



Generation Connect GLOBAL YOUTH SUMMIT 2022

L'INITIATIVE SUR L'INNOVATION POUR LES JEUNES - LE CHAINON MANQUANT

Lancement prévu lors du Sommet mondial de la
jeunesse Generation Connect 2022

*Un cadre d'engagement qui vise à accélérer la résilience
et l'autonomisation des jeunes en Afrique et dans le reste
du monde*



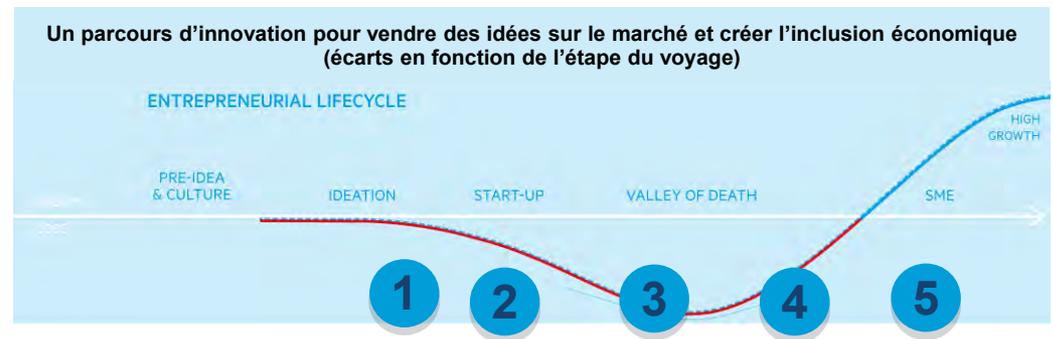
Generation Connect
GLOBAL YOUTH SUMMIT 2022

L'INITIATIVE SUR L'INNOVATION POUR LES JEUNES - LE CHAINON MANQUANT

*Un cadre d'engagement qui vise à accélérer
la résilience et l'autonomisation des jeunes
en Afrique et dans le reste du monde*

Contexte et justification

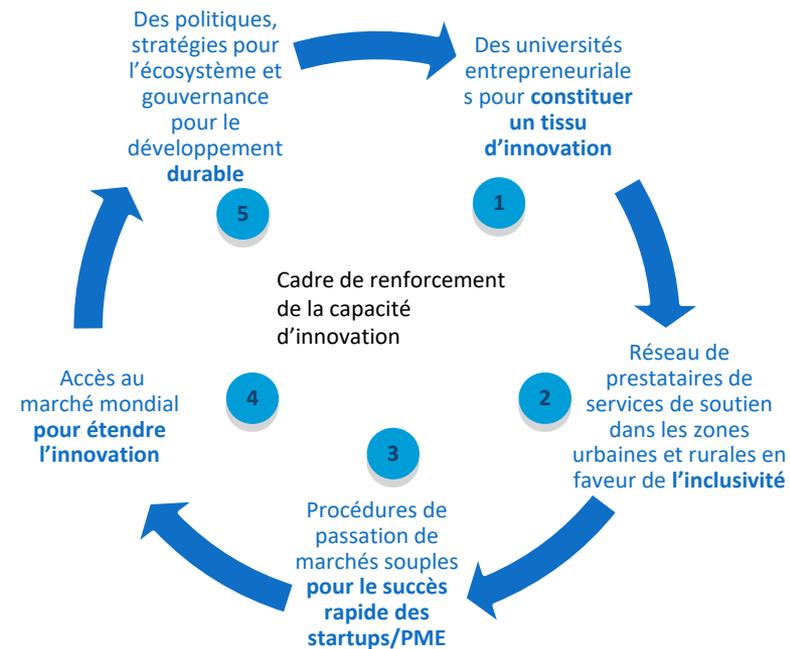
- ❑ L'Afrique abrite près de 363 millions de jeunes, et ce chiffre devrait doubler d'ici 2050 (OIT)
 - ❑ Chaque année pendant les trois prochaines décennies, 15 à 20 millions de jeunes instruits rejoignent le marché du travail en Afrique, ce qui ne fera qu'aggraver les problèmes existants.
 - ❑ En outre, le plein potentiel de jeunes africains reste inexploité; le chômage, la pauvreté, le manque d'opportunités et les inégalités entre les sexes constituent autant d'obstacles qui compromettent leurs chances d'accéder à un emploi décent.
 - ❑ Plusieurs obstacles entravent le parcours d'innovation des jeunes Africains au moment de mettre leurs idées sur le marché et de créer l'inclusion économique.
 - ❑ En conséquence, les talents restent inexploités, les PME ne se développent pas et l'inclusion sociale en prend un coup. Malheureusement, ce problème n'est pas spécifique au continent africain.
- ❑ En partenariat avec l'UIT et d'autres institutions, l'UAT expérimente une formule à travers son concours de l'innovation organisé en 2020 et 2021 dans le but de découvrir à la fois les opportunités et les défis qui se présentent aux jeunes innovateurs africains dans leur quête de la transformation de leurs communautés grâce à l'innovation.
 - ❑ Sur la base des enseignements tirés des défis communs de l'innovation et des travaux de l'UIT dans ce domaine, les lacunes suivantes ont été identifiées comme constituant un obstacle à l'éclosion du talent des jeunes pendant leur parcours d'innovation.
 - 1) *Un système éducatif inadapté aux enjeux de la culture entrepreneuriale axée sur la technologie permettant aux jeunes Africains de vendre leurs idées sur le marché*
 - 2) *Le manque de services d'appui appropriés pour fournir aux jeunes des ressources et répondre à leurs besoins*
 - 3) *L'accès bloqué à la demande locale pour tester et piloter une innovation*
 - 4) *Le manque d'accès aux marchés régionaux et mondiaux pour développer leur innovation*
 - 5) *Des politiques, stratégies et synergies inadaptées pour un écosystème destiné à créer un environnement durable et compétitif*



