



## FORUM SUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE EN AFRIQUE

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

### PROGRAMME PROVISOIRE

(04/12/2018)

#### Mercredi 12 décembre 2018

- 8:00 - 9:00** Accueil des participants
- 9:00 - 10:30** **Plénière « L'intelligence artificielle en Afrique : enjeux, défis et opportunités »**
- 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
- Mme Rimini Makama**, Directrice des affaires gouvernementales, Microsoft Nigeria et Ghana
- 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
- 10:30 - 11:00** Pause-café
- 11:00 - 12:00** **Cérémonie d'ouverture**
- 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

**12:00 - 13:00 Plénière « Quel avenir pour l'intelligence artificielle en Afrique ? »**

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

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

**13:00 - 14:30** Pause déjeuner

**14:30 - 16:00 Plénière « L'accès universel à l'information et au savoir et l'intelligence artificielle en Afrique »**

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

**16:00 - 17:30 Plénière « L'intelligence artificielle, levier de développement pour la jeunesse en Afrique »**

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

Panélistes :

**Mme Maria do Rosario Bragança Sambo**, Ministre de l'enseignement supérieur, de la Science, de la Technologie et de l'Innovation de l'Angola

**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. Noël Magloire Ndobu**, Économiste, Ancien doyen de la Faculté des Sciences économiques de l'université de Brazzaville

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

**M. Baojun Zhang**, Vice-Président, Beijing Language and Culture University

17:30

Cocktail dînatoire

Jeudi 13 décembre 2018

9:30-11 :00 **Plénière « Éthique et intelligence artificielle en Afrique : quels enjeux? »**

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

**M. Ayman Osman**, Directeur des Affaires Publiques, Externes et Juridiques pour les marchés émergents (Afrique, Levant, Pakistan) au Moyen-Orient et en Afrique, Microsoft

**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

11:00 - 11:30 Pause-café

11:30 - 13:00 **Sessions thématiques parallèles**

Sessions UNESCO

« **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

« **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

“**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

**“Transforming Society with Microsoft AI” - Microsoft**

Panéliste :

**Mme Angela Ng’ang’a**, Corporate Affairs Director, MEA Emerging Markets, Microsoft

**“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

**13:00 - 14:30** Pause déjeuner

**14:30 - 16:00** Plénière « L'UNESCO et l'IA en Afrique : quelle vision, quelles stratégies ? »

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

**16:00 - 16:30** Cérémonie de clôture

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