

1. RESUME OPERATIONNEL

Eureka est une plateforme de E-learning inclusif qui propose des cours vidéo animés signés, basés sur les programmes pédagogiques officiels. Notre ambition est de révolutionner le secteur de l'éducation en Afrique. Basé à Douala, au Cameroun, Eureka vise à simplifier et à rendre l'éducation accessible par tous, en particulier pour les populations les plus défavorisées et marginalisées.

Ces cours vidéo animés signés captent l'attention des apprenants grâce à des éléments visuels attrayants, tels que des illustrations, des animations, des sous-titres et des graphiques. Cela rend le contenu plus dynamique et stimulant, favorisant ainsi un plus grand engagement et une meilleure rétention de l'information, les cours vidéo animés peuvent simplifier les concepts complexes en les présentant de manière visuelle et interactive.

Les animations peuvent aider à décomposer les sujets difficiles en étapes plus simples, ce qui facilite la compréhension et l'assimilation de l'information pour l'apprenant.

Ces cours offrent une flexibilité d'apprentissage en permettant aux apprenants de visionner le contenu à leur propre rythme et selon leur propre horaire.

Ils peuvent être visionnés à plusieurs reprises pour une meilleure compréhension, et les apprenants peuvent faire des pauses, revenir en arrière ou avancer à tout moment. Les cours vidéo animés signés peuvent être accessibles à tous les types d'apprenants, y compris ceux ayant des besoins spécifiques tels que des troubles de l'apprentissage, des déficiences auditives et bien d'autres.

L'amour excessif que les enfants portent à leurs smartphones est exploité de manière positive en utilisant ces cours vidéo animés signés pour les éduquer. De plus on y trouve une plateforme pour la créativité et le divertissement, ce qui peut rendre l'apprentissage plus amusant et agréable pour les apprenants. Les éléments visuels colorés, les personnages animés et les scénarios intéressants rendent le processus d'apprentissage plus engageant et mémorable.

Notre plateforme est conçue avec des outils innovants et interactifs. Nous proposerons des cours de tous niveaux éducatifs et dans différents domaines tels que l'informatique, les langues, les sciences et bien plus encore ; nous travaillerons en étroite collaboration avec des experts locaux pour développer du contenu adapté à la réalité africaine et ainsi répondre aux besoins spécifiques des apprenants, de ce fait ces cours vidéo animés signés sont associés à plusieurs autres services tels que les évaluations et quiz interactifs, un suivi de progrès et une assistance virtuelle fonctionnant par le biais de l'intelligence artificielle, une communauté d'apprentissage, des cours et travaux dirigés en live, des archives d'examens, une bibliothèque numérique et bien plus encore.

L'équipe fondatrice d'Eureka est composée d'expert en éducation, en technologie et en entrepreneuriat. Ensemble nous avons la passion et l'expertise nécessaire pour faire de Eureka une référence mondiale dans le domaine de l'éducation digitalisée.

Pour avoir l'expertise nécessaire la plupart d'entre nous a eu à travailler pour des startups en développement dans le secteur du E-learning, cela nous a permis de constater l'immensité du marché cible de ce secteur, en effet L'Afrique offre un marché cible d'une immense ampleur pour le secteur du E-learning. Avec une population dépassant le milliard d'habitants et une jeunesse dynamique, la demande croissante d'accès à l'éducation représente une

opportunité significative pour les plateformes de E-learning. Les défis géographiques et logistiques associés à l'accès à l'éducation traditionnelle dans de nombreuses régions du continent font du E-learning une solution attrayante et viable. De plus, l'essor des technologies mobiles en Afrique offre un moyen efficace d'atteindre les populations éloignées et marginalisées. EUREKA à ainsi l'opportunité de fournir des programmes éducatifs flexibles, adaptés aux besoins loco, et de contribuer ainsi à la transformation de l'éducation en Afrique.

