



8^e Table Ronde Ministérielle

↓
« Les jeunes, l'innovation et
le développement des talents »

Addis-Abeba
Ethiopie
20 → 21 mai
2015

Programme



↓
En collaboration avec



eLearning
Africa

↓
Hébergée par



La République fédérale
démocratique d'Ethiopie

↓
Co-organisée par



l'Union africaine

↓
En partenariat avec



AFRICAN DEVELOPMENT BANK GROUP
GROUPE DE LA BANQUE AFRICAINE
DE DEVELOPPEMENT



german
cooperation
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

giz

↓
Sponsor du dîner



itida
Developing
IT in Egypt



Contenu

Informations aux participants	2
Aperçu du programme	4
Programme	5
Intervenants	11



INFORMATIONS AUX PARTICIPANTS

Déjeuner

Tous les participants à la table ronde ministérielle sont cordialement invités au déjeuner de cette même table ronde, le mercredi 20 mai, dans la Multipurpose Hall au rez-de-chaussée. Le jeudi 21, les ministres participants aux séances “Quand les ministres rencontrent les décideurs” sont invités à un déjeuner spécial consacré au networking au sein de la Multipurpose Hall.

Accès Internet

Réseau : AUC-Guest Mot de passe : lamAfrican

RÈGLEMENT DE CHATHAM HOUSE

Le règlement de Chatham House régit la Table Ronde Ministérielle :

Les participants sont autorisés à utiliser les informations reçues mais ni l'identité, ni l'affiliation des intervenants et des participants ne peuvent être dévoilées.

Cela signifie que même si la réunion sera « enregistrée » et que les conclusions et recommandations seront publiées dans un communiqué, aucune déclaration ni contribution ne pourront être attribuées à un participant en indiquant son nom.

Par ailleurs, aucun membre de la presse ne sera autorisé lors de cette réunion.



THÈME

« Jeunesse, innovation et développement des talents »

La 8^{ème} table ronde ministérielle d'eLearning Africa traitera du rôle que peuvent jouer les TIC (technologies de l'information et de la communication) pour stimuler l'innovation, faire émerger les talents et encourager le leadership.

L'Union africaine a dévoilé son plan pour que l'Afrique devienne un « continent transformé » à l'horizon 2063 ; et compte tenu du fait que le rythme des changements technologiques accélère, de nombreuses économies africaines enregistrent déjà des taux de croissance impressionnants. Les investissements affluent vers de nombreux secteurs tels que les infrastructures, les télécommunications, l'agriculture et la santé. Toutefois, afin de tirer le plus parti de ses opportunités, les investissements pour la jeunesse, son éducation et sa formation sont absolument vitaux. Des études montrent que la plupart des diplômés d'universités africaines ne disposent pas des compétences nécessaires pour être compétitifs sur les marchés actuels. Au regard du rapide développement technologique, la mutation de nombreux pays par la reconnaissance, le talent, l'adaptabilité et l'esprit d'innovation sont, désormais, les attributs indispensables pour toute main d'œuvre moderne.

En 2050, 60% de la population africaine aura moins de 25 ans. Ce seul fait donne à penser que si les investissements nécessaires étaient effectués en faveur de la jeunesse, l'innovation et le développement des talents, l'Afrique aurait une occasion unique de dépasser ses concurrents.

Développer les compétences des jeunes afin qu'ils puissent non seulement s'insérer dans le marché de l'emploi mais aussi devenir des créateurs d'emplois est une question centrale pour les dirigeants africains. Cela est également essentiel pour la rapide croissance du secteur privé du continent qui a notamment besoin d'une main-d'œuvre hautement qualifiée afin de rivaliser à l'échelle mondiale.

Permettre aux jeunes d'acquérir les compétences qui stimuleront l'innovation et l'employabilité passe notamment par l'utilisation des nouvelles technologies pour la formation et le développement garantissant des résultats d'apprentissage améliorés et une formation renforcée des enseignants. L'adoption de ces nouvelles technologies et le développement de partenariats public-privé stratégiques ont montré toute leur efficacité en donnant naissance à une culture de l'innovation et de l'entrepreneuriat dans les pays africains. Il reste cependant encore beaucoup à effectuer, alors que les gouvernements, en partenariat avec le secteur privé, peuvent être le moteur de la croissance réelle.

La 20 mai 2015, les ministres de l'éducation, des TIC, des finances, de la jeunesse, et de l'industrie se réuniront lors de la 8^{ème} Table Ronde Ministérielle d'eLearning Africa afin de se demander comment l'Afrique peut utiliser les technologies pour « enrichir l'avenir », de déterminer ce que les gouvernements africains doivent faire pour assurer un avenir placé sous le sceau de la prospérité durable et d'échanger des exemples de pratiques exemplaires en matière de collaboration avec le secteur privé permettant de bénéficier de toutes les opportunités générées par les technologies pour l'éducation, la formation et le développement des compétences.



