

## 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.
- **Discours des officiels** : M. le Maire de la commune de Cocody ; Son Excellence M. le Ministre des NTIC, Parrain du colloque (sous réserve
- 9h45-10h15 : **Présentation des Partenaires** :
  - **Intervention de la Fondation ANTHONY MAINGUENE** (*M. et Mme MAINGUENE Marc et Danielle*) (à distance)
  - **Intervention de VITIB** (*M. N ZI Yann Gabriel*)
- 9h30-9h45 : **Introduction au colloque** : *RAOUF Nasser*, Président du comité d'organisation ; *DAMOME Etienne*, Professeur des universités, Président du comité scientifique du colloque)

#### 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) (à distance).

11h-11h20 : **Pause**

## PANEL 1 : **Impact sociétal de l'Intelligence Artificielle 1**

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)
- **Intelligence artificielle et équité. Défis et perspectives** (*KOUAME Ndiri 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).
- **La réponse du Grotesque à la société robotique et l'intelligence artificielle: tentative de littérisation d'une question technologique** (*M. KARAMOKO Ibrahima*, UISTAM)

13h-14h : **Pause déjeuner**

## PANEL 2 : **IA, santé et bien-être**

14h-15h

Modération : **Dr Ismaila Ben DIABY, IUSTAM**

- **IA, Télémédecine et E-santé : perspectives pour la médecine en Afrique subsaharienne** (*NKOU Jean-Claude*, Docteur-Ingénieur & MBA Spécialiste Intelligence Artificielle et Télémédecine CEO & Founder AfriQare TM/AI) (à distance).

- **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) (à distance).
- **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 Tahirou KONE, Université Alassane Ouattara de Bouaké

- **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)

16h30 : Fin des travaux

23/02/2024 : jour 2

PANEL 4 : IA, médias, information et télécommunications

9h30-10h45

Modération : Dr Sidiki BAMBA, Université Houphouët Boigny

- **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

## PANEL 5 : IA et sécurité

11h-12h

Modération : Dr Jean-Jacques BOGUI, Université Houphouët Boigny de Cocody

- **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, UISTAM

- **Quelle éthique pour l'intelligence artificielle ?** (*TANKOANO Oumarou Lamoudi*, Doctorant, Université Abdou Moumouni/Niamey-Niger) (à distance)
- **Le droit à l'épreuve de l'intelligence artificielle** (*SANGARE Mouhamoud*, Réseau des Universités des Sciences et Technologies de Côte d'Ivoire (RUSTA))
- **L'implicite : défi et enjeu pour l'IA** (*ROTH Catherine*, université de Haute-Alsace, en délégation à l'INRIA) (à distance)
- **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**

## **PANEL 7 : Impact sociétal de l'Intelligence Artificielle 2**

14h45-15h30

Modération : [Dr Marguerite DJAH, Université Houphouët Boigny de Cocody](#)

- **Transformation numérique des administrations** (*GUENOUN Marcel*, Université Paris Dauphine).
- **Robotique et IA : expérience des véhicules intelligent occidentaux adaptables aux réalités africaines** (*Dr DIARRA Aboubacar Kader*, Président Fondateur de la tech Start-up DAKMOTION).
- **Intelligences artificielles et défis de justice sociale dans les sociétés africaines** (*TAMBANGA Roger*, Université Joseph KI-ZERBO, Burkina Faso) (**à distance**).

## **TABLE RONDE : Perspectives**

15h30-16h30

Modération : [Dr LANZARE koffi](#)

- *Pr GUENOUN Marcel*, Université de Paris Dauphine
- Représentant.e du Ministère des NTIC
- *M. N ZI Yann Gabriel*, conseiller technique du Directeur Général du VITIB

**16h30 : Fin des travaux**

## 24/02/2024 : jour 3 : SALON SIRA

---

### **ATELIER 1 : IA et Robotique autonome dans l'Agriculture**

9h-9h40

Animation : *M. BOLI Félix Jérôme Zahouli*, Chef de service développement, Ministère de l'Agriculture

Modération : *Dr DOUA Edmond*, Université Houphouët Boigny de Cocody

### **ATELIER 2 : IA et Robotique autonome dans la Santé**

9h40-10h30

Animation : Représentant.e du Ministère de la Santé

Modération : *Docteur OUATTARA Mory*, Université de San Pedro

10h30-10h45 : **Pause**

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

10h45-11h35

Animation : *Mme Edwige YOBO LOBA*, chef du département en charge de l'administration des données et des projets à la DITT, 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 : *M. SEOULOU Auger Cadet*, coordonnateur de Projet Informatique, Ministère de la Justice

Modération : *Adèle MAUDEUX*, Collègue juridique Franco-Roumain

13h-13h40 : **Pause déjeuner**

**13h40-15h30 : Présentation des modèles par les Startup exposants**

**Modération : Mme Diane HAPPI et M. Sylvestre KOUADIO**

- 13h40-14h10 : MERAKY TECH : Solution *MAYA*
- 14h10-14h40 : ESACODE : Solution : *ESABOT 2.0*
- 14h40-15h10 : IBSA\_ INTERNATIONAL BILINGUAL SCHOOLS OF AFRICA : Solution : *TECHSQUAD*
- 15h10-15h40 : DAK MOTION : Solution : *ROBAITRONIC*
- 15h40-16h10 : AGRITECH : solution : *ROBOT PULVERISATEUR*
- 16h10-16h40 : Group Light One : Solution : *GLIOTIC*

○ **16h40-17h : Remise du prix et conclusion du colloque**

**Modération : Mme Diane HAPPI et M. Sylvestre KOUADIO**

Ismaila Ben DIABY, IUSTAM

Etienne DAMOME, Université Bordeaux Montaigne

○ **17h00-17h30 : Nouveaux partenariats avec l'UISTAM**

Pr DORANDEU Arnaud, Université Paris Dauphine (à distance)

Pr DAMOME Etienne, Université Bordeaux Montaigne

**17h30 : Conclusion du Colloque et Salon**