Pour ce faire nous cherchons des investisseurs partenaires qui partagent notre vision et notre passion pour l'éducation . Avec votre soutien, nous pourrions réaliser un ajustement du personnel, réaliser un développement technologique adéquat, adopter des stratégies marketing efficaces, étendre notre portée et avoir un impact positif sur la vie de millions de personnes à travers l'Afrique, Rejoignez-nous dans notre mission de démocratiser l'éducation et de changer la façon dont l'Afrique apprend. Avec Eureka, le savoir est à portée de clic.

2. ORIGINES DU PROJET

En qualité d'enseignants pour la plupart des membres de notre équipe, Eureka émane d'une constatation commune de plusieurs limites dans le système éducatif, notamment en ce qui concerne la surcharge de travail pour les enseignants comme pour les apprenants, les ressources limitées, les classes surchargées, des méthodes pédagogiques obsolètes, et aussi des défis liés à l'inégalité des chances et au manque de soutien pour les élèves en difficulté. C'est dans une quête de solution que nous a paru le fort potentiel de l'E-learning inclusif pour le développement de l'Afrique et en particulier du Cameroun , dans cet optique nous avons commencé à travailler pour certaines startups en développement dans le E-learning pour acquérir plus d'expérience et observer les failles potentielles de ce secteur c'est ainsi que par nos compétences nous avons eu des postes de responsabilités qui nous ont permis de rassembler toutes les informations et expérience nécessaire pour la réalisation de notre projet. De plus quelques années après le début de nos travaux, certaines mesures ont été prises par le gouvernement concernant la digitalisation des enseignements et de son impact positif sur le système éducatif de notre pays, fort nous a été de constater que nos compétences et nos expériences complémentaires dans les domaines de l'éducation, du digital, du marketing et de la communication pourraient être mises au service de ce projet innovant. Malgré les progrès Technologiques et l'accès à internet, de nombreuses personnes en Afrique n'ont pas la possibilité de bénéficier d'une éducation et d'un suivi de qualité ; Cela est dû à des barrières économiques, géographiques et sociales. La digitalisation de l'enseignement pouvant permettre d'atteindre un plus grand nombre d'apprenants y compris ceux dans les régions reculées ou ayant des difficultés à accéder à l'éducation.

Tous ces constats nous ont profondément marqués et nous ont poussés à agir. Nous avons donc étudié le marché de l'E-learning en Afrique et avons constaté que malgré quelques initiatives existantes, il n'y avait aucune plateforme entièrement dédiée à l'inclusion et au développement en Afrique. Cela nous a confortés dans notre idée et nous avons décidé de nous lancer dans ce projet entrepreneurial porteur d'un potentiel extraordinaire.

3. Description des services

Eureka est une application mobile et une plateforme web qui offre les services suivants :

