

EPFL



**COMMUNIQUÉ DE
PRESSE**

Pour diffusion immédiate | **7 juillet 2021**

L'AUA et l'EPFL lancent l'Initiative des Centres de Compétences en Éducation Numérique Accra, Ghana, 7 juillet 2021

L'Association des Universités Africaines, dans le cadre du Projet des Centres d'Excellence de l'Enseignement Supérieur Africains pour l'Impact sur le Développement (CEA Impact), en collaboration avec l'EPFL - École polytechnique fédérale de Lausanne (Suisse), a lancé l'Initiative des Centres de Compétence en Éducation Numérique (C-CoDE). L'AUA, en tant qu'unité de facilitation régionale du projet CEA Impact, utilise une partie de sa subvention régionale de l'Association Internationale de Développement (AID) de la Banque Mondiale pour financer les activités de cette initiative. L'EPFL, une université de technologie de classe mondiale en Suisse, est également un leader dans l'éducation numérique.

Six (6) universités d'accueil CEA Impact seront sélectionnées par concours et soutenues pour se renforcer et établir des centres de compétence en éducation numérique sur leurs campus afin de promouvoir l'intégration durable de l'éducation numérique dans les processus d'enseignement, comme moyen de renforcer la qualité de l'enseignement ainsi que les compétences des diplômés. L'initiative pilote fournira aux institutions participantes la formation et l'accompagnement nécessaires pour transformer leurs programmes d'enseignement en intégrant des méthodes modernes d'éducation numérique. Chaque université sélectionnée engagera une partie du financement de son (ses) projet(s) CEA Impact pour l'acquisition de l'équipement et des locaux nécessaires pour accueillir son C-CoDE. 30 professeurs, 3 ingénieurs pédagogiques et 2 spécialistes techniques seront formés dans chaque centre d'ici la fin du projet. Le projet pilote sera mis en œuvre de septembre 2021 à juillet 2022.

Les centres sélectionnés contribueront à la conception, à la production et à la diffusion de cours en ligne ouverts et massifs (MOOC) et de Ressources Éducatives Libres (REL). L'objectif général est que les centres sélectionnés puissent servir d'autres institutions africaines en utilisant un modèle de formation des formateurs, dans le cadre du portefeuille de projets CEA Impact et au-delà, dans toute la région de l'Afrique Sub-Saharienne (ASS).

Note aux rédacteurs

Pour de plus amples informations, veuillez contacter le Dr Sylvia Mkandawire à l'adresse smkandawire@aau.org et envoyer une copie à M. Yann Kerloch à l'adresse yann.kerloch@epfl.ch.

Informations générales

Le projet de Centres d'Excellence de l'enseignement supérieur en Afrique (CEA) est une initiative de la Banque Mondiale en collaboration avec les gouvernements des pays participants pour aider les établissements d'enseignement supérieur à se spécialiser dans les domaines des Sciences, de la Technologie, de l'Ingénierie et des Mathématiques (STEM), de l'Agriculture et de la Santé. Le projet vise à promouvoir la spécialisation régionale des universités participantes dans des domaines qui répondent à des défis communs spécifiques de développement régional. Il renforce également les capacités de ces universités à dispenser une formation et une recherche appliquée de haute qualité et à répondre à la demande de compétences nécessaires au développement de l'Afrique. Sur la base des premiers succès, la Banque mondiale et l'Agence française de développement (AFD), en collaboration avec les gouvernements africains, ont lancé en 2018 le projet CEA Impact pour renforcer la formation post-universitaire et la recherche appliquée dans les domaines existants et soutenir de nouveaux domaines essentiels à la croissance économique de l'Afrique. Il existe 43 CEA (25 nouveaux et 18 issus du CEA I); 5 centres émergents; 1 centre " top up " en gestion des risques sociaux; et 5 collèges et écoles d'ingénieurs.

A propos de l'Association des Universités Africaines (AUA)

L'Association des Universités Africaines est une organisation internationale non gouvernementale à but non lucratif créée par des universités africaines pour promouvoir la coopération entre elles d'une part, et entre elles et la communauté universitaire internationale d'autre part. Créée en 1967, l'AUA est la voix de l'enseignement supérieur en Afrique. L'AUA vise à améliorer la qualité de l'enseignement supérieur africain et à renforcer sa contribution au développement de l'Afrique en soutenant les fonctions essentielles des établissements d'enseignement supérieur et en facilitant la réflexion critique et la recherche de consensus sur les questions qui touchent l'enseignement supérieur en Afrique. L'AUA est l'unité de facilitation régionale du projet des Centres d'excellence africains.

À propos du Groupe de la Banque Mondiale

Le Groupe de la Banque mondiale est une institution multilatérale de développement qui œuvre à la réduction de la pauvreté. Sa filiale AID (l'Association Internationale de Développement) finance la série de projets des Centres d'excellence pour l'Afrique. Créée en 1960, l'AID aide les pays les plus pauvres du monde en accordant des subventions et des prêts à taux d'intérêt faible ou nul pour des projets et des programmes qui stimulent la croissance économique, réduisent la pauvreté et améliorent la vie des pauvres. L'AID est l'une des plus importantes sources d'aide pour les 75 pays les plus pauvres du monde, dont 39 se trouvent en Afrique. Les ressources de l'AID apportent des changements positifs aux 1,5 milliard de personnes qui vivent dans les pays AID. Depuis 1960, l'AID a soutenu des travaux de développement dans 113 pays. Les engagements annuels se sont élevés en moyenne à environ 18 milliards de dollars au cours des trois dernières années, dont environ 54 % pour l'Afrique.

A propos de l'Agence Française de Développement

Depuis plus de 75 ans, l'Agence Française de Développement (AFD) lutte contre la pauvreté dans le monde en soutenant des politiques et des investissements qui bénéficient aux populations les plus démunies. Le renforcement du lien social entre les individus, les groupes et les territoires est désormais au cœur de ses actions en matière d'éducation, de santé, d'emploi, d'urbanisme, de climat ou de biodiversité. Pour l'AFD, le développement équilibré passe par une réelle réduction des inégalités.

À propos de l'EPFL (École polytechnique fédérale de Lausanne)

L'EPFL est l'université technique la plus cosmopolite d'Europe. Ses étudiants, ses professeurs et son personnel proviennent de plus de 120 nations. Fondée en 1853, l'École Spéciale de Lausanne a été rebaptisée École polytechnique fédérale de Lausanne en 1969. L'EPFL est une institution de recherche intensive spécialisée dans les sciences, les technologies et l'ingénierie, avec un accent particulier sur les sciences de la vie et les sciences numériques. C'est l'une des deux écoles polytechniques fédérales suisses, et elle a trois missions principales : l'éducation, la recherche et le transfert de technologie. L'EPFL est une université technologique bilingue (Français-Anglais) située sur les rives du lac Léman à Lausanne (Suisse). L'EPFL collabore avec un vaste réseau de partenaires, dont d'autres universités et instituts technologiques, des écoles secondaires et des collèges, l'industrie et l'économie, les milieux politiques et le grand public, afin d'avoir un impact réel sur la société.