



FORUM SUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE EN AFRIQUE

Université Mohammed VI Polytechnique, Benguérir, Maroc
12-13 décembre 2018

PROGRAMME

Mercredi 12 décembre 2018

8h00 – 8h30 Accueil des participants

8h30 – 9h00 Café de bienvenue

9h00 – 10h30 **Plénière « L'intelligence artificielle en Afrique : enjeux, défis et opportunités »**
(Hall Ibn Rochd)

Modératrice : **Mme Maryline Baumard**, Rédactrice en chef, Le Monde Afrique

Panélistes :

M. Gilles Babinet, Digital Champion auprès de la Commission Européenne

M. Nathnael Gossaye, Co-fondateur de LangBot

M. Paulo Kuester Neto, Analyste en chef principal, Brazilian Internet Steering Committee

M. Hicham Iraqi Houssaini, Country Manager, Microsoft French Speaking Africa

M. Hassan Radoine, Directeur, Ecole d'Architecture, Planning et Design de l'Université Mohammed VI Polytechnique

Mme Bouchra Rahmouni Benhida, Senior Fellow, OCP Policy Center

M. Haruo Takeda, Corporate Officer (Corporate Chief Engineer), Hitachi

M. Juanle Wang, Vice-directeur du Département Geo-data Science and Sharing, Chef de la section de la réduction des risques de catastrophe du Centre international de connaissances pour les sciences et technologies de l'ingénieur

10h30 – 11h00 Pause-café

11h00 – 12h00 Cérémonie d'ouverture

(Hall Ibn Rochd)

Maîtres de cérémonie : **Mme Maryline Baumard**, Rédactrice en chef, Le Monde Afrique et **M. Frank Eleanya**, Journaliste, Business Day Nigeria

Mot de bienvenue : **M. Hicham El Habti**, Secrétaire général, Université Mohammed VI Polytechnique

Discours :

Mme Audrey Azoulay, Directrice générale de l'UNESCO

M. Saïd Amzazi, Ministre de l'Éducation nationale, de la Formation professionnelle, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique du Maroc

M. Yuxiang Long, Président Exécutif, China International Cultural Communication Center

M. Ibrahim Youssry, Regional General Manager, North, West, East, Central Africa, Levant & Pakistan, Microsoft

S. Exc. Mme Zohour Alaoui, Présidente de la Conférence générale de l'UNESCO

12h00 – 13h00 Plénière « Quel avenir pour l'intelligence artificielle en Afrique ? »

(Hall Ibn Rochd)

Modérateur :

Panélistes :

Mme Bunmi Banjo, Ancienne Responsable *Brand & Ecosystem Development*, Google Afrique, Présidente-directrice générale, Kuvora Inc.

Mme Betelhem Dessie, Chef de projet, iCog - Labs

Mme Narjis Hilale, Ecrivain et Professeure, Université internationale de Genève

M. Gabriel Malka, Directeur de formation et de Recherche en Biotechnologie et Ingénierie Biomédicale, Université Mohammed VI Polytechnique

M. Ibrahim Youssry, Regional General Manager, North, West, East, Central Africa, Levant & Pakistan, Microsoft

13h00 – 14h30 Pause déjeuner

14h30 – 16h00 Plénière « L'accès universel à l'information et au savoir et l'intelligence artificielle en Afrique »

(Hall Ibn Rochd)

Modérateur : **M. Moez Chakchouk**, Sous-Directeur général pour la Communication et l'Information, UNESCO

Panélistes :

M. Mohamed Ben Abdelkader, Ministre délégué auprès du Chef du gouvernement chargé de la réforme de l'Administration et de la Fonction publique du Maroc

Mme Hawa Ba, Directrice du Programme Sénégal, OSIWA

Mme Chrystele Dumont, COO & CMO pour Microsoft Afrique, Levant et Pakistan, Microsoft

M. Abdelouahid Lyhyaoui, Professeur titulaire, ENSA de Tanger, Université Abdelmalek Essaadi

M. Davor Orlic, Chef de projet senior, Institut Jozef Stefan, Directeur des opérations, Fondation K4ALL

Mme Ruhiya Kristine Seward, Administrateur de programme principal, Technologie et innovation, Centre de recherches pour le développement international

M. Jonathan Stever, Co-fondateur et Directeur général, Impact Hub Kigali, Chef de projet, I4policy

16h00 – 16h30 Pause-café

16h30 – 18h00 Plénière « L'intelligence artificielle, levier de développement pour la jeunesse en Afrique »

(Hall Ibn Rochd)

Modérateur : **M. Frank Eleanya**, Journaliste, Business Day Nigeria

Panélistes :

Mme Ikram Chairi, Enseignante chercheur, Université Mohammed VI Polytechnique

M. Ekene Johnpaul Ikwelle, Président, Réseau Panafricain des Jeunes pour la Culture de la Paix

M. Tomoyuki Naito, Conseiller principal TIC et Développement, Agence Japonaise de Coopération Internationale

M. Ebenezer Njoh Mouelle, Représentant du Cameroun au Conseil exécutif, Délégation Permanente du Cameroun auprès de l'UNESCO

18h30 Cocktail dînatoire

9h30-11h00 Plénière « **Éthique et intelligence artificielle en Afrique : quels enjeux?** »
(Hall Ibn Rochd)

