

**Conseil économique et social**Distr. générale
19 février 2024Français
Original : anglais

Commission économique pour l'Afrique
Sixième Forum africain sur la science, la technologie et l'innovation
Addis-Abeba (hybride), 21 et 22 avril 2024

Mise en œuvre efficace de solutions scientifiques et technologiques innovantes pour renforcer le Programme de développement durable à l'horizon 2030 et l'Agenda 2063 : L'Afrique que nous voulons, de l'Union africaine, et pour éliminer la pauvreté en Afrique

Programme de travail provisoire**Dimanche 21 avril**8 h 30 – 9 heures **Inscriptions**9 heures – 10 heures **Séance d'ouverture**

Modérateur : Le Directeur par intérim de la Division de la technologie, du changement climatique et de la gestion des ressources naturelles de la Commission économique pour l'Afrique (CEA), Nassim Oulmane

Allocutions de bienvenue :

- La Sous-Directrice générale pour les sciences exactes et naturelles de l'Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture (UNESCO), Lúdia Arthur Brito
- Le Commissaire à l'éducation, à la science, à la technologie et à l'innovation de l'Union africaine, Mohamed Belhocine
- Le Secrétaire exécutif de la CEA, Claver Gatete

Discours introductifs :

- Président sortant : Le Ministre nigérien de l'enseignement secondaire et supérieur, de la recherche et de la technologie, Habi Mahamadou Salissou
- Nouveau Président : Le Ministre éthiopien de l'innovation et de la technologie, Belete Molla [*à confirmer*]

10 heures – 10 h 15 Pause

10 h 15 – 11 h 30 **Table ronde de haut niveau sur l'avancement des stratégies et politiques en matière de science, de technologie et d'innovation au service du développement durable : la Stratégie 2024 pour la science, la technologie et l'innovation en Afrique**



Modératrice : La Directrice de l'Institut africain de développement économique et de planification (IDEP), Karima Bounemra Ben Soltane

Panélistes :

- Le Commissaire à l'éducation, à la science, à la technologie et à l'innovation de l'Union africaine
- Le Ministre éthiopien de l'innovation et de la technologie [*à confirmer*]
- La Ministre seychelloise de l'investissement, de l'entrepreneuriat et de l'industrie, Devika Sumitra Kathrina Vidot
- Le Secrétaire exécutif adjoint chargé de l'appui aux programmes de la CEA, António Pedro
- La Sous-Directrice générale pour les sciences exactes et naturelles de l'UNESCO
- Un(e) représentant(e) du Ministère de la science et de l'innovation de l'Afrique du Sud
- Un(e) représentant(e) des jeunes
- Un(e) expert(e) régional(e) de haut niveau, Ghana

Débat général

11 h 30 – 13 heures

Table ronde de haut niveau sur l'intensification des solutions innovantes en matière de mégadonnées et d'intelligence artificielle pour une prospérité partagée

Modérateur : L'Administrateur en charge de la Division du développement du secteur privé et des financements de la CEA, Robert Lisinge

Panélistes :

- La Ministre d'État éthiopienne des technologies de l'information et des communications et de l'économie numérique, Huria Ali Mahdi
- Le Ministre mauricien des technologies de l'information et des communications et de l'innovation, Mauritius, Deepak Balgobin
- Un(e) représentant(e) de SmartBots, Botswana
- La Vice-Présidente chargée des affaires gouvernementales et des politiques publiques de Google, Leslie Miller
- Vukosi Marivate, titulaire de la Chaire ABSA UP de sciences des données et professeur associé d'informatique à l'Université de Pretoria (Afrique du Sud)

Débat général

13 heures – 14 heures Déjeuner

14 heures – 16 heures **Table ronde de haut niveau sur les plateformes et les solutions permettant d'exploiter les connaissances mondiales afin d'accélérer la réalisation des objectifs de développement durable**

Modérateur : Le Directeur de la Division de la planification stratégique, du contrôle et des résultats de la CEA, Said Adejumobi

Panélistes :

- La Représentante permanente de l’Afrique du Sud auprès de l’Organisation des Nations Unies, et Présidente de la Coalition sur la science, la technologie et l’innovation pour le développement de l’Afrique, Mathu Joyini
- La fondatrice et Directrice générale du Réseau de la diaspora africaine (États-Unis d’Amérique), Almaz Negash
- Le Chef par intérim du Bureau de la recherche, des écosystèmes d’innovation et de l’enseignement sur l’entrepreneuriat, et point focal du pôle physique des Laboratoires Origin de recherche et d’innovation pour l’Afrique de l’Est, Université de technologie Dedan Kimathi (Kenya), Ndirangu Kioni
- Clapperton Chakanetsa Mavhunga, professeur de science, technologie et société, Massachusetts Institute of Technology (MIT) (États-Unis d’Amérique)
- Li Ruijie, chercheur, Académie chinoise de science et de technologie pour le développement

Débat général

16 heures – 16 h 15 Pause

16 h 15 – 18 heures **Séances parallèles**

a) Dialogue de haut niveau sur le renforcement des capacités dans les domaines de la science, de la technologie et de l’innovation en vue d’éliminer la pauvreté (objectif 1) et la faim (objectif 2)

Modérateur : Le Coordonnateur de la Société africaine de recherche sur les matériaux (Africa Materials Research Society), Samuel Chigome

Panélistes :

- Le Ministre éthiopien de l’agriculture, Oumer Hussien Oba
- La Ministre éthiopienne de la planification et du développement, Fitsum Assefa Adela
- Un(e) représentant(e) de l’Institut international de recherches sur l’élevage (Éthiopie)
- Un(e) représentant(e) de l’Académie chinoise des sciences
- Le Commissaire à l’éducation, à la science, à la technologie et à l’innovation de l’Union africaine [à confirmer]
- Un(e) représentant(e) de la Banque africaine de développement (BAD)
- Pren-Tsilya Boa-Guehe, responsable des affaires gouvernementales et des politiques publiques de Google