APERÇU DU PROGRAMME

Mercredi 20 mai		Jeudi 21 mai		Vendredi 22 mai	
09h30 – 11h00	Séance plénière d'ouverture de la Table Ronde Ministérielle <i>Small Conference Hall 1</i>	09h30 – 11h00	Séance plénière d'eLearning Africa <i>Nelson Mandela Hall</i>	09h30 – 11h00	Séance plénière d'eLearning Africa <i>Nelson Mandela Hall</i>
11h00 – 11h45	Pause-café + Visite de l'espace d'exposition	11h00 – 12h00	Pause-café	11h00 – 11h45	Pause-café
11h45 – 13h15	Présentations de la Table Ronde Ministérielle et discussion <i>Small Conference Hall 1</i>	12h00 – 13h15	Quand les ministres rencontrent les décideurs [uniquement sur invitation] <i>Caucus Room 17</i>	11h45 – 13h30	Séances d'eLearning Africa <i>Voir catalogue d'eLearning Africa</i>
13:15 – 14:15	Déjeuner de la Table Ronde Ministérielle <i>Multipurpose Hall</i>	13h15 – 14h15	Déjeuner <i>Multipurpose Hall / Lunch Marquee</i>	13h00 – 14h30	Déjeuner <i>Lunch Marquee</i>
14h15 – 15h45	Présentations de la Table Ronde Ministérielle et discussion <i>Small Conference Hall 1</i>	14h15 – 16h00	Quand les ministres rencontrent les décideurs <i>Caucus Room 17</i>	14h15 – 16h00	Séances d'eLearning Africa <i>Voir catalogue d'eLearning Africa</i>
15h45 – 16h30	Pause-café	16h00 – 16h30	Pause-café	16h00 – 16h15	Pause-café
16h30 – 17h00	Présentations de la Table Ronde Ministérielle et discussion <i>Small Conference Hall 1</i>	16h30 – 18h00	Séances d'eLearning Africa <i>Voir catalogue d'eLearning Africa</i>	16h15 – 17h15	Séances d'eLearning Africa <i>Voir catalogue d'eLearning Africa</i>
17h00 – 17h30	Réception de bienvenue à eLearning Africa	18h30 – 22h00	Réception des participants à eLearning Africa <i>AU Amphitheatre/ Multipurpose Hall</i>	17h30 – 19h00	Débat en séance plénière d'eLearning Africa et cérémonie de clôture <i>Medium Conference Hall 1</i>
17h30 – 19h30	Séance plénière d'ouverture d'eLearning Africa <i>Nelson Mandela Hall</i>				
20h30 – 22h30	Dîner MRT <i>Salon Simien, Hôtel Sheraton</i>				



PROGRAMME

Mercredi 28 mai

09h30 – 11h00 **Séance plénière d'ouverture** **Small Conference Hall 1**

Président : Dr Tesfaye Teshome,

Directeur général de l'agence pour la qualité et la pertinence dans l'enseignement supérieur, Éthiopie

- **S.E. Dr Debretsion Gebremichael,**
Vice-Premier ministre et ministre des Technologies de l'Information et des Communications, Éthiopie
- **S.E. Dr Martial DePaul Ikounga,**
Commissaire pour les Ressources Humaines, la Science et la Technologie (HRST), Commission de l'Union africaine
- **S.E. Shiferaw Shigute,**
Ministère de l'Éducation, Éthiopie
- **Günter Nooke,**
Représentant personnel pour l'Afrique de la chancelière allemande, Angela Merkel, Ministère fédéral pour le développement et la coopération internationale, Allemagne

11h00 – 11h45 **Pause-café & Visite de l'espace d'exposition d'eLearning Africa**

11h45 – 13h15 **Séance matinale : Perspectives du secteur privé** **Small Conference Hall 1**

Président : Dr Maggy Beukes-Amiss,

Directrice du Centre pour l'eLearning and et le multimédia interactif, Université de Namibie, Namibie

- **Rebecca Enonchong,**
PDG, AppsTech, Cameroun
- **Foster Ofusu,**
Spécialiste du développement des connaissances et des capacités, Banque africaine de développement
- **Ahmed El-Sobky,**
Responsable du bureau technique, Agence pour le développement de l'industrie des technologies de l'information (ITIDA), Égypte
- **Ben Depraetere,**
Directeur général, Desa Plants, Éthiopie

13h15 – 14h15 **Déjeuner** **Multipurpose Hall**



14h15 – 15h45 **Présentation des pratiques exemplaires
et discussion de groupe** **Small Conference Hall 1**

Président : Dr Aida Opoku-Mensah,

Conseillère Spéciale : Programme de développement pour l'après-2015, Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique (UNECA)