Modérateur : **Mme Dorothy Gordon**, Présidente, Programme Information pour tous

Panélistes :

M. Anantha Duraiappah, Directeur, Institut Mahatma Gandhi d'éducation à la paix et au développement durable

M. Eugène C. Ezin, Professeur en informatique et intelligence artificielle, Université d'Abomey-Calavi, Membre de l'IEEE Computer Science Society

Mme Monique Morrow, Présidente et Co-fondatrice de Humanized Internet, Chercheuse associée, Institut Alexander von Humboldt pour l'Internet et la société

M. Takashi Egawa, Senior Manager, Standardization Promotion Department, Corporate Technology Division, NEC

Mme Rimini Makama, Directrice des affaires gouvernementales, Microsoft Nigeria et Ghana

M. Abdoulaye Sene, Professeur, Institut des Sciences de l'Environnement, Faculté des Sciences et techniques, Université Cheikh Anta Diop de Dakar, Vice-Président, Commission mondiale d'éthique des connaissances scientifiques et des technologies

11h00 – 11h30 Pause-café

11h30 – 13h00 Sessions thématiques parallèles

Sessions UNESCO (sans interprétation)

(Hall Fatima Al Fihria)

« **L'Intelligence artificielle : le futur de la surveillance et du suivi des biens du patrimoine mondial et des réserves de biosphère en Afrique?** »

Panélistes :

M. Méryas Degbemabou Kouton, Ancien gestionnaire de la Réserve de biosphère de la Pendjari, Expert SIG, Observation spatiale des forêts d'Afrique Centrale et de l'Ouest

M. Naruki Morimura, Professeur associé, Centre de recherche sur les animaux sauvages, Université de Kyoto

M. Otch Otto, Consultant en protection de l'environnement, sécurité et application de la loi, African Parks

(Hall Ibn Sina)

« **Assurer un continuum en renforçant les capacités en IA en Afrique de la recherche fondamentale aux applications** »

Panélistes :

M. Tapiwa Chiwewe, Manager, Groupe d'intelligence artificielle avancée et appliquée, IBM Research - Africa

M. Antonello Scardicchio, Professeur de physique, équipe de recherche, Centre international de l'UNESCO Abdus Salam en physique théorique

M. Fernando Vega-Redondo, Professeur, Département des sciences de la décision, Université Bocconi

Sessions Partenaires

(Hall Al Khawarizmi)

“Smart technology and its applications in cities, agriculture and industry” - Université Mohamed VI Polytechnique

Panélistes :

Mme Nadia Bufardi, Chercheuse, Laboratoire des technologies innovantes, Université Abdelmalek Essaadi

M. Laurent Deshayes, Responsable du Fablab, Université Mohamed VI Polytechnique

M. El Khadir Lamrani, Senior data scientist, Université Mohamed VI Polytechnique

(Hall Ibn Khaldoun)

“Transforming Society with Microsoft AI” - Microsoft

Panéliste :

Mme Rimini Makama, Directrice des affaires gouvernementales, Microsoft Nigeria et Ghana

(Hall Ibn Tofail)

“Creating Impact through A.I. Applications” - R2 Social Ltd.

Panélistes :

Mme Shirley Do, Global Operations Director, R2 Social Ltd.

M. Christopher Mikkelsen, Founder & Co-CEO, Refunite

M. Ritesh Singh, Président-directeur général, Eckovation

Mme Annie Tay, Directrice générale, Cubic Risk Solutions

13h00 – 14h30 Pause déjeuner

14h30 – 16h00 Plénière « L'UNESCO et l'IA en Afrique : quelle vision, quelles stratégies ? »

(Hall Ibn Rochd)

Modérateur : **M. Firmin Edouard Matoko**, Sous-Directeur général pour la Priorité Afrique et les Relations extérieures, UNESCO

Panélistes :

Mme Golda El-Khoury, Directrice du Bureau à Rabat, UNESCO

M. Hervé Huot-Marchand, Chef du Bureau à Bamako, UNESCO

Mme Ann Therese Ndong-Jatta, Directrice, Bureau régional multisectoriel pour l'Afrique de l'Est, UNESCO

M. Khaled Salah, Directeur, Bureau régional multisectoriel pour l'Afrique Centrale, UNESCO

Mme Ana Elisa Santana Afonso, Directrice, Bureau de liaison avec l'Union Africaine et avec la Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique et Bureau National pour l'Ethiopie, UNESCO

M. Ydo Yao, Directeur, Bureau régional multisectoriel pour l'Afrique de l'Ouest, UNESCO

16h00 – 16h30 Pause-café

16h30 – 17h30 Cérémonie de clôture

(Hall Ibn Rochd)

Modérateur : **M. Serge Koffi**, Journaliste, AfricaNews

Présentation du rapport / compte-rendu du forum

M. Hicham El Habti, Secrétaire général, Université Mohammed VI Polytechnique

S. Exc. M. Oumar Keita, Président du Groupe africain, Ambassadeur, Délégué permanent de la République du Mali auprès de l'UNESCO

M. Firmin Edouard Matoko, Sous-Directeur général pour la Priorité Afrique et les Relations extérieures, UNESCO