- La Directrice de la coopération multilatérale et avec l'Afrique au Ministère sud-africain de la science et de l'innovation, Mandry Ntshani
- La Directrice de pays du Fonds international pour le développement agricole (FIDA) au Mozambique, Jaana Keitaanranta
- Le Représentant de pays de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) au Soudan du Sud, Meshack Oguna Malo
- Khaled Fouad Sherif, Conseiller principal à la Banque mondiale
- Le Président de l'Institut polytechnique de la State University of New York (États-Unis) et fondateur de la Société africaine de recherche sur les matériaux (African Materials Research Society), Winston Oluwole Soboyejo

Débat général

- b) Dialogue sur la mise en place d'institutions inclusives, efficaces et responsables dans les domaines de la science, de la technologie et de l'innovation (objectif 16) pour une action climatique intégrée (objectif 13) en Afrique**

Modérateur(trice) : Un(e) représentant(e) de la CEA

Panélistes :

- Un(e) expert(e) des questions de genre et de l'inclusivité des jeunes
- Un(e) expert(e) de l'éthique et de la responsabilisation dans le domaine de la science
- Un(e) expert(e) de l'excellence scientifique pour l'action climatique
- Un(e) expert(e) des solutions innovantes pour résoudre la crise climatique

Débat général

Lundi 22 avril

9 heures – 11 heures **Séances parallèles**

- a) Dialogue sur l'utilisation de la Zone de libre-échange continentale africaine comme tremplin pour le développement de la science, de la technologie et de l'innovation**

Modérateur(trice) : [à déterminer]

Panélistes :

- La titulaire de la Chaire de recherche sud-africaine en développement industriel de l'Université de Johannesburg (Afrique du Sud), Fiona Tregenna
- La Vice-Présidente exécutive de la Banque africaine d'import-export (Afreximbank) en

charge de la Banque du commerce intra-africain,
Kanayo Awani

- La Directrice en chef de la coopération multilatérale et avec l'Afrique au Ministère sud-africain de la science et de l'innovation, Mmampei Chaba
- Un(e) représentant(e) du secrétariat de la Zone de libre-échange continentale africaine (ZLECAf)
- Le Président-Directeur général de Semiconductor Technologies Limited (Kenya), Anthony Githinji
- Le Chef des politiques et partenariats en science, technologie et innovation à l'Académie africaine des sciences (Kenya), Nkem Khumbah
- Un(e) représentant(e) de l'Alliance pour les universités entrepreneuriales en Afrique
- Un(e) représentant(e) des jeunes
- Un(e) représentant(e) de l'Éthiopie

Débat général

b) Tirer parti de la Décennie internationale des sciences au service du développement durable pour promouvoir la science, la technologie et l'innovation en Afrique

Modératrice : La Sous-Directrice générale pour les sciences sociales et humaines de l'UNESCO, Gabriela Ramos

Panélistes :

- La Ministre congolaise de l'enseignement supérieur, de la recherche scientifique et de l'innovation technologique, Delphine Édith Emmanuel
- Ophelia Mensah Hayford, membre du Parlement (Ghana)
- La Ministre sierra-léonaise de l'enseignement technique et supérieur, Haja Ramatulai Wurie
- Le Commissaire à l'éducation, à la science, à la technologie et à l'innovation de l'Union africaine
- Le Recteur par intérim de l'Université de Cape Town (Afrique du Sud), Batmanathan Dayanand Reddy

Débat général

11 heures – 11 h 15 Pause

11 h 15 – 13 heures **Séance plénière sur l'Année de l'éducation de l'Union africaine : faire de l'éducation le grand égalisateur**

Modérateur(trice) : [à déterminer]

Panélistes :

- Le Ministre zimbabwéen de l'enseignement supérieur et tertiaire, et du développement de l'innovation, de la science et de la technologie, Amon Murwira

- Le Ministre éthiopien de l'éducation, Birhanu Nega
- Un(e) représentant(e) de l'Académie éthiopienne des sciences
- Le Directeur général du Fonds kényan pour les universités et Président de l'Alliance pour les universités entrepreneuriales en Afrique, Geoffrey Monari
- Zhou Yan, chercheur associé, Académie chinoise des sciences et de la technologie pour le développement
- Un(e) représentant(e) des jeunes
- Un(e) représentant(e) du secteur privé

Débat général

13 heures – 14 heures Déjeuner

14 heures – 16 h 30 **Partenariat en action : combler les écarts de financement de la recherche-développement et de l'innovation pour accélérer le développement durable : le cas du Programme d'innovation de l'Union africaine et de l'Union européenne**

Présidents :

- Un(e) représentant(e) de l'Agence de développement de l'Union africaine
- Un(e) représentant(e) de l'Union européenne

Présentations :

- Un(e) représentant(e) de la Commission de l'Union africaine
- Un(e) représentant(e) de l'Agence de développement de l'Union africaine
- Un(e) représentant(e) de l'Union européenne
- Un(e) représentant(e) du Centre commun de recherche (JRC) de la Commission européenne
- Un(e) représentant(e) de la CEA

Débat général

16 h 30 – 16 h 45 Pause

16 h 45 – 18 heures **Clôture de la session**

Allocutions :

- La Sous-Directrice générale pour les sciences exactes et naturelles de l'UNESCO
- Le Directeur par intérim de la Division de la technologie, du changement climatique et de la gestion des ressources naturelles de la CEA
- Le Ministre éthiopien de l'innovation et de la technologie [à confirmer]