- **S.E. Eugene Lenn Nagbe,**
Ministre de la Jeunesse et des Sports, Libéria
- **S.E. Dr Kabba Urgessa,**
Ministre d'État, Ministère de l'Éducation, Éthiopie
- **S.E. Dr Noha Adly,**
Ministre adjoint, Ministère des Technologies de l'Information et des Communications, Égypte
- **S.E. Olivier Rwamukwaya,**
Ministre d'État chargé de l'éducation primaire et secondaire, Ministère de l'Éducation, Rwanda

La présentation des pratiques exemplaires sera suivie d'une discussion entre les Ministres

15h45 – 16h30 **Pause-café & photographie de groupe**

16h30 – 17h00 **Séance de clôture : rapport et communiqué** **Small Conference Hall 1**

Président : S.E. Getachew Negash,

Ministre d'État, Ministère des Technologies de l'Information et des Communications, Éthiopie

- **Présentation du Rapport eLearning Africa 2015**
Dr Harold Elletson,
Rédacteur, Rapport eLearning Africa
 - **Présentation du communiqué de la 8^{ème} table ronde ministérielle**
Dr Maggy Beukes-Amiss,
Directrice du Centre pour l'eLearning and et le multimédia interactif, Université de Namibie, Namibie
-

17h00 – 17h30 **Réception de bienvenue d'eLearning Africa** **Espace d'exposition**



17h30 – 19h30

Séance plénière d'ouverture d'eLearning Africa

Nelson Mandela Hall

Président : Seyoum Bereded,
Président, ICT-ET, Éthiopie

- **Discours d'ouverture**
S.E. Dr Debretsion Gebremichael,
Ministre des Technologies de l'Information et des Communications, Éthiopie
- **Les technologies d'apprentissage : limites et opportunités**
Noah Samara,
PDG, Yazmi, Etats-Unis d'Amérique
- **Bâtir une planète qui maîtrise le Web**
Mark Surman,
Directeur exécutif de la Fondation Mozilla, Etats-Unis d'Amérique
- **Le “Tout Numérique” en faveur du développement durable**
Günter Nooke,
Représentant personnel pour l'Afrique de la chancellerie allemande, Angela Merkel, Ministère fédéral pour le développement et la coopération internationale, Allemagne
- **Allocution de bienvenue**
S.E. Dr Nkosazana Dlamini Zuma,
Présidente de la Commission de l'Union africaine
- **Allocution de bienvenue**
S.E. Hailemariam Desalegn,
Premier ministre de la République fédérale démocratique d'Éthiopie

20h30 – 22h30

Dîner MRT

Salon Simien, Hôtel Sheraton

Généreusement parrainé par l'Agence pour le développement de
l'industrie des technologies de l'information (ITIDA)





PROGRAMME

Jeudi 21 mai

09h30 – 11h00	Séance plénière du jeudi d'eLearning Africa	Nelson Mandela Hall
<p>Président : Dr Mesfin Belachew, Conseiller technique auprès du Ministre des Technologies de l'Information et des Communications, Éthiopie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Discours d'ouverture S.E. Dr Kaba Urgessa, Ministre d'État du Ministère de l'Éducation, Éthiopie • L'avenir de l'enseignement supérieur en Afrique : le potentiel pour un grand bond en avant Shai Reshef, Président et fondateur de l'University of the People, États-Unis d'Amérique • Discours d'ouverture Dr Eleni Gabre-Madhin, Chef de la direction d'eleni, Éthiopie • Discours d'ouverture Firoze Manji, Directeur de Pan-African Baraza, Kenya 		
11h00 – 12h00	Pause-café	
12h00 – 13h15	Special MRT Sessions: Ministers meet Makers (uniquement sur invitation)	Caucus Room 17
<p>[Cette séance aura uniquement lieu en anglais]</p> <p><i>Creating opportunities for young people to become innovators and entrepreneurs – new perspectives on digital media and skill building</i></p> <p>In this session, organised by the German Federal Ministry of Economic Cooperation and Development (BMZ) and implemented by the GIZ (the German Society for International Cooperation), policy makers meet grass-roots initiatives, bringing together experienced political decision makers with young entrepreneurs to exchange perspectives and experiences on what young people need to build successful careers, contribute to job creation and unleash their creative talent.</p> <p>Specifically we will discuss:</p> <ul style="list-style-type: none"> • What do young entrepreneurs need and want? • What is missing in the current systems for young people to successfully transition from higher education to employment? • What can hubs offer in terms of in qualifying young people to become successful innovators and entrepreneurs 		
13h15 – 14h15	Ministers meet Makers Networking Lunch (uniquement sur invitation) Déjeuner	Multipurpose Hall Lunch Marquee
14h15 – 16h00	Ministers meet Makers cont. (uniquement sur invitation)	Caucus Room 17
16h00 – 16h30	Pause-café	
16h30 – 18h00	Séances eLearning Africa de l'après-midi	
<p>Veillez consulter le programme d'eLearning Africa pour découvrir les séances parallèles de jeudi après-midi : www.elearning-africa.com/fra/programme_programme.php</p>		
18h30 – 22h00	Réception des participants à eLearning Africa	AU Amphitheatre





