



Le Secrétaire général

Genève, le 16 juin 2016

Aux établissements universitaires
participant aux travaux de l'UIT, aux invités
de Kaléidoscope et aux autres universités
intéressées

Sujet: Invitation à participer à la consultation proposée par le Secrétaire général de l'UIT
aux établissements universitaires

Madame, Monsieur,

J'ai l'honneur d'inviter votre université à prendre part à la consultation que j'ai lancée à l'intention des établissements universitaires et qui aura lieu le dimanche 13 novembre 2016 à Bangkok (Thaïlande).

Cette consultation vise principalement à vous demander comment l'UIT peut au mieux répondre à vos besoins et attentes et à renforcer la collaboration entre les établissements universitaires et l'UIT, y compris ses 193 Etats Membres et plus de 700 Membres du secteur privé, grandes sociétés internationales aussi bien que PME. Plus précisément, je souhaiterais que vous nous fassiez parvenir vos commentaires et idées sur plusieurs activités nouvelles, telles que la création: 1) d'une revue/d'un magazine UIT; 2) d'un Conseil consultatif des établissements universitaires rendant compte au Secrétaire général de l'UIT; et 3) d'une tribune ou d'un mécanisme de consultation visant à resserrer les liens de coopération entre l'UIT et les établissements universitaires.

En vue de cette consultation, j'ai l'honneur de vous inviter à adresser une contribution écrite sur les thèmes mentionnés plus haut avant le 30 septembre 2016, à academia@itu.int. Ces contributions écrites seront présentées à la réunion du 13 novembre 2016, et feront à cette occasion l'objet de débats. Pour en savoir plus, vous voudrez bien consulter les documents ci-joints: Projet d'ordre du jour pour la consultation (Annexe 1); Document de référence et appel à contributions écrites (Annexe 2) et Projet de revue/magazine UIT (Annexe 3).

En qualité de participant à cette consultation, vous pourrez aussi prendre part à diverses activités tout au long de la semaine du 13 au 17 novembre, et notamment à la Conférence universitaire de l'UIT [Kaléidoscope "Les TIC pour un monde durable"](#), ainsi qu'à [ITU TELECOM World 2016](#), qui ont tous deux lieu au même endroit.

Enfin, je tiens à souligner que l'UIT reconnaît et apprécie à sa juste valeur le rôle important joué par les établissements universitaires dans l'écosystème des TIC. Je me réjouis d'avance de pouvoir échanger des vues avec vous au cours des mois à venir. Avec votre concours et votre appui, je suis déterminé à intensifier les efforts que nous déployons pour mettre en place une tribune mondiale d'exception réservée aux établissements universitaires, à l'intérieur de l'UIT.

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués.

A handwritten signature in black ink, consisting of three Chinese characters: 赵厚麟 (Zhao Houlin).

Houlin Zhao

Annexes: 3

Annexe 1

Projet d'ordre du jour

Consultation lancée par le Secrétaire général à l'intention des établissements universitaires

13 novembre, Bangkok

9 h 00-17 h 30

9 h 00-12 h 00:

- Allocution de bienvenue par M. Houlin Zhao, Secrétaire général
- Bref aperçu des activités de l'UIT
- Examen des propositions soumises et discussion: Comment créer de manière optimale une revue/un magazine UIT de qualité?

14 h 00-17 h 00:

- Examen des propositions soumises et discussion:
 - Conseil consultatif des établissements universitaires rendant compte au Secrétaire général
 - Tribune/Mécanisme de consultation visant à renforcer la coopération
 - Autres propositions

17 h 00-17 h 30: Clôture

Annexe 2

Document de référence et appel à contributions écrites

Présentation de l'UIT

L'UIT – institution spécialisée des Nations Unies pour les télécommunications/TIC – est active dans trois grands domaines ou Secteurs: le Secteur des radiocommunications, celui de la normalisation des télécommunications et celui du développement des télécommunications. Dans le cadre de ces Secteurs, l'UIT examine un certain nombre de questions d'ordre technique, politique/réglementaire et commercial qui ont de profondes incidences sur la vie en société. L'UIT contribue ainsi pour beaucoup à aider l'ensemble des professionnels des TIC à atteindre les Objectifs de développement durable fixés par les Nations Unies.

