

FEVRIER, 2024

PROGRAMME

**COLLOQUE INTERNATIONAL
INTELLIGENCE ARTIFICIELLE
ET ROBOTIQUE AUTONOME :
ENJEUX, DÉFIS
CONTEMPORAINS DANS
L'ESPACE FRANCOPHONE**



**CHAIRE UNESCO
PETCD**
PRATIQUES ÉMERGENTES EN TECHNOLOGIES
ET COMMUNICATION POUR LE DÉVELOPPEMENT



**MEDIACTIONS
INFORMATIONS
COMMUNICATION
ARTS**



Professeur des universités émérite
à l'Université de la Méditerranée

COLLOQUE INTERNATIONAL
INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET ROBOTIQUE AUTONOME : ENJEUX
ET DEFIS CONTEMPORAINS DANS L'ESPACE FRANCOPHONE

PROGRAMME

22/02/2024 : jour 1

9h : **Ouverture du colloque**

Modération : Sylvestre KOUADIO

Mots de bienvenue : Dr. *DIABY Ben Ismaila*, Président de l'IUSTAM : organisateur du colloque ; Pr *DAMOME Etienne*, Vice-président de l'Université Bordeaux Montaigne et responsable de la Chaire Unesco « Pratiques émergentes en technologies et communication pour le développement » : co-organisateur du colloque, Pr *LIQUETE Vincent*, co-directeur du MICA-Université Bordeaux Montaigne ; Le Maire de la commune de Cocody, Son Excellence M. le Ministre des NTIC, Parrain du colloque ; RAOUF Nasser, Président du comité d'organisation.

9h30-9h45 : **Introduction au colloque** (*DAMOME Etienne*, Professeur des universités, Président du comité scientifique du colloque)

9h45-10h : **Intervention de la Fondation ANTHONY MAINGUENE** (*M. et Mme MAINGUENE Marc et Danielle*), Partenaire du colloque. (A distance)

10h-11h : **Conférence inaugurale**

Les appropriations de l'IA en Afrique : (*KIYINDOU Alain*, Professeur des universités en Sciences de l'Information et de la communication, Directeur régional de l'AUF pour Afrique centrale et les pays des Grands Lacs).

11h-11h20 : **Pause-café**

PANEL 1 : Impact sociétal de l'Intelligence Artificielle

11h25-13h

Modération : Dr Aka Stéphane KOFFI, Université Houphouët Boigny de Cocody

- **Atouts et défis de l'intelligence artificielle dans l'engagement citoyen : réflexion sur les nouvelles luttes mobilisatrices en contexte africain** (*NOUKAFOU Augustin*, doctorant en Sciences de l'Information et de la Communication, Université Bordeaux Montaigne, Laboratoire MICA) (à distance)
- **L'IA et le règne des opinions en Afrique : quels enjeux politiques ?** (*OUATTARA Baba Hamed*, Université Peleforo Gon Coulibaly de Korhogo, Côte d'Ivoire)
- **Intelligences artificielles et défis de justice sociale dans les sociétés africaines** (*TAMBANGA Roger*, Université Joseph KI-ZERBO, Burkina Faso).
- **Intelligence artificielle et équité. Défis et perspectives** (*KOUAME Ndri Solange*, Enseignante Chercheure & *KONE Wawota Justin*, Magistrat, Conseiller technique au Cabinet du Ministre de la Justice et des droits de l'homme de Côte d'Ivoire).
- **Transformation numérique des administrations** (*GUENOUN Marcel*, Université Paris Dauphine).

13h-14h : Pause déjeuner

PANEL 2 : IA, santé et bien-être

14h-15h

Modération : Dr Ismaila Ben DIABY, IUSTAM

- **IA, Télé médecine et E-santé : perspectives pour la médecine en Afrique subsaharienne** (*NKOU Jean-Claude*, Docteur-Ingénieur & MBA Spécialiste Intelligence Artificielle et Télé médecine CEO & Founder AfriQare TM/AI)
- **IA et télépathologie : quelles conditions pour leur appropriation en contexte africain ?** (*SOSSOU Komlanvi Etienne*, Socio-économiste et Docteur en Sciences de l'Info-Com, Chercheur en Santé numérique, Laboratoire MICA - Université Bordeaux Montaigne) (à distance)
- **Usages de la robotique dite sociale pendant le premier confinement français : impact médiatique** (*DOLBEAU-BANDIN*)

Cécile, Université de Caen et membre de l’IERHR (Institut pour l’Étude des Relations Homme-Robot, Paris), France).