Comblers les lacunes pour stimuler la capacité d'innovation des jeunes

- ❑ Le Sommet des jeunes et sur les traces de la coalition Partner2Connect à la CMDT offrent une opportunité d'inciter les parties prenantes à prendre des engagements significatifs pour combler les lacunes identifiées.
- ❑ Grâce à des objectifs clairs visant à combler les écarts, les engagements P2C peuvent être combinés et coordonnés pour parvenir à un résultat plus significatif.
- ❑ Des initiatives phares coordonnées sont nécessaires pour permettre au groupe de s'engager et d'initier des projets concrets en utilisant les bonnes pratiques et les partenaires identifiés.
- ❑ Grâce à ce mécanisme d'engagement, les pays peuvent avoir accès à des ressources et à des schémas détaillés pour accroître la mise en œuvre et l'impact.
- ❑ Concevoir des projets impactants avec des KPI SMART peut offrir des meilleures synergies et partenariats afin de combler les lacunes lorsque les ressources s'avèrent limitées.

- ❑ Les jeunes Africains sont de plus en plus technophiles et désireux de saisir les opportunités au sein de leurs communautés ; cependant, ils rencontrent beaucoup d'obstacles sur leur parcours d'innovation.
- ❑ Des initiatives phares ciblées pour réaliser les cinq objectifs suivants permettront de libérer leur potentiel et de combler les lacunes identifiées :



- ❑ S'engager dans le cadre de ces cinq domaines clés qui renforcent la capacité d'innovation des pays aidera à accélérer la résilience des jeunes et à leur donner les moyens d'obtenir des emplois décents, de créer des startups/PME et de contribuer au développement de leurs communautés.



Domaine clé n° 1 - Créer des universités entrepreneuriales

- ❑ La région africaine compte plus de 1200 universités, et la plupart a du mal à soutenir les talents pour vendre leurs idées sur le marché ou pour les préparer à des emplois décents dans le secteur privé.
- ❑ Peu d'universités techniques proposent d'enseigner des compétences entrepreneuriales, elles sont incapables de commercialiser leurs recherches et les talents ne sont pas prêts à recevoir la formation pratique nécessaire pour stimuler l'innovation numérique.
- ❑ Dans un environnement technologique en évolution rapide, il est nécessaire de veiller à ce que les talents bénéficient d'une solide collaboration avec le secteur privé, le milieu universitaire, le gouvernement et les partenaires.