L'UIT, qui compte 193 Etats Membres et plus de 700 Membres du secteur privé, dont de grandes sociétés aussi bien que des PME, et 120 établissements universitaires participant à ses travaux, est une organisation multipartite en constante évolution, qui s'efforce de répondre aux besoins changeants du secteur des télécommunications/TIC. L'ouverture de l'UIT à diverses catégories de membres ne se retrouve nulle part ailleurs dans les organisations du système des Nations Unies. Qu'il s'agisse de définir des normes techniques ou des bonnes pratiques à l'échelle mondiale ou de renforcer les capacités des décideurs et des régulateurs, les membres de l'UIT collaborent à l'élaboration d'approches communes dans des domaines aussi différents que les télécommunications d'urgence, la gestion des orbites des satellites et du spectre, le déploiement des infrastructures large bande, les services mobiles de 5^{ème} génération (5G), les services financiers numériques, les villes intelligentes, la cybersécurité et la confidentialité, l'Internet des objets, les changements climatiques, et bien d'autres encore.

Les établissements universitaires à l'UIT

Les établissements universitaires participent aux travaux de l'UIT depuis de longues années, soit par l'intermédiaire de leurs délégations nationales, soit, dans certains cas, en tant que Membres de Secteur. Consciente des perspectives qu'offrait un renforcement de leur participation, l'UIT a créé une nouvelle catégorie de participation – celles des établissements universitaires – en 2010. L'UIT a accueilli ses premiers membres dans cette catégorie dès janvier 2011. Le montant de la contribution pour ces membres est de 3 975 CHF pour les établissements des pays développés et de 1987,50 CHF pour ceux des pays en développement. On trouvera [ici](#) le formulaire de demande de participation.

Afin de faire mieux connaître et comprendre les intérêts spécifiques des établissements universitaires et de définir quels sont les produits et services les plus importants pour eux et quelles difficultés ils doivent surmonter, l'UIT a organisé plusieurs consultations avec ces établissements en 2015: une réunion du réseau des établissements universitaires participant aux travaux de l'UIT-D, le 11 septembre à Genève; une consultation en ligne sur la collaboration entre l'UIT et les établissements universitaires, le 8 décembre, soit juste avant la 7^{ème} Conférence universitaire Kaléidoscope tenue à Barcelone (Espagne). Les documents issus de ces consultations sont disponibles [ici](#).

Appel à contributions écrites en vue d'une consultation proposée par le Secrétaire général de l'UIT aux établissements universitaires en 2016

Comme indiqué dans la lettre d'invitation, le Secrétaire général de l'UIT a lancé un appel à contributions écrites afin de recueillir des opinions dans trois grands domaines tels que la création: 1) d'une revue/d'un magazine UIT; 2) d'un Conseil consultatif des établissements universitaires rendant compte au Secrétaire général de l'UIT; et 3) d'une tribune ou d'un mécanisme de consultation visant à resserrer les liens de coopération entre l'UIT et les établissements universitaires. En outre, les établissements universitaires sont invités à formuler des commentaires dans les domaines suivants:

- Votre expérience de l'UIT: quelles activités appréciez-vous le plus et quels conseils donneriez-vous à l'UIT pour changer/s'améliorer?
- Sur quels sujets souhaiteriez-vous l'UIT centrer ses activités?
- Qu'attendez-vous des activités futures de l'UIT?
- Tout autre commentaire ou suggestion destiné à l'UIT.

Annexe 3

Projet de revue/magazine UIT

L'UIT a l'intention de publier une revue professionnelle spécialisée, avec évaluation par les pairs, s'inspirant de son savoir-faire acquis avec l'organisation de la Conférence universitaire Kaléidoscope (incluant un processus de rédaction avec évaluation par les pairs, l'utilisation d'une plateforme de direction de la revue, et la publication des actes des conférences, en collaboration avec l'IEEE et l'IEEE Communications Society en tant que cosponsors techniques). Le Bureau de la normalisation des télécommunications (TSB) a pour tâche de diriger ce projet et d'assurer une coordination entre les trois Secteurs et le Secrétariat général.

Il est proposé que cette future revue UIT adopte la structure et les caractéristiques suivantes:

Objet: Publication des résultats de recherches sur les avancées des télécommunications/TIC, y compris sur les plans technique, politique, réglementaire, économique, social et juridique.

Contenu: La revue UIT publierait des articles originaux destinés à mettre en avant et à promouvoir l'innovation, les nouvelles tendances, la normalisation et le développement des infrastructures de télécommunication/TIC et les technologies, services, solutions et applications connexes dans le monde entier. Elle présenterait aussi des suppléments ponctuels sur les normes et des tutoriels pour la mise en application de bonnes pratiques ("Comment faire pour"), ainsi que des articles sur les travaux de l'UIT ("Ce que signifie").

Chacun des thèmes possibles énumérés ci-couvrirait les aspects techniques, politiques, réglementaires et commerciaux.