PROGRAMME

Vendredi 22 mai

09h30 – 11h00 Séance plénière du vendredi d'eLearning Africa Nelson Mandela Hall

Président : Dr Aida Opoku-Mensah,

Conseillère Spéciale : Programme de développement pour l'après-2015, Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique (UNECA)

- **S.E. Demitu Hambisa,**
Ministre des Sciences et des Technologies, Éthiopie
 - **S.E. Dr Noha Adly,**
Ministre adjoint Technologies de l'Information et des Communications, Égypte
 - **Rebecca Enonchong,**
PDG, AppsTech, Cameroun
-

11h00 – 11h45 Pause-café

11h45 – 13h30 Séances parallèles d'eLearning Africa

Veillez consulter le programme d'eLearning Africa pour découvrir les séances parallèles de jeudi après-midi : www.elearning-africa.com/fra/programme_programme.php

13h00 – 14h15 Déjeuner

14h15 – 16h00 Séances parallèles d'eLearning Africa

Veillez consulter le programme de la conférence eLearning Africa afin d'obtenir le détail des séances programmées. Le programme est disponible ici : www.elearning-africa.com/programme_table

16h00 – 16h15 Pause-café

16h15 – 17h15 Séances parallèles d'eLearning Africa

Veillez consulter le programme d'eLearning Africa pour découvrir les séances parallèles de jeudi après-midi : www.elearning-africa.com/fra/programme_programme.php



17h30 – 19h00

Le débat en séance plénière d'eLearning Africa

Medium Conference Hall 1

Rejoignez le débat en séance plénière d'eLearning Africa afin de participer à une discussion sur l'un des sujets les plus brûlants touchant à l'éducation en Afrique :

« Cette assemblée soutient que l'Afrique a davantage besoin de la formation professionnelle que de l'enseignement académique. »

Présidents: Dr Mor Seck,

Association des centres africains d'apprentissage à distance (AADLC)/ Réseau Global de Développement de l'Enseignement (GDLN), Sénégal

Dr Harold Elletson,

Rédacteur en chef du Rapport eLearning Africa , Royaume-Uni

- **Gabriel Konayuma,**
Ministère de l'Éducation, de la science, de la formation professionnelle et de l'enseignement préscolaire, Zambie
- **Donald Clark,**
Plan B Learning, Royaume-Uni
- **Prof Dantew Teferra,**
Directeur fondateur, Réseau international pour l'enseignement supérieur en Afrique, Durban et Boston, Université de Kwazulu Natal, Afrique du Sud
- **Thierry Zomahoun,**
PDG, Institut africain pour les sciences mathématiques (AIMS) Secrétariat mondial, Afrique du Sud



INTERVENANTS

Noha Adly

Dr Noha Adly est la première adjointe au Ministre. Elle est également professeur d'informatique et d'ingénierie des systèmes à l'Université d'Alexandrie.

En 1988, elle a obtenu une licence en génie informatique à l'Université d'Alexandrie en Égypte avant suivre un master, en 1991, et doctorat en informatique à l'Université de Cambridge en 1995. Dr. Adly a occupé plusieurs postes depuis 1988, en Égypte et à l'étranger. Au cours de sa carrière universitaire, elle fut professeure assistante et professeure invitée dans différentes universités égyptiennes. Elle fut chercheuse invitée à la Georgia Tech en 1991 et à l'Université de Cornell en 1993. En 1995, elle fut associée de recherche durant deux ans à l'AT&T Research Labs à Cambridge au Royaume-Uni

Jusqu'à février 2013, Dr. Adly officia en tant que responsable du secteur des TIC à la Bibliothèque d'Alexandrie (BA).

Dr Adly fut en effet amenée à rejoindre la Bibliothèque en 1997 en tant que consultante pour la conception et l'installation d'un réseau et d'un système d'information. Depuis, elle occupa plusieurs positions managériales à la BA où elle fut notamment responsable de l'ensemble de la stratégie TIC de la Bibliothèque, de la construction d'une politique en matière de données et de méthodologies comprenant la conception de son répertoire institutionnel et les initiatives en faveur d'une bibliothèque numérique.

Parmi ses nombreux faits d'armes, notons la conception et la mise en place de technologies de pointe dans le domaine de la conservation numérique

Elle a réussi à oeuvrer en faveur de la conservation digitale, ce qui a substantiellement impacté la réputation de pionnier de la Bibliothèque dans ce domaine, avec un accent mis sur l'expertise profonde développée dans le traitement du contenu arabe. Dans ce contexte, Dr. Adly a supervisé et géré l'émergence d'un répertoire institutionnel (Digital Assets Repository - DAR) qui détient, parmi d'autres éléments numériques, une collection de plus de 250 000 livres faisant de la BA la plus grande bibliothèque numérique arabe du monde, disposant de 175000 livres en arabes consultables en ligne. En outre, elle a conduit la mise en place d'un certain nombre d'initiatives de bibliothèque numérique visant à préserver et à documenter le patrimoine sous forme numérique.