- **L’intelligence artificielle au soutien des pratiques d’élevage. Entre production et bien-être animal** (*ROUX-DEMARE François-Xavier*, Université de Bretagne occidentale – Brest).

PANEL 3 IA, robotique autonome et éducation

15h-16h15

Modération : Dr Oumou Salam TARDIEU DEME, Université Bordeaux Montaigne

- **Robotique, espaces éducatifs et création de communs de la connaissance : développement et interculturalité à l’école** (*LIQUETE Vincent*, Professeur des universités à l’Université de Bordeaux, co-directeur du laboratoire MICA/Université Bordeaux Montaigne & *LEHMANS Anne*, Professeure des universités, Université de Bordeaux, Chargée de mission numérique à l’INSPE de l’académie de Bordeaux) (à distance)
- **IA et didactique de la grammaire : automatisation de la performance langagière ?** (*YAO N’guessan*, Laboratoire Dynamique des Langues et Discours (LADYLAD), Université Félix Houphouët-Boigny)
- **Rôle des outils d’intelligence artificielle (IA) dans l’enseignement supérieur en Algérie. Point de vue des étudiants de l’Université de Mostaganem** (*REGAD Halima*, University of Abdelhamid Ibn Badis Mostaganem & *HENNI Karim Abdelkader*, University of Abdelhamid Ibn Badis Mostaganem) (à distance)
- **Les enjeux de l’Intelligence Artificielle en Occident et leur transfert en Afrique : cas du Bénin, du Gabon et de la Guinée Conakry** (*FAGADE Carole*, Docteure en SIC, Laboratoire MICA (EA4426), Université Bordeaux Montaigne, *BALDE Mamadou Mountaga*, Doctorant en SIC au laboratoire MICA (EA4426) de l’Université Bordeaux Montaigne, *MOUSSAVOU NDJIMBIT Olivier Ange-Yannick*, Doctorant en SIC au laboratoire MICA (EA4426) de l’Université Bordeaux Montaigne) (à distance)

PANEL 4 : IA, médias, information et télécommunications

9h30-10h45

Modération : Pr Etienne DAMOME, Université Bordeaux Montaigne

- **Intelligence artificielle, création et diffusion de contenus artistiques en Afrique subsaharienne : Une analyse critiques des enjeux, des pratiques et des limites dans l'industrie musicale en Côte d'Ivoire** (*DOUA Edmond*, Université Felix Houphouët-Boigny)
- **Intelligence Artificielle dans le journalisme ivoirien : défis et opportunités** (*THOAT Akoissy Clarisse-Leocadie*, Institut National Supérieur des Arts et de l'Action Culturelle -INSAAC)
- **Les algorithmes au service des médias en période électorale: comment les médias se servent des données numériques pour construire leur agenda en contexte électoral. L'exemple de l'application Regab au Gabon** (*KOUAMO Éric Fernand*, Doctorant, Université de Bordeaux Montaigne, Laboratoire MICA) (à distance)
- **IA et production d'information sur la plateforme Opera News Hub** (*KONE Tahirou*, Université Alassane Ouattara & *COULIBALY Moussa*, Université Alassane Ouattara).
- **L'IA et l'efficacité du service : cas des autorités de régulation en Côte d'Ivoire** (*DIABY Ben Ismaila*, IUSTAM).

10h45-11h : Pause-café

PANEL 5 : IA et sécurité

11h-12h

Modération : Dr Gilbert CAPO CHICHI, Universités d'Abomey et Cotonou, Cotonou

- **Intégration de la 6G sur les robots sur les robots autonomes afin d'en améliorer la sécurité** (*RAOUF Abdul Nasser*, Directeur de la Faculté de Technologie de l'UISTAM)
- **Intelligence artificielle, modélisation de l'information sécuritaire dans la lutte contre le terrorisme dans la zone des trois frontières**

au Sahel (*MAMAN Sillimana*, Docteur, Enseignant Chercheur, Université André Salifou de Zinder, Niger) (**à distance**)

- **L'« IA act » européen : intelligence artificielle, intelligence législative, intelligences incarnées** (*MAUDEUX Adèle*, Collègue juridique Franco-Roumain)
- **L'intelligence artificielle et le terrorisme** (*FAWIE Koboyo*, *ALEMAWO Komlan*, Université de Kara).