Thèmes possibles:

- Systèmes et futurs réseaux 5G (par exemple réseaux fixes et mobiles, création d'un environnement politique/réglementaire favorable à l'investissement)
- Internet des objets et villes intelligentes et durables
- Sécurité, respect de la vie privée et confidentialité (par exemple infrastructure sécurisée de l'information et considérations d'ordre politique/réglementaire)
- Solutions à code source ouvert
- Réseaux de transport, réseaux d'accès, réseaux domestiques
- Codage vidéo, le "tout en ligne" (par exemple la cybersanté)
- Services financiers numériques (par exemple normes, cadres politiques/réglementaires)
- Itinérance mondiale (tarifs, modèles réglementaires sur le plan régional/national, harmonisation)
- Services "over-the-top" (questions techniques et approches réglementaires innovantes/nouveaux modèles de collaboration)
- Mégadonnées, services dans le nuage (questions techniques et questions de confidentialité/réglementation)
- Comblent les écarts (en matière de normalisation, de technologies, de renforcement des capacités)

- Communications large bande mobiles (IMT-2020 et au-delà, politiques visant à stimuler l'investissement dans les infrastructures et les services, y compris dans les zones mal desservies)
- Attribution de spectre au large bande mobile (bande C, bande Ka)
- Suivi des vols à l'échelle mondiale pour l'aviation civile, systèmes d'aéronef sans pilote, protection de l'utilisation des microstations à des fins aéronautiques
- Sécurité routière (bande des 79 GHz)
- Droits de propriété intellectuelle (appui à l'innovation et à la diffusion de nouvelles technologies)
- Concurrence sur les marchés, réglementation et viabilité des marchés, investissements et stabilité de l'environnement commercial
- TIC vertes/les TIC et l'environnement
- Responsabilité sociale et répercussions sociales des services TIC
- Innovation, etc...

Lectorat ciblé: La revue UIT serait destinée à des chercheurs, spécialistes, professionnels des télécommunications/TIC, organisations de normalisation des télécommunications/TIC, décideurs, représentants des secteurs public et privé.

Structure de gouvernance: La revue UIT serait dirigée par un comité de rédaction, créé par le Secrétariat de l'UIT, qui lui apporterait son appui. Ce comité de rédaction serait composé d'experts réputés issus de grandes universités, de professionnels de la R&D, des secteurs privé et public – assurant un équilibre géographique et une grande diversité de connaissances spécialisées dans les domaines technique et non technique.

Evaluation par les pairs: Le comité de rédaction serait chargé de définir la ligne éditoriale/le contenu de la revue. La revue UIT mettrait en place un modèle d'évaluation par les pairs en simple aveugle; autrement dit, les noms des évaluateurs ne seraient pas communiqués aux auteurs. Cette méthode est un gage de neutralité, d'indépendance et d'excellente qualité des articles. Chaque article serait relu par au moins trois évaluateurs, qui l'examineraient à la lumière des critères suivants (également utilisés pour la série Kaléidoscope):

- Qualité du contenu
- Originalité de la recherche (ne s'applique pas aux articles de synthèse, aux tutoriels et aux études de cas)
- Clarté de la langue
- Intérêt pour les lecteurs, ainsi que pour les travaux futurs de l'Union
- Résumé de l'évaluation
- Recommandation générale des évaluateurs
- Familiarité des évaluateurs avec le sujet

Ce processus d'évaluation serait caractérisé par des échéances devant être strictement respectées pour assurer une publication rapide.

Accès: Les contributeurs de la revue UIT travailleraient en accès ouvert, afin de souligner l'importance de la libre divulgation des idées et découvertes scientifiques. Les principales caractéristiques de l'accès ouvert sont les suivantes: accès numérique en ligne, gratuit et exempt de la plupart de droits d'auteur et d'autres restrictions aux termes de licences.

Format: La revue UIT serait accessible gratuitement en ligne (téléchargement gratuit).

Périodicité: Les articles seraient publiés *en continu*. Dès qu'un article serait accepté, il serait accessible sur le site web de la revue. Les articles seraient ensuite regroupés en un volume annuel.

Modèle commercial: Le modèle commercial serait celui du paiement, par les auteurs/leurs organisations ou sponsors, de droits de publication, après acceptation de l'article. Des droits d'un montant préférentiel seraient négociés pour les membres de l'UIT.

Publication: Un éditeur extérieur serait responsable de l'ensemble du processus de publication incluant la fabrication, le marketing/la communication et la diffusion.

Positionnement: La revue aurait pour atout principal de s'inscrire dans le mandat général de l'UIT englobant la normalisation des TIC sous ses différents aspects (techniques, politiques, réglementaires, économiques, sociaux et juridiques). La revue UIT aurait pour ambition de se classer parmi les revues les plus prestigieuses telles que Scopus ou Web of Science.