- Cours vidéo animés signés : Nous proposons des cours vidéo animés de haute qualité basés sur les programmes pédagogique officiels, qui sont traduits en langue des signes anglaise et française. Ces vidéos animées rendent l'apprentissage plus interactif, passionnant et captivant pour les élèves, les travailleurs en quête de diplômes supplémentaires ou tout autres types d'apprenants Dans le paysage éducatif contemporain. Il s'agira de courtes leçons dynamiques et interactives. Des animations 3D qui offrent une immersion captivante, transformant les concepts abstraits en expériences visuelles tangibles. En intégrant la taxonomie de Bloom, ces ressources pédagogiques sont conçues pour stimuler la réflexion critique, la créativité et la résolution de problèmes chez les apprenants. Les scénarios, tirés de la vie réelle, enrichissent l'apprentissage en contextualisant les enseignements dans des situations concrètes, offrant ainsi une pertinence directe et un ancrage émotionnel. De plus, la possibilité de télécharger ces ressources élimine les barrières liées aux donnée mobiles. En combinant ces éléments, la contextualisation des enseignements devient non seulement une norme, mais également une puissante stratégie pour favoriser l'engagement, la rétention et la réussite des élèves dans toute l'Afrique.
- Evaluations et quiz interactifs : Dans le cadre d'une approche pédagogique moderne, chaque leçon vidéo est enrichie par un quiz interactif à sa conclusion, offrant aux apprenants l'occasion de consolider leurs connaissances fraîchement acquises. Ces quiz, constituent un outil efficace pour évaluer la compréhension des concepts abordés et favoriser la rétention des informations. Organisés par modules, séquences, séances , leçons et regroupés de façon cohérentes , ces leçons construisent progressivement la base de connaissances des apprenants. Pour mesurer la progression tout au long du parcours d'apprentissage, des évaluations hebdomadaires, trimestrielles et annuelles sont intégrées, offrant ainsi un feedback régulier sur les compétences acquises et identifiant les domaines nécessitant un approfondissement. En combinant ces éléments, cette approche holistique de l'évaluation permet de garantir une compréhension solide et durable des matières enseignées, tout en offrant aux apprenants des repères clairs pour suivre leur évolution dans leur parcours éducatif.
- Suivi de progrès : pour être au point dans cette ère de l'éducation numérique, notre plateforme d'apprentissage utilise l'intelligence artificielle pour révolutionner le suivi des progrès des apprenants. Grâce à des algorithmes sophistiqués, notre plateforme analyse la progression individuelle de chaque apprenant, identifiant les lacunes et les points forts tout au long du parcours d'apprentissage. Les évaluations sont transformées en outils interactifs et adaptatifs, offrant des retours personnalisés en temps réel pour améliorer la compréhension et la performance. Cette approche individualisée permet aux apprenants de progresser à leur rythme tout en bénéficiant d'un soutien ciblé là où ils en ont le plus besoin. En intégrant l'intelligence artificielle dans le processus éducatif, notre plateforme offre une expérience d'apprentissage enrichissante et personnalisée, favorisant ainsi une progression significative et une compréhension approfondie des sujets étudiés.
- Communauté d'apprentissage : Eureka offre une communauté d'apprentissage dynamique où les apprenants peuvent interagir, partager des idées et s'entraider, nous y mettrons des enseignants qualifiés à la disposition permanente de nos utilisateurs, pour un suivi de qualité, et donner ainsi la possibilité à tous les apprenants de soumettre toutes leurs préoccupations la plate forme sera ouverte 24h/7, dans l'optique d'offrir à chaque apprenant le meilleur

accompagnement éducatif possible, notamment par des explications, des chats en ligne, des résolutions aux sujets soumis ou tout autres problèmes rencontrés par les apprenants.

- Cours et travaux dirigés en live : en plus de tous les services déjà énumérés nos utilisateurs bénéficieront de séances de travaux dirigés avec des experts en la matière, ceci en live via notre plateforme, grâce à la disponibilité immédiate des experts et à la flexibilité des échanges en direct, ces moments deviennent des opportunités d'apprentissage précieuses. Les instructeurs peuvent fournir des explications supplémentaires, des exemples concrets et des exercices supplémentaires pour clarifier les concepts mal compris, favorisant ainsi une compréhension plus profonde et une maîtrise accrue des sujets abordés. En résumé, les cours et travaux dirigés en livers sur notre plateforme d'apprentissage offriront un environnement dynamique et interactif où les moments d'incompréhension se transforment en occasions d'apprentissage enrichissantes, renforçant ainsi l'engagement et la réussite des apprenants.
- Archive d'examens : Notre plateforme disposera d'un volet dédié aux apprenants préparant un examen, leur permettant de consulter des anciens sujets ainsi que leurs corrections.
- Bibliothèque : Nos utilisateurs auront accès à une bibliothèque numérique, constituée de manuels didactiques de tous les domaines, d'œuvres littéraires variées et des ouvrages de culture générale, leur permettant ainsi d'optimiser et de diversifier leurs connaissances.
- Assistance virtuelle : la plateforme disposera d'un assistant virtuel adaptée aux besoins de nos apprenants. Cet assistant utilisant l'intelligence artificielle enrichit l'expérience d'apprentissage en fournissant un soutien personnalisé, des conseils adaptés, et une automatisation des tâches, ce qui contribue à améliorer l'efficacité et la satisfaction des apprenants dans le cadre du e-learning