À la rencontre de l'Université St Joseph - Tanzanie

- ❖ *Pour assurer une contribution significative à la transformation socio-économique de la Tanzanie, l'Université Saint-Joseph a mis en place une structure et un programme d'accélération de l'innovation technopreneuriale en tant que mécanisme permettant aux étudiants et au personnel de SJUIT de devenir innovants, d'avoir l'esprit d'entreprise, d'être dynamiques et compétitifs.*
- ❖ *Grâce à ce mécanisme, SJUIT espère contribuer sensiblement au développement et à la croissance de l'industrie locale, à la création d'emplois et à la transformation socio-économique de sa communauté.*
- ❖ *St Joseph a besoin de partenariats pour offrir les meilleurs programmes d'entrepreneuriat et de recherche pour atteindre son objectif.*

Les initiatives relevant de cet objectif vont moderniser les universités existantes, afin de se concentrer sur la capacité des talents à innover, à mener des recherches axées sur la technologie, à commercialiser l'innovation et à développer une culture entrepreneuriale dans un bon état d'esprit.

Pour répondre aux besoins du système éducatif et favoriser une culture entrepreneuriale axée sur la technologie permettant aux talents de commercialiser leurs idées, les engagements suivants peuvent être pris :

- ✓ Les entreprises technologiques du secteur privé peuvent contribuer en faisant des promesses de ressources en nature telles que des plateformes technologiques ou des opportunités de stages, des contributions en espèces, etc.
- ✓ Le gouvernement peut améliorer les programmes d'études qui permettent aux talents adéquats d'acquérir les compétences du 21ème siècle
- ✓ Les universités peuvent s'engager à se transformer en universités entrepreneuriales en mettant en place des incubateurs, des programmes entrepreneuriaux, des programmes de recherche collaborative, etc.
- ✓ Les donateurs et partenaires peuvent s'engager à financer l'initiative pour plusieurs universités et pays
- ✓ D'autres peuvent s'engager à apporter leur expertise ou leurs ressources pour mettre en œuvre cette initiative



Clé n° 2 - Constituer un réseau de fournisseurs de services d'appui inclusif

- ❑ *Pour les talents vivant dans les zones suburbaines et rurales, l'accès aux services de soutien et aux ressources est limité ou souvent inexistant.*
- ❑ *La rareté des services pour les talents créatifs alimente un paradigme qui nécessite une nouvelle réflexion pour atteindre les bénéficiaires et avoir un impact.*
- ❑ *Lorsque les entrepreneurs identifient de formidables opportunités, ils ont besoin d'un soutien intensif pour commercialiser leurs idées. Ils ont besoin de services tels que le financement, le mentorat, la formation spécialisée, la protection de la propriété intellectuelle et le développement des affaires.*
- ❑ *Ceux-ci sont souvent insuffisants, géographiquement concentrés en milieu urbain ou inefficaces.*

À la rencontre d'After school STEM Club for Girls- Cameroun

- ❖ *Ce programme de la fondation Visiola encadre et capacite les filles et les jeunes femmes africaines pour leur permettre de maximiser leur potentiel en tant que scientifiques, technologues, ingénieurs et innovatrices de premier plan.*
- ❖ *Après 5 semaines d'un camp d'entraînement intensif sur le codage, les filles devraient élargir les opportunités d'emploi/de stage.*
- ❖ *Cet objectif permettra d'élaborer des modèles de financement et de prestation de services appropriés afin qu'un programme comme l'After-school STEM Club for girls puisse être durable et évolutif.*

Grâce au développement d'un réseau de prestataires de services de soutien, à l'adéquation de la demande et de l'offre et aux ressources disponibles pour financer les services, les initiatives relevant de cet objectif fourniront des services essentiels, y compris dans les zones rurales.

Les engagements suivants permettront de mettre en place un réseau de prestataires au service des talents, quelle que soit leur localisation géographique :

- ✓ Un organisme d'accompagnement entrepreneurial s'engage à offrir des services d'accompagnement spécifiques (mentorat, financement, développement commercial, PI, etc.)
- ✓ Un gouvernement peut s'engager à développer des services inclusifs clés de mentorat et de financement susceptibles d'augmenter les services.
- ✓ Les donateurs et partenaires peuvent s'engager à financer l'initiative pour certaines communautés, régions ou pays.
- ✓ Le secteur privé peut s'engager dans des initiatives spécifiques de responsabilité sociale des entreprises pour obtenir plus d'impact.
- ✓ D'autres peuvent s'engager à apporter leur expertise ou leurs ressources pour mettre en place ce réseau.



