of mind. Configurable safety zones with instant alerts.

AUTOMATISATION

📲 Notes Auto → École

FR: Les enseignants saisissent les notes depuis leur téléphone. Transmission automatique + génération bulletins CBA. Zéro paperasse.

EN: Teachers enter grades from their phone. Automatic transmission + CBA report cards generation. Zero paperwork.

COMMUNICATION **Notifications 3 Canaux**

FR: Alertes automatiques par Email, WhatsApp et PWA Push. Notifications: absences, notes, paiements, géolocalisation.

EN: Automatic alerts via Email, WhatsApp and PWA Push. Notifications: absences, grades, payments, geolocation.

MULTI-PAYS **Expansion Panafricaine**

FR: Support multi-pays avec numéros EDUCAFRIC locaux (EDU-CM, EDU-CI, EDU-SN). Paiements Mobile Money: Orange, MTN, Wave.

EN: Multi-country support with local EDUCAFRIC numbers. Mobile Money payments: Orange, MTN, Wave.

ENSEIGNEMENT **Classes Virtuelles**

FR: Intégration Jitsi Meet pour classes en ligne sécurisées. Planification de sessions récurrentes. Partage d'écran.

EN: Jitsi Meet integration for secure online classes. Recurring session scheduling. Screen sharing.

Modèle Économique | Business Model

Revenus récurrents SaaS B2B2C | Recurring SaaS B2B2C Revenue

Démarrage | Starter

15,000

FCFA/mois | per month

Jusqu'à 100 élèves
Up to 100 students

Professionnel | Professional

35,000

FCFA/mois | per month

Jusqu'à 500 élèves
Up to 500 students

Entreprise | Enterprise

75,000

FCFA/mois | per month

Élèves illimités
Unlimited students

● Orange Money

● MTN MoMo

● Wave

● Stripe

Opportunité de Marché | Market Opportunity

Un marché en pleine explosion | A booming market

\$15B

Marché EdTech Afrique 2030
Africa EdTech Market 2030

35%

Croissance annuelle
Annual growth

1.4B

Population africaine 2030
African population 2030

54

Pays à conquérir
Countries to conquer

Stack Technique | Technology Stack

Infrastructure moderne et évolutive | Modern and scalable infrastructure



Frontend

- ✓ React + TypeScript
- ✓ Progressive Web App (PWA)
- ✓ React Native (Android)
- ✓ Tailwind CSS + Shadcn/UI



Backend

- ✓ Node.js + Express.js
- ✓ PostgreSQL (Neon Serverless)
- ✓ Drizzle ORM
- ✓ WebSocket temps réel



Sécurité | Security

- ✓ Authentification session + OAuth
- ✓ Système de détection d'intrusion
- ✓ Isolation multi-tenant stricte
- ✓ 8 rôles avec permissions



Intégrations

- WhatsApp Direct API
- Stripe + Mobile Money
- Firebase (OAuth)
- Jitsi Meet (Vidéo)

Rejoignez la Révolution | Join the Revolution

Investissez dans l'avenir de l'éducation africaine. 400 millions d'élèves attendent une solution digitale adaptée à leurs réalités.

Invest in the future of African education. 400 million students are waiting for a digital solution adapted to their realities.

Contactez-nous | Contact Us

© 2025 EDUCAFRIC - Digitalizing Education Across Africa

 Cameroun

 Côte d'Ivoire

 Sénégal