



CAFOR
Coalition on Media
and Education for
Development Africa
Forum



Projet CAFOR sur la bibliothèque numérique africaine

CAFOR travaillera avec d'autres institutions et organisations au niveau mondial pour soutenir les activités en cours dans les manuels électroniques complets en ligne intégrés. L'idée serait de promouvoir efficacement les ressources numérisées en texte intégral auprès des apprenants en Afrique via Internet, contribuant ainsi à la revitalisation de l'éducation et de l'apprentissage tout au long de la vie sur le continent, à l'expansion des entreprises et à la réduction de la pauvreté. Ce projet soutiendra la mise en réseau de livres électroniques pour les écoles et les établissements d'enseignement supérieur avec des programmes d'échange de connaissances.

La Bibliothèque numérique africaine (ADL) a été ouverte le 1er novembre 1999 avec près de 3 000 livres électroniques et est ensuite passée à environ 10 000 livres électroniques. La bibliothèque est un projet du Centre d'apprentissage tout au long de la vie, Technikon SA, créé dans l'esprit de la Renaissance africaine. Les livres électroniques numériques peuvent soit être téléchargés sur Internet à l'aide d'un lecteur hors ligne, soit être lus directement sur Internet. L'ADL représente une collection de livres à travers le continent africain et sert de sauvegarde à toutes les bibliothèques physiques. La bibliothèque numérique africaine fournit une collection de base de livres électroniques numérisés en texte intégral soutenant l'apprentissage tout au long de la vie en Afrique. La collection couvre 52 domaines et est disponible dans 54 pays d'Afrique. L'ADL s'efforce de fournir ses services aux universitaires et aux apprenants de toute la région par l'intermédiaire d'institutions et d'individus existants. L'accès est gratuit, à condition que l'utilisateur ait accès à Internet.



La CAFOR reproduit ce projet dans les zones les plus reculées du continent africain et recherche des parrainages et des partenariats avec des organisations déjà impliquées dans ce projet. La CAFOR veillera à ce que ses membres résidant dans les pays des cinq régions d'Afrique puissent entreprendre la tâche en plusieurs étapes dans leurs pays respectifs.

La CAFOR cherchera des subventions supplémentaires qui lui permettraient de vulgariser, de collecter et d'étendre différents livres électroniques. La CAFOR contribuerait également au paiement des frais de stockage et à la programmation pour soutenir les activités en cours sur le continent. Bien que les livres numériques gagnent en popularité en Afrique, ils ont tendance à rester dans la section des premiers adaptateurs du marché, et de nombreuses personnes préfèrent encore l'équivalent imprimé. CAFOR fournira un meilleur accès aux livres auxquels les utilisateurs ne pourraient pas accéder autrement dans les bibliothèques locales. Ce projet est le plus pertinent pour l'Afrique, et CAFOR ira plus loin car ADL est un projet de développement visant à aider une région moins développée du monde, où l'accès direct aux livres est relativement limité contrairement à ce que l'on trouve, par exemple, en Amérique du Nord et en Europe.

CAFOR, à travers ses composantes médias, popularisera et encouragera la mise en réseau des livres électroniques entre les écoles et les établissements d'enseignement supérieur avec des programmes d'échange de connaissances. La CAFOR est associée à l'ADL pour fournir l'adresse IP fixe et collaborerait avec la direction de l'ADL pour fournir des informations et des statistiques supplémentaires sur la manière dont les utilisateurs de la CAFOR utilisent les livres électroniques, ce qui constituerait principalement des jeunes à travers le continent. La CAFOR voudrait constituer une collection privée de livres à ses frais, dont l'usage peut être limité à ses membres. CAFOR recherche des parrainages pour les collections de livres électroniques les plus pertinentes

pour les jeunes Africains à travers le continent. La CAFOR travaillera également avec l'ADL pour négocier avec les éditeurs africains afin de numériser les œuvres d'origine africaine et de les rendre disponibles à la vente via des vendeurs de livres numériques (par exemple, Amazon.com). Cette initiative devrait rendre les résultats africains plus visibles et disponibles à l'échelle internationale et générer un flux de revenus grâce aux redevances vers le continent. Les titulaires de droits de propriété intellectuelle, l'éditeur numérique et l'ADL se partageront les bénéfices.

CAFOR travaillera également avec l'ADL pour renforcer les capacités en Afrique en aidant les institutions du continent à convertir le texte intégral des thèses, mémoires et documents de recherche au format e-book. Ceux-ci peuvent devenir plus visibles pour d'autres chercheurs sur le continent. Lorsque les documents de thèse sont disponibles sous forme de livre électronique, ils sont également disponibles à la vente dans d'autres bibliothèques du monde entier. Cette vente présente deux avantages : premièrement, une source de revenus est créée et, deuxièmement, les documents de recherche africains, qui ne sont pas facilement disponibles autrement, deviennent accessibles au reste du monde.

Ce mécanisme précis pourrait rendre le matériel d'étude supplémentaire disponible sur une base publique plus large. Il s'agirait notamment de matériel du domaine public sur l'agriculture, l'entrepreneuriat, la santé, les technologies de l'information et la production alimentaire.

L'utilisation des livres électroniques commence à être acceptée dans la majorité des pays d'Afrique. L'ADL représente la façon dont les livres électroniques peuvent soutenir le développement de centaines d'organisations et de dizaines de milliers d'apprenants tout au long de la vie sur un continent aux ressources minimales. L'avenir de projets comme celui-ci dépend de la disponibilité de financements de projets par des organisations mondiales avant-gardistes sérieuses au sujet du développement du continent.



La CAFOR mettra en œuvre ce projet pendant quatre ans à hauteur de 3,9 millions de dollars.

La CAFOR exhorte tous ses partenaires et parties prenantes à veiller à ce que les gouvernements et les institutions africaines accordent plus d'attention à la numérisation d'une éducation de qualité et investissent davantage et mieux dans l'éducation.

Pour plus d'informations, veuillez cliquer sur :- <https://cafor.org/wp-content/uploads/2020/12/2-Digital-Schools-Initiative-Project.pdf>