- ❑ Les gouvernements et les organisations établies ont de plus en plus besoin de solutions innovantes pour fournir des services aux bénéficiaires, mais rencontrent des difficultés, dans la mesure où l'obtention de ces services nécessitera des politiques et des procédures de mise en concurrence souples.
- ❑ Bien que certains pays puissent disposer des lois sur les procédures de mise en concurrence pour les petites entreprises, ce n'est pas souvent le cas des startups technologiques, et les règles en matière d'attribution des marchés existantes sont inefficaces.
- ❑ Lorsque les entrepreneurs recherchent des clients, un système d'attribution des marchés transparent et efficace les aide à décrocher des contrats et leur permet de tester et de piloter leurs solutions avant de les appliquer à grande échelle.
- ❑ La plupart des organisations ayant besoin de services utilisant les TIC pour être rentables et compétitives, les startups et les PME innovantes ont une forte demande potentielle à condition qu'elles puissent avoir accès aux bonnes opportunités.

À la rencontre de Funworks - Bénin

- ❖ Funworks, de MIC Corporation, a pour objectif de créer des applications pédagogiques destinées à améliorer le niveau de mathématiques et de physique des élèves du secondaire. Le taux d'échec dans les filières scientifiques est élevé pour cette catégorie d'étudiants.
- ❖ À ce jour, ils offrent leurs services au moyen d'une application appelée Maths 5ème qui est adaptée au système éducatif africain.
- ❖ En l'absence de demande sur le système d'attribution des marchés dans l'éducation, leur idée sera de courte durée. La réalisation de cet objectif garantira aux startups comme Funworks l'accès aux marchés publics.

Les initiatives relevant de cet objectif offriront aux startups et aux PME des opportunités de tester leurs idées, de valider leurs débouchés sur le marché et de devenir des entreprises viables.

Les engagements suivants dans le cadre de cet objectif peuvent soutenir les conditions favorables à remplir par les startups et les PME pour saisir les opportunités nécessaires au sein de leurs communautés :

- ✓ Un gouvernement peut s'engager à élaborer une politique appropriée pour soutenir les startups/PME technologiques dans leurs procédures de passation des marchés.
- ✓ Les donateurs et partenaires peuvent s'engager à financer l'initiative pour certaines communautés régions ou pays.
- ✓ Le secteur privé, les organisations internationales ou les entités du secteur public peuvent s'engager à proposer des programmes d'attribution des marchés qui guident et offrent une chance aux startups et PME technologiques.
- ✓ Les organisations peuvent s'engager à organiser des concours d'innovation qui incitent les innovateurs à résoudre des problèmes critiques et à obtenir l'accès aux marchés publics.



Domaine clé n°4 – Permettre l'accès au marché mondial pour le développement de l'innovation

- ❑ De nombreux marchés intérieurs sont trop petits pour permettre aux innovateurs de prospérer et de rivaliser avec les entreprises mondiales. Les talents axés sur la technologie doivent avoir accès à des débouchés sur d'autres marchés pour grandir.
- ❑ Les communautés économiques régionales ambitionnent d'avoir un marché numérique unique, mais elles ne disposent pas souvent de programmes et de réseaux d'appui clés pour faciliter l'intégration régionale.
- ❑ Les innovateurs ont besoin d'accéder à la demande du marché international pour développer leurs start-ups. Il existe des réseaux qui favorisent le commerce transfrontalier ou des opportunités de développement sectoriel.
- ❑ En général, il s'agit d'associations, de chambres de commerce, d'organismes de soutien à l'exportation, entre autres. Cependant, lorsqu'il s'agit de s'engager dans les TIC, bon nombre de ces organisations n'y participent pas.

À la rencontre du Laboratoire scientifique virtuel - Égypte

- ❖ Le Laboratoire scientifique virtuel permet aux étudiants de réaliser de nombreuses expériences scientifiques en ligne dans un environnement électronique, sans subir ainsi les difficultés liées à la mise en œuvre de ces expériences dans un véritable laboratoire, que ce soit du fait du manque de produits chimiques nécessaires, ou pour respecter les normes de sécurité des étudiants du laboratoire.
- ❖ Malgré les premiers succès de ces idées, la mise à niveau est lente en raison du manque de mécanismes appropriés pour mettre en contact les porteurs d'idées et les détenteurs de ressources.
- ❖ La réalisation de cet objectif fournira un environnement propice à la croissance de startups telles que Virtual Science Lab.

En renforçant les liens et en créant des programmes de meilleures pratiques, les jeunes talents seront en mesure de saisir les opportunités dans les secteurs clés et d'être compétitifs à l'échelle régionale et mondiale.