12h : **Pause déjeuner**

PANEL 6 : **Éthique et IA**

13h-14h30

Modération : **M. Ibrahima KARAMOKO**

- **Quelle éthique pour l'intelligence artificielle ?** (*TANKOANO Oumarou Lamoudi*, Doctorant, Université Abdou Moumouni/Niamey-Niger) (**à distance**)
- **Le droit à l'épreuve de l'IA et de la robotique autonome** (*SANGARE Mouhamoud*, Réseau des Universités des Sciences et Technologies de Côte d'Ivoire (RUSTA)) (**à distance**)
- **L'implicite : défi et enjeu pour l'IA** (*ROTH Catherine*, université de Haute-Alsace, en délégation à l'INRIA)
- **L'avenir du sens et du développement humain à l'ère de l'IA selon Martin Heidegger** (*GOULEI Yves Laurent*, Chaire UNESCO Anticipation, Prospective et Territoires Durables, Université Alassane Ouattara-Bouaké).
- **La perspective de l'Homo deus logo-technicus au crible de l'éthique de la responsabilité** (*SORO Torna*, Maître assistant en philosophie, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan-Cocody)

14h30-14h45h : **Pause-café**

TABLE RONDE : **Conclusion et perspectives**

14h45-15h30

Modération : **Dr LANZARE koffi**

- Pr ROUX-DEMARRE François Xavier, Université de Brest
- Pr GUENOUN Marcel, Université de Paris Dauphine
- Pr DAMOME Etienne, Université Bordeaux Montaigne
- Dr DIARRA Aboubakr, Président Fondateur de la tech Start-up DAKMOTION

16h : **Activités récréatives/touristiques**

24/02/2024 : jour 3 : SALON SIRA

ATELIER 1 : IA et Robotique autonome dans l'Agriculture

9h-9h40

Animation : Représentant.e du Ministère de l'Agriculture

Modération : Pr ROUX-DEMARRE François Xavier, Université de Brest

ATELIER 2 : IA et Robotique autonome dans la Santé

9h40-10h30

Animation : Représentant.e du Ministère de la Santé

Modération : Docteur Mory Ouattara, de l'université de San Pedro

10h30-10h45 : **Pause-café**

ATELIER 3 : IA, Robotique autonome et les TIC dans la Sécurité

10h45-11h35

Animation : Représentant.e du Ministère de l'Intérieur et de la Sécurité

Modération : Dr Nasser RAOUF, UISTAM

ATELIER 4 : IA, Robotique autonome et les TIC dans les Transports

11h35-12h20

Animation : Représentant.e du Ministère des Transports

Modération : Pr Marcel GUENOUN, Université Paris Dauphine

ATELIER 5 : IA, Robotique autonome et les TIC dans le Droit

12h20-13h

Animation : Représentant.e du Ministère de la Justice

Modération : Me Jean Kassim OUEDRAOGO, Avocat au barreau de Paris

13h-13h40 : **Pause déjeuner**

Présentation des modèles par les Startup exposants

13h40-15h30

Modération : Sylvestre KOUADIO

- 13h40-13h55 : MERAKY TECH
- 13h55-14h10 : ROBOT COTE D'IVOIRE
- 14h10-14h25 : HOUSE OF AFRICA
- 14h25-14h40 : DAK MOTION
- 14h40-14h55 : AGRITECH
- 14h55-15h10 : CERCO
- 15h10-15h25 : Group Light One

- 15h30-15h45 : **Remise du prix et conclusion du colloque**
Modération : Sylvestre KOUADIO
Ismaila Ben DIABY, IUSTAM
Etienne DAMOME, Université Bordeaux Montaigne

- 15h45 : **Nouveaux partenariats avec l'UISTAM**
Pr DORANDEU Arnaud, Université Paris Dauphine (à distance)
Pr DAMOME Etienne, Université Bordeaux Montaigne

16h : **Fin du Salon et du Colloque**



CHAIRE UNESCO
PETCD
PRATIQUES ÉMERGENTES EN TECHNOLOGIES
ET COMMUNICATION POUR LE DÉVELOPPEMENT



DU 22 AU 24
FÉVRIER 2024 À
ABIDJAN