Marché cible

Notre marché cible est assez vaste, compte tenu de la diversité et de l'étendue du continent africain. Voici quelques segments clés du marché cible :

- a) Les apprenants :
Notre application cible les apprenants de tous les niveaux d'éducation, ainsi que les apprenants adultes en quête de perfectionnement professionnel. Elle sera adaptée aux besoins spécifiques des apprenants africains en tenant compte de leurs contextes culturels.
- b) Etablissements d'enseignement :
Toutes les écoles africaines peuvent être des clients potentiels pour notre application. Elle peut leur permettre de compléter les programmes d'enseignement traditionnels, en offrant des ressources pédagogiques en ligne, des cours supplémentaires, des évaluations et de suivi de progrès des apprenants.
- c) Organisations gouvernementales :
Les gouvernements peuvent être intéressés par notre application inclusive, pour soutenir l'éducation dans leurs pays respectifs. Ils pourraient envisager d'intégrer l'application dans leurs programmes éducatifs nationaux, pour atteindre un plus grand nombre d'apprenants et pour combler les écarts dans l'accès à l'éducation.
- d) Entreprises et organisations :

Les entreprises et les organisations en Afrique, peuvent utiliser notre application pour la formation professionnelle de leurs employés, en offrant des cours et des ressources adaptés aux besoins spécifiques de leur secteur d'activité.

e) Communautés marginalisées :

L'un des aspects clés de notre application, est de répondre aux besoins des communautés marginalisées, telles que les populations rurales, les personnes handicapées ou les groupes linguistiques minoritaires. L'application est conçue de manière à être accessible et adaptée à ces groupes, en proposant des contenus adaptés prenant en compte leurs besoins spécifiques en matière d'apprentissage.

4. Plan de marketing

Pour atteindre notre public cible, nous mettrons en œuvre les stratégies de marketing suivantes :

- Campagne de sensibilisation en ligne : Nous utiliserons les médias sociaux présents en Afrique tel que Facebook, Instagram, Twitter, LinkedIn, les blogs, les relais de communication notamment : la télévision, la radio, les journaux, les brochures imprimées et les événements, ainsi que les partenariats avec des influenceurs, pour sensibiliser le public à notre plateforme **Eureka**.
- Optimisation des moteurs de recherche (SEO) : Cette optimisation nous permettra de booster notre visibilité en ligne de manière considérable, en privilégiant notre classement dans les résultats de recherche.
- Création de contenu : La création de contenu éducatif de qualité, nous permettra d'attirer et engager notre public cible. Cela peut inclure, des articles de blog, des newsletters, des guides pédagogiques, des vidéos éducatives, des études de cas, des témoignages d'utilisateurs, pour générer des leads.
- Utilisation d'un CRM : Le CRM nous permettra de gérer efficacement les contacts, de suivre les opportunités de vente, d'automatiser les tâches, d'analyser les données de vente, de gérer les pipelines et d'améliorer l'expérience utilisateur.
- Partenariats avec les établissements scolaires : Nous établirons des partenariats avec des écoles, des collèges et de universités pour promouvoir notre plateforme auprès des apprenants aux besoins spéciaux.
- Partenariats avec les organisations philanthropiques : Ces opportunités de partenariat nous permettront d'obtenir des expertises et des subventions pour fournir des licences gratuites aux régions défavorisées, de plus travailler avec une organisation philanthropique reconnue dans les domaines et l'inclusion peut apporter une validation et crédibilité supplémentaire à notre produit.
- Essais gratuit et démonstrations : Nous proposerons des essais gratuits ainsi que des démonstrations de la plateforme aux potentiels utilisateurs, leur permettant de découvrir une expérience d'apprentissage engageante.

5. Modèle économique