

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
- ✓ Communications multi-canaux
- ✓ Rapports analytiques détaillés
- ✓ Import Excel en masse
- ✓ Cartes d'identité avec QR Code



Module Enseignant | Teacher Module

- ✓ Saisie des notes avec envoi auto à l'école
- ✓ Gestion des devoirs et évaluations
- ✓ Présences en temps réel (3 statuts)
- ✓ Création de contenu éducatif
- ✓ Classes virtuelles via Jitsi Meet
- ✓ Communication parents/élèves
- ✓ Cours particuliers (Freelancer)
- ✓ Profil et planning personnalisé



Module Élève | Student Module

- ✓ Suivi des notes en temps réel
- ✓ Devoirs avec soumission en ligne



Module Parent | Parent Module

- ✓ Suivi multi-enfants
- ✓ Notes et bulletins en temps réel
- ✓ Présences et absences notifiées

- ✓ Emploi du temps personnel
- ✓ Messagerie sécurisée
- ✓ Bibliothèque de ressources
- ✓ Classes en ligne interactives
- ✓ Système de badges et récompenses
- ✓ Connexion parents par QR Code

- ✓ Géolocalisation GPS temps réel
- ✓ Zones de sécurité personnalisées
- ✓ Messagerie bidirectionnelle
- ✓ Suivi cantine et bus scolaire
- ✓ 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. Idéal pour les zones rurales à faible connectivité.

EN: Full functionality without internet. Teachers enter grades and attendance offline. Automatic sync upon reconnection. Ideal for rural areas with low connectivity.

SÉCURITÉ

Géolocalisation Temps Réel □

FR: Suivi GPS des enfants pour la tranquillité des parents. Zones de sécurité configurables avec alertes instantanées. Historique des trajets et notifications batterie faible.

EN: GPS tracking of children for parental peace of mind. Configurable safety zones with instant alerts. Journey history and low battery notifications.

AUTOMATISATION

Notes Auto → École □

FR: Les enseignants saisissent les notes depuis leur téléphone. Transmission automatique à l'administration scolaire. Génération automatique des bulletins conformes CBA. Zéro paperasse, zéro erreur.

EN: Teachers enter grades from their phone. Automatic transmission to school administration. Automatic generation of CBA-compliant report cards. Zero paperwork, zero errors.

COMMUNICATION

Notifications 3 Canaux □

FR: Alertes automatiques par Email, WhatsApp et PWA Push. Notifications: absences, retards, notes, paiements, géolocalisation. Les parents restent informés en permanence.

EN: Automatic alerts via Email, WhatsApp and PWA Push. Notifications: absences, tardiness, grades, payments, geolocation. Parents stay informed at all times.

MULTI-PAYS

Expansion Panafricaine ☰

FR: Support multi-pays avec numéros EDUCAFRIC locaux (EDU-CM, EDU-CL, EDU-SN). Entêtes ministériels adaptés par pays. Paiements Mobile Money locaux: Orange Money, MTN MoMo, Wave.

EN: Multi-country support with local EDUCAFRIC numbers (EDU-CM, EDU-CL, EDU-SN). Country-adapted ministry headers. Local Mobile Money payments: Orange Money, MTN MoMo, Wave.

ENSEIGNEMENT

Classes Virtuelles ☰

FR: Intégration Jitsi Meet pour classes en ligne sécurisées. Planification de sessions récurrentes. Partage d'écran et enregistrement. Cours en direct accessible depuis tout appareil.

EN: Jitsi Meet integration for secure online classes. Recurring session scheduling. Screen sharing and recording. Live classes accessible from any device.

Modèle Économique | Business Model

Revenus récurrents SaaS B2B2C | Recurring SaaS B2B2C Revenue

Démarrage | Starter

Professionnel | Professional

15,000

FCFA/mois | per month

Jusqu'à 100 élèves
Up to 100 students

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 granulaires

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](#)