Depuis 2002, Dr Adly gère l'installation du premier et unique miroir des archives Internet à la BA qui détient la collection de pages Web depuis 1996. Elle a également conçu un dispositif de stockage en ligne et a supervisé son expansion et son évolution qui atteint un système de 4 petabytes remplissant les exigences d'évolutivité pour la production numérique croissante de la BA.

De plus, Dr Adly a joué u rôle majeur dans la conception et la mise en place d'initiatives digitales à vocation scientifiques et fondées sur le partage communautaire et visant les scientifiques, universitaires et le public à différents niveaux.

Dans ce contexte, elle a dirigé les efforts pour créer le répertoire *Science SuperCourse* destiné aux cours scientifiques. Cela s'ajoute donc à son rôle de leader dans la création d'une version arabe de l'Encyclopédie de la vie et à sa participation à l'équipe internationalisant la plateforme.

Dr Adly a par ailleurs géré la plateforme de recherche de la BA destinée à créer les infrastructures pour les chercheurs d'Égypte et de la région, incluant la mise en place d'un pôle de calcul de haute performance et une installation d'immersion en 3D pour l'analyse des données.

Dr Adly endossa plusieurs rôles de premier plan dans le domaine de la conception et de l'installation de systèmes d'information et de bibliothèques digitales dans plusieurs établissements de classe mondiale.

Elle présida en effet le comité d'architecture technique de la Bibliothèque Numérique Mondiale, fut consultante à l'Institut du Monde Arabe, membre du comité exécutif de l'Encyclopédie de la vie et du comité de pilotage du Réseau Francophone Numérique (RFN). Elle représente aussi la BA auprès de la Fédération de la Bibliothèque Numérique (DLC) depuis 2005 en tant que partenaire stratégique en dehors des États-Unis et de l'Europe.

Dr Adly est membre de l'ACM, de la société informatique IEEE et d'autres organisations scientifiques, sociales et humanitaires.

Elle est l'auteure/ co-auteure de plus de 50 publications dans des revues scientifiques touchant aux domaines de l'informatique et de l'ingénierie. Dr Adly fut invitée à intervenir lors de différents forums et conférences internationales. Ses domaines de recherche portent sur les systèmes distribués, les systèmes de base de données et d'exploitation ainsi que sur les bibliothèques numériques en plus de l'informatique mobile, la modélisation et la simulation.



Maggy Beukes-Amiss

Dr Maggy Beukes-Amiss est une namibienne ayant plus de 17 ans d'expérience dans l'enseignement des TIC à l'Université de Namibie au sein du département des sciences de l'information et des communications. Elle détient un doctorat en éducation assistée par ordinateur (CiE) de l'Université de Pretoria en Afrique du Sud. Elle fut responsable du département entre 2005 et 2007 et entre 2012 et 2012. Elle est désormais directrice du nouvellement créé Centre pour l'eLearning et le multimédia interactif de l'Université de Namibie.

Elle a une passion tout particulière pour le renforcement des capacités d'eLearning par l'utilisation de logiciels open source mais aussi pour la recherche axée sur les technologies et les activités d'eLearning. Maggy est membre du comité d'eLearning de l'Université de Namibie et a intégré le Comité d'eLearning du *Namibian Open Learning Network Trust* (NOLNet) en tant que coordinatrice des activités d'eLearning dans le pays tout entier durant plus de sept ans, jusqu'à 2011. Elle fut impliquée dans un grand nombre d'activités relatives au renforcement des capacités d'eLearning en Namibie et dans de nombreux pays d'Afrique au nom de NOLNet, GIZ et GESCI.

Elle officia en tant que Présidente du Comité local d'organisation d'eLearning Africa et examina les propositions de contribution à la conférence au nom d'ICWE GmbH (Allemagne) entre 2011 et 2015. Formatrice ICDL certifiée (2007), Maggy est également une experte des technologies d'apprentissage (2005) via la TeleAkademia de Furtwagen en Allemagne.

Depuis 2005, Dr Maggy Beukes-Amiss siège en tant que membre du Comité de pilotage TIC du Comité du ministère de l'Éducation namibien et, depuis 2012, endosse le rôle de vice-présidente du Comité de pilotage. Elle contribua à la politique TIC nationale, au plan d'action Tech NA! et fut commissaire et présidente du conseil de la Commission des Communications namibienne (NCC) entre 2006 et 2011. Elle a également été désignée éminente experte namibienne en e-Content par le World Summit Award (WASA) entre 2006 et 2015. Maggy a été membre du *Technical Quality Assurance Committee* (TeQAC) pour le programme de apprentissage mixte des dirigeants africains dans le domaine des TIC (ALICT) et fut la tutrice-coordinatrice (formation et coaching) des e-tuteurs du programme ALICT entre 2011 et 2014. Un autre point fort de son carrière : elle a récemment été nommée Présidente du Conseil de Telecom Namibia

Martial De-Paul Ikounga

S.E. Dr Martia De-Paul Ikounga est le Commissaire de l'Union africaine pour les ressources humaines, les sciences et les technologies. Il est membre de l'Assemblée nationale congolaise et préside également la Commission pour l'éducation, la culture, les sciences et les technologies.

