

CONFÉRENCE INAUGURALE

« L'Afrique à l'Ère de l'Intelligence Artificielle : Usages, Défis de Souveraineté, Opportunités de Développement et Enjeux d'Inclusion »

1. Présentation de la conférence

L'Intelligence Artificielle (IA) constitue aujourd'hui un tournant majeur dans l'histoire du progrès technologique mondial. Tandis que les grandes puissances accélèrent leur transition vers une économie fondée sur l'IA, l'Afrique se trouve à un moment décisif : va-t-elle simplement consommer ces technologies ou en devenir un acteur clé ?

D'une part, l'IA offre au continent une opportunité unique d'améliorer considérablement ses secteurs stratégiques, notamment la santé, l'éducation, l'agriculture, la gouvernance et les services financiers. Grâce à l'IA, il devient possible d'optimiser les diagnostics médicaux, d'améliorer la qualité de l'enseignement grâce à des plateformes éducatives intelligentes, ou encore de renforcer la productivité agricole via l'analyse des données climatiques.

D'autre part, plusieurs défis de taille demeurent. Tout d'abord, le manque d'infrastructures numériques et de formation spécialisée ralentit l'adoption de l'IA sur le continent. Ensuite, la dépendance aux technologies étrangères risque de limiter la souveraineté des États africains, notamment en matière de gestion des données. Enfin, l'enjeu de l'inclusion numérique ne doit pas être négligé : comment garantir que les avancées en IA bénéficient à l'ensemble des populations et ne creusent pas davantage les inégalités ?

Ainsi, il est essentiel d'adopter une approche stratégique, qui prenne en compte les réalités locales et favorise une appropriation intelligente de cette technologie. Cette conférence inaugurale s'inscrit dans cette dynamique en proposant une réflexion globale et approfondie sur l'avenir de l'Afrique à l'ère de l'IA.

Dans un contexte où l'IA redéfinit progressivement les relations internationales et les modèles de développement, l'Afrique doit impérativement se positionner. Si certains pays du continent ont déjà amorcé des initiatives prometteuses à travers des startups innovantes et des politiques publiques axées sur le numérique, il reste encore beaucoup à faire pour garantir une appropriation efficace et durable de l'IA.

En premier lieu, il est indispensable d'analyser l'état des lieux : quelles sont les pratiques actuelles de l'IA en Afrique ? Quels secteurs en bénéficient le plus ? Quelles initiatives émergent sur le continent ? Ensuite, il convient d'examiner **les défis de souveraineté numérique** : comment éviter une domination technologique étrangère et garantir un contrôle africain des données générées par l'IA ? Par ailleurs, l'IA ne doit pas être perçue uniquement sous l'angle des défis, mais aussi comme un catalyseur de développement. Dans quelle mesure peut-elle permettre une transformation économique et sociale durable ?

Enfin, la question de l'inclusion est cruciale. L'IA, bien qu'innovante, risque d'accentuer les fractures numériques si elle n'est pas intégrée dans une politique qui favorise un accès équitable aux opportunités qu'elle engendre. Comment alors concilier progrès technologique et justice sociale ?

Cette conférence, en offrant une vue d'ensemble de ces enjeux, vise à apporter des réponses concrètes et des perspectives adaptées aux réalités africaines.

2. Objectifs de la conférence

- Faire un état des lieux des pratiques actuelles de l'IA en Afrique, en identifiant les secteurs les plus impactés et les tendances émergentes.
- Analyser les défis liés à la souveraineté numérique, notamment la gestion des données, l'indépendance technologique et l'accès aux infrastructures numériques.
- Mettre en évidence les opportunités de développement que l'IA peut offrir en matière d'éducation, de santé, d'agriculture, de gouvernance et d'économie.
- Aborder les enjeux d'inclusion numérique, en réfléchissant aux mécanismes qui permettront à l'ensemble des populations africaines de bénéficier équitablement des avancées en IA.
- Formuler des recommandations stratégiques, pour que l'IA devienne un levier de transformation durable et non une source d'inégalités accrues.

3. Résultats attendus

À l'issue de cette conférence, plusieurs résultats concrets sont attendus :

- Une compréhension approfondie des enjeux liés à l'IA en Afrique.
- Des orientations stratégiques pour une intégration réussie et souveraine de l'IA sur le continent.
- Une meilleure sensibilisation aux risques et opportunités liés à l'IA, en particulier en ce qui concerne la gouvernance des données et la fracture numérique.
- Des recommandations applicables pour renforcer l'écosystème technologique africain et favoriser une IA inclusive et adaptée aux réalités locales.

4. Intervenant

Dr Mahaman BACHIR SALEY, Division Sciences Technologie et Space-Commission de l'Union Africaine

Modérateur : Prof YAPO Achiepo, Vice-Président de l'Université Virtuelle de Côte d'Ivoire

5. Durée de la conférence

30 minutes de présentation magistrale

30 minutes d'échanges interactifs avec le public

6. Date et Lieu

06 mai 2025 à l'Université polytechnique de San Pedro