Les engagements suivants peuvent soutenir le développement d'un partenariat mutuellement avantageux au sein et entre les écosystèmes afin de permettre aux talents d'exploiter les opportunités :

- ✓ Une association appartenant à n'importe quel secteur, une chambre de commerce s'engage à développer en priorité les TIC dans un secteur non TIC.
- ✓ Les donateurs et partenaires peuvent s'engager à financer l'initiative pour certaines communautés ou certains pays identifiés.
- ✓ Un gouvernement peut s'engager à élaborer des programmes d'accès au marché ou d'autres programmes qui soutiennent le renforcement des capacités des associations.
- ✓ Une unité de développement économique de la ville peut s'engager à créer des opportunités pour lier les ressources de l'écosystème de technologie de sa ville à d'autres villes ou partenaires.



- ❑ Malgré des investissements importants dans les TIC, l'entrepreneuriat et l'innovation, de nombreux pays peinent à s'adapter à l'environnement en évolution rapide et aux révolutions technologiques.
- ❑ Les parties prenantes opèrent en solitaire, ce qui compromet les synergies entre les initiatives, met à mal la mise en œuvre et l'application des politiques et des stratégies, sans parler de l'absence de ressources pour développer à grande échelle.
- ❑ Les pays entreprennent diverses mises à jour des politiques pour favoriser l'entrepreneuriat et l'innovation. Cependant, ces politiques ne sont pas souvent globales ; et les programmes connexes n'ont pas d'impact social mesurable.
- ❑ Les cadres d'expérimentation des politiques, la pensée systémique, les mécanismes de mise en œuvre de projets souples et les nouveaux modèles de gouvernance pour les parties prenantes peuvent les aider à opérer dans l'environnement technologique en évolution. L'UIT a élaboré le modèle des catalyseurs de la transformation numérique (DTEA) qui comporte ces avantages. Ce concept est basé sur le projet African Digital Transformation Center en élaboration en Afrique du Sud.

À la rencontre de Smart Capita - Tunisie

- ❖ Smart Capita est l'entité opérationnelle de Startup Tunisia, qui est une initiative de la loi tunisienne sur les startups, couvrant les activités juridiques, d'investissement et de soutien.
- ❖ La vision est de faire de la Tunisie un pays de startups offrant un écosystème favorable de sorte que les innovateurs puissent lancer et développer leur entreprise. Avec pour objectif : 1000 startups d'ici 2024, 10 000 emplois créés, et un chiffre d'affaires de 1 Milliard de DT.
- ❖ Smart Capita a besoin des bonnes pratiques en matière de développement d'écosystèmes multipartites et multisectoriels pour réaliser son ambition.

Les initiatives relevant de cet objectif favoriseront une approche multipartite et multisectorielle pour co-crée et mettre en œuvre des initiatives et des politiques.

L'établissement de politiques, de stratégies et de mécanismes de coordination en faveur d'écosystèmes clés peut être réalisé en prenant des engagements suivants :

- ✓ Le gouvernement s'engage à mener des évaluations globales de l'écosystème de l'innovation numérique et à élaborer des politiques appropriées et une feuille de route stratégique en appui pour accélérer l'ambition nationale.
- ✓ Un organisme public peut s'engager à concevoir un modèle de DTEA en fonction de sa portée ou de son mandat.
- ✓ Le gouvernement ou le secteur privé peut s'engager à co-crée des initiatives spécifiques dans le cadre des DTEA.
- ✓ Les donateurs peuvent s'engager à financer des DTEA ou une évaluation pour les pays.

Bénéficiaires primaires :

- Startups/PME
- Institutions universitaires ayant pour mandat la formation et l'éducation des jeunes talents
- Organismes de soutien à l'entrepreneuriat tels que des incubateurs, des accélérateurs, des programmes de mentorat, etc. qui soutiennent les jeunes dotés d'une capacité d'innovation
- Associations et organismes de soutien dans des secteurs clés ou spécialisés pour soutenir les jeunes
- Organisations nationales soutenant le développement de l'écosystème Tech et/ou des PME

Bénéficiaires secondaires :

- Jeunes talents âgés de 18 à 35 ans cherchant à tirer parti des opportunités offertes par la technologie au sein de leur communauté pour créer un impact socio-économique
- Décideurs souhaitant accélérer la transformation numérique et la réalisation des ODD

Secteur d'engagement de P2C :

CRÉATION DE VALEUR: «Construire des écosystèmes numériques

- Innovation numérique & entrepreneuriat
- Économie numérique

Pour plus d'informations sur l'initiative P2C, rendez-vous sur:

<https://www.itu.int/itu-d/sites/partner2connect/>.