Titulaire d'un doctorat en ingénierie, Dr Ikounga donne des cours de statistiques générales et de physique. Il a également publié plusieurs articles sur le sujet en français et anglais.

Ben Depraetere

Ben Depraetere dirige Desa Plants depuis sa fondation en 2008. Titulaire d'un master en horticulture de l'Université de Ghet, il est également membre du comité de pilotage de *l'European Union Business Forum in Ethiopia* (EUBFE).

Desa Plants une entreprise horticole produisant des boutures de plantes ornementales destinées à l'exportation vers l'Europe et l'Amérique du Nord. L'entreprise emploie 750 employés, principalement des femmes non-qualifiées. L'entreprise est dirigée par un management éthiopien et belge accompagné d'un groupe de dix cadres intermédiaires diplômés et motivés ainsi que d'un groupe de 40 personnes dont la moitié a un niveau licence.



Harold Elletson

Dr Harold Elletson est un consultant international en communication et affaires publiques. Il est également le directeur de The New Security Foundation qui conduit des recherches sur les implications du nouvel environnement sécuritaire pour la société civile. The New Security Foundation a mis en place un forum international pour le dialogue entre les secteurs public et privé et offre des analyses et informations sur les conditions de la nouvelle sécurité. Le Fondations accueille par ailleurs la session Security and Defence Learning à ONLINE EDUCA BERLIN et organise d'autres conférences et séminaires.

Directeur fondateur de l'*Africa Forum on Business, Investment and Security*, il est aussi membre du comité de pilotage d'eLearning Africa et consultant pour ICWE GmbH. Il est le rédacteur en chef du Rapport annuel eLearning Africa mettant en exergue un sondage sur les TIC et l'éducation en Afrique, un rapport nationale exhaustif sur les progrès en matière de TIC pour l'éducation effectués par chaque pays africain et, enfin, un guide de financement.

Dr Elletson fut directeur du Forum de l'OTAN sur le monde des affaires et la sécurité créé avec le soutien du programme pour les sciences de l'OTAN.

Ancien membre du Parlement du Royaume-Uni (de 1992 à 1997), il a servi en tant que Secrétaire privé parlementaire du Secrétariat d'État pour l'Irlande du Nord, au cours des premiers stades du processus de paix, et fut membre du Comité spécial pour l'environnement. Dr Elletson officia en tant que membre de la *Lancashire Education Authority* (le Comité éducatif du Lancashire County Council) afin d'être élu au Parlement où il représenta les intérêts des écoles et collèges lors des discussions dans sa circonscription avec les ministres mais aussi devant la Chambre des communes. Il est membre du régime parlementaire des forces armées et de l'*Industry and Parliament Trust*.

Spécialiste en communication et en affaires publiques, il a notamment conseillé des compagnies de premier plan sur leurs implantations sur des marchés délicats, dont BP en Azerbaïdjan et Alstom en Sibérie. Il a beaucoup écrit sur des sujets politiques et historiques alors que son premier livre, *Le Général contre le Kremlin*, fut publié par Little Brown. Ses articles ont été relayés par un grand nombre de journaux et magazines. Dr Elletson est titulaire d'un doctorat en sciences sociales de l'Université de Bradford.

Il possède une petite exploitation dans le nord de l'Angleterre, écrit une chronique mensuelle pour The Lancashire Magazine et préside *Campaign for the North*, un nouveau mouvement pour un gouvernement régional dans le nord de l'Angleterre.

Ahmed M. El-Sobky

Mr. El-Sobky est le Chef du bureau technique de l'Agence égyptienne pour le développement de l'industrie des technologies de l'information, ITIDA, l'organisme de pilotage du ministère égyptien des Communications et des Technologies de l'Information. Il travaille dans les domaines liés aux technologies de l'information depuis 1985.

Il fut directeur des projets stratégiques pour le ministère des investissements et a également participé à la gestion d'un nombre de projets d'eGouvernement mis en place sous l'égide du ministère d'État pour le développement administratif, MSAD.

Sur le plan africain, il a participé au développement de la stratégie eLearning de Nile Basin et des pays COMESA en tant qu'expert égyptien qui pris part à la mise en place du premier master d'eLearning du Moyen-Orient en collaboration avec l'Université «Middlesex» au Royaume-Uni et à l'établissement du *Global Distance Learning Network* de la Banque mondiale (GDLN).

