

REPUBLIQUE DU CAMEROUN

PAIX-TRAVAIL-PATRIE



TERMES DE REFERENCE

FORUM SUR L'INTERNET, L'INNOVATION ET LE NUMERIQUE

#FINU

Thème :

**« Construire des innovations numériques
durables avec un Internet sain »**

23-24 Novembre 2023

Yaoundé-Cameroun

Merina Hôtel

I-Contexte et justification

Le développement du numérique a renforcé depuis plusieurs décennies la place du cyberspace en le mettant au centre des interactions planétaires à partir d'Internet.

L'innovation est de nos jours au centre du développement de l'Internet avec une contribution significative pour le développement. La technologie a eu un impact significatif sur le développement dans de nombreux domaines. Voici quelques exemples de la manière dont la technologie a contribué au développement :

1. **Communication** : Les technologies de communication modernes telles que l'Internet, les smartphones et les réseaux sociaux ont révolutionné la manière dont les gens communiquent et interagissent les uns avec les autres. Cela a permis aux gens de rester en contact avec leurs familles et amis, ainsi qu'avec des personnes de cultures et de régions différentes, et a également facilité la diffusion d'informations et la collaboration.
2. **Éducation** : Les technologies de l'information et de la communication ont également révolutionné l'éducation en rendant l'apprentissage plus accessible et plus flexible. Les étudiants peuvent désormais accéder à des cours en ligne, des tutoriels et des vidéos éducatives, ainsi qu'interagir avec des enseignants et d'autres étudiants à distance. Les technologies éducatives ont également permis de développer de nouvelles méthodes d'enseignement et d'apprentissage, offrant aux étudiants des moyens plus interactifs et stimulants pour acquérir des compétences et des connaissances.
3. **Santé** : Les technologies de la santé ont permis des avancées significatives dans la prévention, le diagnostic et le traitement de maladies. Les appareils médicaux modernes tels que les scanners et les appareils d'imagerie sont devenus plus précis et plus efficaces, permettant une détection précoce et un traitement rapide des maladies. Les technologies de l'information ont également permis de développer des systèmes de santé électroniques qui ont amélioré la gestion des dossiers médicaux et la coordination des soins.
4. **Agriculture** : Les technologies agricoles ont également évolué pour améliorer la productivité et la durabilité de l'agriculture. Les agriculteurs peuvent désormais utiliser des technologies de pointe telles que des drones, des capteurs et des systèmes d'irrigation intelligents pour surveiller et gérer leurs cultures plus efficacement. Les technologies ont également permis de développer des semences plus résistantes et des pratiques agricoles plus durables.

Depuis les années 2000 après l'ouverture de l'Internet au public, le marché financier, l'économie et la recherche sont profondément en pleine mutation que ce soit dans les pays développés ou ceux en voie de développement. Les grandes puissances économiques de nos jours ont su garder leur place en s'arrimant au numérique à travers le secteur de l'économie numérique tout en développant des programmes captivants pour l'innovation numérique et la recherche.

En somme, la technologie a apporté des avantages significatifs dans de nombreux domaines en permettant une meilleure communication, une éducation plus accessible, une amélioration de la santé et de l'agriculture, ainsi que des avantages économiques et sociaux plus larges. Pour un développement responsable et durable, l'innovation numérique est au centre des préoccupations et pose des défis considérables.

Lors des éditions précédentes, le FINU a réuni plus de 1500 participants et généré plus de 2000 visites sur les sites de l'événement.

TDR FINU 2023

Tél: +237 699 10 85 07

E-mail : info@forum-innovation.org /Site web : www.forum-innovation.org
digitalaccess16@gmail.com Web : www.digital-access.org

II- Objectifs du forum

L'objectif général du Forum consiste à promouvoir les atouts de l'internet, de l'innovation et du numérique pour développement responsable et durable à l'échelle locale et mondiale.

De manière spécifique, il sera question au cours de ce forum de :

- De discuter des défis de l'internet ainsi des politiques publiques du numériques
- D'évaluer le niveau de développement et d'inclusion numérique
- Présenter les projets innovants du secteur numérique et les résultats de la recherche numériquement combinés
- Détecter, encourager et accompagner les innovateurs qui associent la recherche scientifique à l'ouverture numérique et technologique.
- Encourager les institutions et les organisations à investir dans l'innovation numérique devant garantir leur transition numérique - indispensable aujourd'hui pour se développer-en leur apportant des réponses concrètes.
- Promouvoir les innovations numériques et technologiques

Ce forum national à vocation sous régional est une occasion de former, d'informer, de communiquer, de débattre et d'échanger des expériences et défis de l'internet, des innovations et du numérique.