Points clés à retenir



Le plein potentiel des jeunes reste inexploité et cinq obstacles critiques entravent la résilience et l'autonomisation des jeunes dans les pays.

Système éducatif inadapté

Un manque de services et de ressources pour l'innovation

Absence de demande locale pour tester les solutions

Absence de programmes permettant d'avoir accès au marché mondial et à développer l'innovation

Politiques, stratégies et synergies inadéquates



Les pays peuvent saisir cinq opportunités pour renforcer leur capacité d'innovation afin que les talents puissent réaliser leurs rêves.

Créer des universités entrepreneuriales

Constituer un réseau de prestataires de services d'appui inclusif

Élaborer des procédures de mise en concurrence souples pour les Startups/PME

Permettre l'accès au marché mondial pour développer l'innovation

Renforcer les politiques, les stratégies et la gouvernance pour les écosystèmes



Grâce à ces cinq domaines clés, visant à combler les écarts, les engagements de l'initiative P2C peuvent être combinés et coordonnés pour parvenir à un résultat plus significatif en faveur des bénéficiaires.

Engagement 1

Engagement 2

Engagement 3

Engagement x



Grâce à des modèles détaillés, les engagements peuvent sans difficulté être convertis en projets concrets après la CMDT.

Cinq groupes de travail chargés de définir les grandes lignes et mettre en œuvre des projets basés sur des PKI SMART

Comment s'engager pour mettre en œuvre ce concept

Étapes

1 Évaluez vos objectifs et votre objectif général :

Sélectionnez le domaine d'invention clé qui semble bénéfique pour votre écosystème et devenez un champion de la cause en vous appropriant et en conduisant le résultat pour votre communauté.

2 Explorez votre engagement et d'autres parties prenantes ont besoin de s'engager en partenariat à l'initiative :

Identifiez les parties prenantes dont vous avez besoin pour un engagement coordonné afin de sélectionner votre domaine clé (par exemple, les universités intéressées, l'accélérateur d'incubateur, les opérateurs, etc.) et partagez la note conceptuelle pour les impliquer dans le processus.

3 Planifiez votre engagement et validez :

Partagez l'engagement initial ou la discussion avec le secrétariat via le lien innovation@itu.int ou sg@atuuat.africa pour aider à structurer les engagements avec des récits et soutenir la coordination en votre nom.

Rejoignez la discussion à <https://bit.ly/missing-link-youth-innovation> en cas de besoin d'assistance .

4 Soumettez votre engagement et assistez à un événement préparatoire :

Soumettez les engagements au nom d'un groupe ou alors contactez le secrétariat si vous avez besoin d'aide.

5 Assistez aux événements P2C pour faire connaître votre engagement :

Enez vous joindre à nous au cours de la session sur l'Innovation pour les jeunes - Le chaînon manquant au cours du Sommet mondial de la jeunesse Generation Connect ou rejoignez les activités de la Coalition numérique P2C pendant la CMDT.

6 Étapes suivantes après la CMDT :

Rejoignez un groupe de travail sur les domaines clés pour aider à mettre en œuvre les engagements.

Dates clés

- ❑ La session sur l'Innovation pour les jeunes - Le chaînon manquant

4 juin 2022, 13h30-14 h30 (heure d'Afrique Centrale)

- ❑ CMDT – Sur les traces de l'initiative P2C - <https://www.itu.int/partner2connect-pledges>

Les documents suivants peuvent être consultés, si vous désirez plus d'informations :

- ✓ [Concours de l'innovation de l'UAT et l'IUT 2020](#)
- ✓ [Concours de l'innovation de l'UAT et l'IUT 2021](#)
- ✓ [Forum mondial de l'innovation 2020 – Forum régional de l'innovation pour l'Afrique: Collaboration et partenariats régionaux; Récit sur le voyage d'innovations](#)
- ✓ [Forum mondial de l'innovation 2021 – Universités entrepreneuriales; Entrepreneuriat technologique et développement des secteurs clés](#)

Merci