Au niveau régional et en tant que membre de l'*Arab Workforce Groupe* préparant la première étape du Sommet mondiale sur la société de l'information, il élaborait le document «Vers une société de l'information panarabe - Un plan d'action commun». De plus, il fut membre du comité de rédaction de l'événement *High Level Arab Conference* afin de préparer la première étape du Sommet international sur la société de l'information qui eu lieu au Caire en juin 2003. Il participa également à l'examen d'un document régional intitulé «Vers l'activation du plan d'action de Genève : une vision régionale afin de promouvoir et de développer la société de l'information dans la région arabe» qui fut présenté lors de la seconde étape du Sommet international sur la société de l'information à Tunis.

En 2014, il dirigea le groupe de travail réunissant des experts gouvernementaux, du secteur privé et des ONG sous l'égide du ministère des Communications et des Technologies de l'Information afin de préparer le plan stratégique national en faveur des TIC en Égypte. Il est également membre d'un groupe de travail national réunissant également des experts développant l'eLearning en Égypte.



Il a aussi contribué à mettre en place le «*National Contest of the e-Content*» sous l'égide de l'Agence égyptienne pour le développement de l'industrie des technologies de l'information, ITIDA, à travers son appartenance au comité exécutif de la compétition. Par ailleurs, il fut membre du jury lors du second tour de la compétition en 2007 dans le domaine de «l'e-learning».

Mr. El-Sobky est l'auteur d'un certain nombre de présentations soumises à des conférences internationales, régionales et locales dans le domaine de l'e-Learning, l'e-Content, e-Gouvernement et de la société de l'information. De plus, il a écrit un livre sur la langue arabe intitulé «Un guide pour les technologies de l'information et les systèmes de sécurité».

Il est par ailleurs membre du *Board of Information Technology and Communication – Internet Security Workgroup* de l'académie de la recherche scientifique et des technologies (Égypte).

Il a aussi participé à l'élaboration du projet de loi initial *Cyber Security Law* grâce à son appartenance au comité d'élaboration des lois sous l'égide du ministère des Communications et des Technologies de l'Information.

Rebecca Enonchong

Rebecca Enonchong est la fondatrice et la directrice générale d'AppsTech, un fournisseur global de solutions d'applications pour les entreprises. Fort de ces bureaux sur trois continents, AppsTech compte des clients dans les secteurs privé et public à travers le monde et a conclu des transactions dans plus de 50 pays.

Originaire du Cameroun, Mme Enonchong a consacré une grande partie de sa vie à promouvoir les intérêts africains en Afrique et aux États-Unis. Elle a fondé l'*Africa Technology Forum*, une organisation à but non lucratif destinée à promouvoir la technologie en Afrique, et fut la présidente durant six années. Elle fut membre du comité consultatif mondial de l'ONU Femmes sur la fracture numérique et membre de l'*ICT Task Force* des Nations unies.

Mme Enonchong est actuellement mentor/ conseillère de plusieurs startups africaines du domaine des technologies. Elle a co-fondé ActivSpaces (Centre africain pour l'innovation et les initiatives technologiques) tout en étant membre de son conseil. Elle siège également au conseil de Venture Capital for Africa (VC4Africa), la plus grande communauté en ligne dédiée aux entrepreneurs et investisseurs et créateurs d'entreprises en Afrique. Depuis 2002, elle est la directrice de la Fondation Salesforces.com et travaille pour le Groupe consultatif numérique du département du Royaume-Uni pour le développement international.

Mme Enonchong a reçu de nombreux prix récompensant l'entrepreneuriat et les affaires dont le prestigieux *Global Leader for Tomorrow* (GLT) par le Forum économique mondiale. Elle fut la finaliste du *2013 African Digital Woman of the Year Award* tandis que Black Enterprise magazine l'a désignée comme étant la femme de l'année 2014 évoluant dans le secteur des technologies.

Parlant couramment anglais et français, Rebecca Enonchong est titulaire d'une licence en science et d'un master en sciences économiques de l'Université catholique d'Amérique.

Debretsion Gebremichael

S.E. Dr Debretsion Gebremichael est vice-Premier ministre des finances et du pôle économique mais aussi ministre des Communications et des Technologies de l'Information (Éthiopie). Il est actuellement président du conseil de l'*Electric Power Corporation d'Éthiopie*.

Dr Debretsion fut auparavant directeur général de l'Agence éthiopienne pour le développement des technologies de l'information et de la communication. Il dispose d'une licence en génie électrique, de masters en ingénierie électrique/ communication et en politique et gestion publique tout en étant titulaire d'un doctorat en informatique.

Aida Opoku-Mensah

Dr Aida Opoku-Mensah est actuellement en poste à la Commission économique des Nations unies pour l'Afrique, basée à Addis-Abeba, en tant que conseillère spéciale pour l'agenda du développement post-2015.

