

SOMMET DE LA FRANCOPHONIE

L'ONG Bibliothèques Sans Frontières met l'intelligence artificielle au service de l'apprentissage du français et de la réussite éducative sur le continent africain

Paris / Dakar, le 1er octobre 2024 - **A l'occasion du 19ème Sommet de la Francophonie qui se tient cette semaine en France, et plus particulièrement du Sommet FrancoTech des 3 et 4 octobre à Station F, Bibliothèques Sans Frontières (BSF) présente les premiers résultats de son programme qui mobilise l'intelligence artificielle pour renforcer le niveau de français des enseignant-es en Afrique francophone.**

Fidèle à son mandat et forte son expertise en matière d'innovation frugale au service de l'accès à la connaissance, l'ONG a lancé en janvier dernier une grande initiative pour une IA utile à toutes et tous, en particulier dans les zones peu connectées à Internet. BSF entraîne notamment depuis plusieurs mois **un modèle de langage (LLM) capable de générer automatiquement des activités pour progresser en français à destination d'enseignant-es d'Afrique francophone.**

Avec le soutien de l'Agence française de développement (AFD), **cette technologie sera très prochainement déployée au Sénégal** où plus de 90 % des enfants commencent leur scolarité dans une langue qu'ils ne maîtrisent souvent pas, ce qui constitue un frein important à leur apprentissage. Ce manque de maîtrise de la langue se retrouve également chez les enseignant-es ce qui n'est pas sans conséquence sur la qualité de l'enseignement.

Malgré les évolutions très positives ces dernières années pour intégrer les six principales langues nationales (wolof, pulaar, sérère, diola, mandingue et soninké) dans l'enseignement primaire public, **le français reste encore la norme et une langue qu'il faut maîtriser pour s'informer, échanger avec l'administration, trouver un emploi et naviguer dans le monde des affaires.**

BSF cherche donc à **faciliter l'enseignement plurilingue en mobilisant la puissance de l'IA au service des enseignant-es et donc de la réussite scolaire de leurs élèves** et, à terme, d'une meilleure insertion professionnelle des jeunes générations.

En collaboration avec la startup française Pleias, BSF a entraîné son modèle d'IA en science ouverte sur la base d'un corpus de français langue étrangère (FLE), de ressources sur les métiers de l'enseignement et du curriculum éducatif sénégalais. L'application mobile permettra au enseignant-es de **générer automatiquement des exercices et activités** pour développer leur compréhension et expression orales et écrites, enrichir leur vocabulaire et surtout **d'obtenir des corrections et des conseils personnalisés**.



Let's talk !

Venez découvrir cette technologie et échanger avec Cormac O'KEEFE, Directeur de l'éducation, de l'impact et de la recherche de BSF le vendredi 4 octobre sur le stand de l'Agence Française de développement lors du Sommet FrancoTech à Station F.

UN PROJET PHARE DE L'INITIATIVE IDEAS-AI

Ce projet unique est l'une des actions menées par BSF dans le cadre de son initiative Ideas-AI visant à mobiliser le potentiel de l'intelligence artificielle au service du partage de la connaissance dans les pays en développement et les situations d'urgence humanitaire.



Convaincue que l'intelligence artificielle a le potentiel de faire considérablement progresser l'éducation mondiale, **l'association plaide et agit pour que cette révolution technologique ne vienne pas creuser les inégalités mondiales d'accès à la connaissance** mais au contraire pour en faire une véritable chance pour toutes et tous, et en particulier les plus vulnérables.

3 GRANDS PRINCIPES D'ACTION



Créer des modèles adaptés aux contextes locaux et reflétant la diversité linguistique et culturelle mondiale,



Systematiser le recours à des technologies en sciences ouvertes et frugales capables de fonctionner dans des environnements techniques modestes,



Sensibiliser et former massivement les citoyens et citoyennes aux opportunités ouvertes par l'adoption de l'intelligence artificielle mais aussi aux risques.

À cette fin, BSF expérimente de mobilisation de l'IA pour la santé en Afrique de l'Ouest, l'éducation d'urgence ou encore la lutte contre les violences sexuelles dans les conflits.

Ces actions concrètes de terrain se doublent d'un important travail de formation et de sensibilisation sur le potentiel et les risques associés à l'IA. BSF propose ainsi une série de webinaires gratuits les 12, 13 et 14 novembre prochains sur le thème "Mobiliser l'IA pour l'éducation dans les environnements contraints et les situations d'urgence humanitaire".



[Pour en savoir plus, rendez-vous sur cette page](#)

À propos de Bibliothèques Sans Frontières

Depuis 2007, Bibliothèques Sans Frontières œuvre pour l'accès de toutes et tous à la connaissance. À travers ses actions solidaires, l'association fait de la culture, de l'éducation et de l'information des vecteurs de résistance, de résilience et d'émancipation. Grâce à ses outils innovants, ses milliers de contenus en 27 langues et son expertise en matière de médiation, BSF va à la rencontre des populations dans des contextes de crise, de développement et de fortes inégalités dans une trentaine de pays dont la France. Afin d'alimenter ses bibliothèques à travers le monde, l'association collecte chaque année plus de 800 000 livres auprès de particuliers et professionnels.

bibliosansfrontieres.org

CONTACTS PRESSE

Ambre CERNY, Directrice de la communication
ambre.cerny@bibliosansfrontieres.org +33 7 80 96 69 10