III- Résultats attendus

Au terme du forum, les résultats suivants seront atteints :

- La maîtrise des défis actuels de l'Internet et l'innovation numérique ;
- La maîtrise du niveau d'inclusion numérique ;
- La maîtrise du niveau d'innovation numérique pour renforcer la recherche scientifique et l'économie numérique ;
- Détection et identification des innovateurs dans le domaine de l'innovation numérique et la recherche scientifique ;
- Les institutions et les plateformes technologiques sont motivées à renforcer l'innovation numérique ;
- Les solutions aux problèmes d'innovations numériques sont proposées de manière pratique par les conférenciers ;
- Maîtrise des outils de base pour construire un socle solide d'innovation numérique pour un pays comme le Cameroun ;
- Formulation des recommandations dans le communiqué Final du Forum.

En outre, un catalogue des projets lié à l'Internet, l'innovation et le Numérique sera constitué au terme du forum ainsi qu'un rapport général.

TDR FINU 2023

Tél: +237 699 10 85 07

E-mail : info@forum-innovation.org /Site web : www.forum-innovation.org
digitalaccess16@gmail.com Web : www.digital-access.org

IV- Méthodologie

Pour atteindre ces résultats, le forum se déroulera en deux jours autour des thématiques pertinentes. Environ 10 conférences d'une durée qui varie entre 1h et 1h30 seront aux programmes réunissant tous les acteurs de l'écosystème Internet. Quelques termes majeurs seront proposés aux conférenciers dans le formulaire d'inscription lors de la proposition de la session, notamment :

- 1-Innovations numériques et développement durable
- 2-Fracture numérique
- 3-Inclusion numérique et innovation
- 4-Big data Problématique de la gestion des données
- 5-Blockchain
- 6-Biotechnologie
- 7-Innovations numériques et SND 2030
- 8-e-election
- 9-Intelligence Artificielle
- 10-Domotique : Avoir le contrôle sur tous les appareils dans les unités de recherches et dans les entreprises.
- 11-Cibesécurité
- 12-Internet des objets

Les travaux se déroulent sous la forme d'exposés, débats et échanges entre les experts invités et les participants. Les échanges concernent, dans un premier temps, les discussions entre les experts et les Participants. Dans un deuxième temps, des sessions et ateliers de réflexions entre l'ensemble des participants et experts pour l'élaboration des recommandations dans le cadre d'une stratégie d'actions communes pour la promotion de l'internet, le numérique et l'innovation.

V-Pourquoi accompagner et soutenir le forum ?

Les motivations suivantes peuvent permettre aux institutions, plateformes numériques et entreprises le Forum.

- Le Forum sur l'Internet, l'Innovation et le numérique (FINU) est une rencontre unique en son genre avec pour objectif principal le développement des innovations et de l'économie numérique.
- Le comité d'organisation met à la disposition des innovateurs des espaces de présentation des projets et des produits innovants.
- Le FINU est une plateforme de rencontre acteurs de l'écosystème numériques du Cameroun et d'ailleurs.
- Le FINU est un moment d'évaluation des politiques publiques du numérique autour des discussions, avec des contributions directes du secteur privé et de la société civile.
- Le FINU est une rencontre de réflexion des options de l'émergence des entreprises par le numérique et dans le respect des droits numériques.
- L'organisation des conférences et des ateliers est libre, ouvert et inclusif.
- La participation aux conférences, aux ateliers et aux compétitions est libre et gratuite;
- Les visites au FINU sont libres et gratuites pour les deux jours.
- Le FINU est une rencontre qui stimule la création de nouvelles start-ups.

TDR FINU 2023

Tél: +237 699 10 85 07

E-mail : info@forum-innovation.org /Site web : www.forum-innovation.org
digitalaccess16@gmail.com Web : www.digital-access.org

- Le FINU offre un espace de communication diversifié avec plus de 25 000 visites en ligne avant, pendant et après pour une grande visibilité des partenaires et des sponsors.
- Le FINU facilite le partage d'expérience avec les créateurs de contenus pour la promotion des marques et des valeurs institutionnelles.
- Le FINU offre une exposition médiatique avec une vingtaine de media de couverture.
- Votre institution/organisation sera au cœur de l'activité du Hackathon visant à primer les meilleures Start-Up en innovation dans le domaine des TIC
- Ouverture et d'accompagnement des projets numériques
- Création et renforcement des capacités dans les domaines de l'innovation technologique et du numérique

VI-Pourquoi participer au forum ?

Les 4 raisons principales motivent la participation au Forum :

- Pour S'INFORMER : Des acteurs de l'écosystème internet, des professionnels et des intentionnels sont présents pendant 2 jours sur un même lieu, pour débattre et répondre aux questions des participants en ligne et en présentiel.
- Pour SE FORMER : Environ 10 conférences sont proposées au public pour aider à mieux comprendre les enjeux et les usages du numérique de l'Internet et du numérique.
- Pour S'INITIER aux nouvelles technologies : Découvrir en avant-première les options d'innovations numériques et technologiques dans le domaine scientifique ainsi que le cadre réglementaire.
- Pour RENCONTRER les professionnels, les experts, les institutionnels et les futurs partenaires : En savoir plus sur les usages professionnels du numérique ; Quelles solutions pour développer les projets en entreprise grâce au numérique ? Comprendre la relation entre le développement, l'innovation technologique. Quels outils pour faciliter le travail quotidien ? Qui contacter pour accompagner un projet, astuces et bonnes pratiques du web. Plus de 20 professionnels de divers domaines présents pour répondre aux diverses questions.

VII- Les Temps Forts du forum

- Conférences Plénières

Des conférences pour mieux comprendre les enjeux de l'Internet, de l'Innovation et du numérique pour le développement durable.

- Show-Room

Un espace de démonstrations dédié aux dernières nouveautés dans l'innovation numérique et technologique.

- Hackathon

Développement collaboratif rapide sur un projet numérique afin de produire un prototype.

- FINU Awards

L'événement lancera des prix pour des innovations numériques les plus impactantes pour la prochaine année et des entreprises les plus innovantes.

- Business Solutions

Des solutions aux défis numériques posés par les entreprises seront développées

- Open tech contact

Séance de présentation publique des projets enregistrés pouvant obtenir un financement ou une orientation pour la recherche

TDR FINU 2023

Tél: +237 699 10 85 07

E-mail : info@forum-innovation.org /Site web : www.forum-innovation.org
digitalaccess16@gmail.com Web : www.digital-access.org

➤ Soirée de clôture

Soirée de clôture de l'événement et remise des prix et cadeaux.

VIII- Moyens humains et matériels

La réussite du Forum passe par une équipe de professionnels pour l'organisation des sessions. L'équipe est composée entre autres d'infographiste, de communicateur, de rédacteur web, de web master, de designer, de spécialiste en relation publique...

En termes de moyens matériels, ce premier forum nécessitera, en plus d'une documentation, du matériel informatique, un espace pouvant accueillir une vingtaine de stands d'exposition et une salle pouvant accueillir 250 participants.

L'organisation mettra à la disposition des conférenciers un matériel adéquat pour les présentations. Des hôtesse et le personnel recrutés pour la circonstance auront des tâches devant conduire à la réussite du forum.

Le financement nécessaire pour la prise en charge des moyens humains et matériels nécessaires est grandement sollicité.

IX- Public cible

Estimé au nombre de **cinquante (600)** participants, et 500 visiteurs pour les 2 jours dans les stands, le public cible est composé ainsi qu'il suit :

- des personnes âgées de 18 ans et plus ;
- des étudiants
- des chercheurs ;
- des développeurs web;
- Hommes de medias
- des représentants du ministère de la recherche scientifique et de l'innovation ;
- des représentants du ministère des postes et télécommunication ;
- des représentants des instituts spécialisés dans la recherche scientifique ;
- des représentants des divisions numériques et d'innovation dans divers ministères et organisations spécialisées ;
- des opérateurs de téléphonie mobile ;
- des Fournisseurs d'Accès Internet;
- des représentants de la division marketing des structures publiques et privées

X- Calendrier du forum

La tenue du forum est prévue pour **deux (02)** jours, et se déroulera du **23 au 24 Novembre 2023** à Merina Hôtel.

TDR FINU 2023

Tél: +237 699 10 85 07

E-mail : info@forum-innovation.org /Site web : www.forum-innovation.org
digitalaccess16@gmail.com Web : www.digital-access.org



Participants et exposants

600 personnes

Exposants

25

Lieu

Merina Hôtel, Yaoundé-Cameroun

Période

du 23 au 24 Novembre 2023

Conférenciers

7 experts

03 modérateurs

Contact: +237 699 10 85 07

TDR FINU 2023

Tél: +237 699 10 85 07

E-mail : info@forum-innovation.org /Site web : www.forum-innovation.org
digitalaccess16@gmail.com Web : www.digital-access.org

The background is a dark blue field filled with intricate, glowing light blue circuit traces. Overlaid on these are numerous three-dimensional cubes, some of which are also covered in circuit patterns, creating a complex, layered digital aesthetic.

@ DIGITAL ACCESS 2023
@ FINU 2023