Ce rôle inclut la coordination d'activités sur l'agenda post-2015 et la collaboration avec l'Union africaine, la Banque africaine de développement et d'autres agences des Nations unies concernant la position africaine commune pour le développement de l'agenda post-2015. Elle fut précédemment la directrice de la division des sciences et des



technologies à l'UNECA. Elle a notamment promu les sciences, les technologies et l'innovation pour le développement et y compris les domaines stratégiques tels que la technologie géospatiale, la bibliothèque et la gestion des savoirs ainsi que les TIC pour le développement.

Elle a par ailleurs dirigé et mis en place d'impressionnants projets comme l'initiative africaine pour la société de l'information (AISI) de l'UNECA, un programme numérique continental aidant les pays africains à développer et à mettre en place des politiques et stratégies de TIC pour le développement. Elle dirigea les *Technology in Government in Africa Awards* (TIGA) afin d'encourager les gouvernement africains à utiliser les technologies pour le développement et fut l'un des piliers de l'*Innovation Prize for Africa Award* (IPA), une initiative encourageant les inventeurs africains à améliorer leur rôle dans le processus de développement africain.

Dr Aida Opoku-Mensah a développé et surveillé la mise en place de l'initiative *Access to Scientific Knowledge in Africa* (ASKIA), une ressource innovante qui permet aux scientifiques africains d'accéder aux connaissances scientifiques dans le monde entier. La carrière du Dr Opoku-Mensah couvre le milieu universitaire et les secteurs international et public. Dans le domaine de la philanthropie, elle a travaillé pour le bureau de l'Afrique de l'Ouest (Lagos, Nigeria) de la Fondation Ford. En tant que première directrice, elle a mis en place le bureau régional d'Afrique australe du Panos à Lusaka en Zambie et donna des cours de politique de communication à la City University de Londres.

Elle a rédigé de nombreux articles sur les TIC pour le développement, les sciences, les technologies et l'innovation. Aida détient un doctorat de l'Université de Leeds (Royaume-Uni), un master de la City University de Londres et une licence de l'Université du Ghana. Elle a reçu le prix du *Geospatial World Leadership* pour «avoir fait la différence en faisant la promotion de la technologie géospatiale en Afrique», en 2012, mais aussi celui de la diplomate africaine de l'année issu des prix diplomatiques 2012 de BEN TV (Royaume-Uni).

Tesfaye Teshome

Dr Tesfaye Teshome Fentabil est le directeur de l'*Higher Education Relevance and Quality Agency* (HERAQ) depuis 2005. Auparavant, il fut président par intérim de l'Université Dedub (Awasa, Éthiopie) de 2000 à 2005.

Il est titulaire d'un doctorat en gestion des forêts de l'Université de Aberdeen, d'une maîtrise en sylviculture et ressources naturelles de l'Université technique de Dresde en Allemagne et d'un MBA axé sur le développement des ressources humaines du collège universitaire d'études supérieures de St. Mary.

En plus de ses responsabilités en tant que directeur général de HERQA, Dr Tesfaye Teshome donne également des cours sur le gestion forestière durable, l'évaluation foncière, la sylviculture et sur de nombreux autres sujets au Collège Wondo Genet de sylviculture et des ressources naturelles.

Il est membre de la Société biologique d'Éthiopie, de l'Association des exploitants forestiers éthiopiens et du «*Board of Educational Advisors of the Ethiopian Journal of Technology, Education and Sustainable Development*».

Dr Tesfaye Teshome a remporté une médaille d'or alors qu'il étudiait à l'Université technique de Dresde en 1992, une bourse de recherche Fullbright en 2002 et un certain nombre de certificats pour diverses formations.

Il parle l'amharique, l'anglais et l'allemand.

Shiferaw Wolassa

S.E. Shiferaw Shigutie Wolassa est le ministre de l'Éducation de la République fédéral démocratique d'Éthiopie depuis juillet 2013. Avant cela, il servit le pays à travers des rôles de gestion depuis 1993.

Il officia dans le gouvernement d'État de l'une des plus des plus grandes régions, la «*Southern Nations and Nationalities Peoples Region (SNNPR)*», comme chef de département de différents secteurs tels que le Bureau d'État d'audit régional et le Bureau de coordination du renforcement des capacités. Il fut également vice-président du gouvernement régional d'État.

Finalement, avant de devenir ministre de l'Éducation, il fut président de la SNNPR durant plus sept ans.

S.E. le Ministre Shiferaw Shigutie est titulaire d'un master en leadership organisationnel de l'University Azusa Pacific en Californie aux États-Unis.

eLearning Africa

EGYPT 2016



Visit the Region's ICT hub

- Abundant & Multi-lingual Talent
- Entrepreneurship & Innovation
- Government Support
- Competitive Cost of Operation
- Attractive Business Environment

itida.gov.eg





The global challenges
of tomorrow drive our work today
We shape **sustainable**
development worldwide.

For more information go to www.giz.de

The Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH supports the German Government in achieving its objectives in the field of international cooperation for sustainable development and in international education work. We operate in more than 130 countries worldwide and maintain a presence in nearly all German federal states.

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH