|  |  |
| --- | --- |
| **Groupe consultatif pour le développement  des télécommunications (GCDT)**  **24ème réunion, Genève, 3-5 avril 2019** | C:\Users\comas\AppData\Local\Temp\Rar$DRa0.735\jpg\ITU official logo_blue_RGB.jpg |
|  |  |
|  | **Document** **TDAG-19/****13-F** |
|  | **6 février 2019** |
|  | **Original:** **anglais** |
| Président de la Commission d'études 2 de l'UIT‑D | |
| COMMISSION D'ÉTUDES 2 DE L'UIT‑D – ACTIVITÉS ET AVANCEMENT DES TRAVAUX | |
|  | |
| **Résumé:**  Le GCDT trouvera dans le présent rapport l'état d'avancement des travaux de la Commission d'études 2 de l'UIT-D, certains des principaux points à retenir de la première réunion de la CE 2 pour la période d'études 2018-2021 tenue du 7 au 11 mai 2018 et des réunions des Groupes du Rapporteur qui ont eu lieu du 1er au 12 octobre 2018, ainsi qu'un examen du programme de travail.  Il est à noter que les travaux des Groupes du Rapporteur sur les sept Questions confiées à la CE 2 progressent de manière satisfaisante vers les résultats escomptés définis par la CMDT.  **Suite à donner:**  Le GCDT est invité à prendre note de ce document et à donner les instructions qu'il jugera nécessaires.  **Références:**  Résolution 2 (Rév.Buenos Aires, 2017) et Résolution 1 (Rév.Buenos Aires, 2017) de la CMDT. | |

# 1 Principaux résultats

La Commission d'études 2 (CE 2) de l'UIT-D examine plusieurs questions: les TIC au service de la création de villes et de sociétés intelligentes, les télécommunications/TIC au service de la cybersanté, l'instauration de la confiance et de la sécurité dans l'utilisation des TIC, les tests de conformité et d'interopérabilité, la lutte contre la contrefaçon d'équipements TIC et le vol de dispositifs mobiles, l'utilisation des télécommunications/TIC pour l'atténuation des effets des changements climatiques dans les pays en développement, et pour la préparation en prévision des catastrophes, l'atténuation de leurs effets et les opérations de secours, ainsi que l'exposition des personnes aux champs électromagnétiques et l'élimination en toute sécurité des déchets d'équipements électroniques.

Les principaux points à retenir de la première réunion de la CE 2 pour la période d'études 2018‑2021 sont les suivants:

– 125 participants de 49 pays ont pris part à la réunion;

– 12 Rapporteurs/Corapporteurs et 47 Vice-Rapporteurs ont été nommés pour diriger les travaux menés au titre des Questions à l'étude;

– 99 contributions ont été soumises pour débuter les travaux pour la période d'études 2018-2021;

– 40 notes de liaison ont été reçues et 18 ont été adoptées et envoyées;

– des projets de programme de travail ont été approuvés. Des ébauches initiales/projets de table des matières pour les résultats escomptés pour toutes les Questions et des listes détaillant la répartition des responsabilités ont été préparés;

– une table ronde sur le thème des systèmes d'alerte avancée s'est tenue le 8 mai 2018, en parallèle à la réunion sur la Question 5/2 de la CE 2 de l'UIT-D.

Les principaux points à retenir de la première série de réunions des Groupes du Rapporteur de la CE 2 sont les suivants:

– 147 participants issus de 50 pays ont participé aux réunions des Groupes du Rapporteur ainsi qu'aux sessions/ateliers associés organisés au cours des deux semaines de réunion;

– 95 contributions ont été soumises en vue de faire avancer les travaux et la rédaction des documents attenus;

– 23 notes de liaison ont été reçues et 20 notes de liaison ont été élaborées et envoyées à l'issue des réunions;

– les participants aux réunions ont défini plus précisément la structure générale des produits relatifs aux Questions confiées à la CE 2 et ont poursuivi le travail de rédaction et les échanges concernant les chapitres des rapports, les lignes directrices et les études de cas;

– sept sessions/ateliers ayant trait aux Questions confiées à la CE 2 ont été organisés en parallèle aux réunions des Groupes du Rapporteur de la CE 2, afin de mieux faire connaître les thèmes traités dans le cadre des Questions et d'encourager l'échange de connaissances avec les autres Secteurs et organisations;

– une exposition avec des présentations sponsorisées a eu lieu en parallèle aux réunions des Groupes du Rapporteur. Les exposants, principalement des petites et moyennes entreprises (PME) soutenues par leur administration, ont communiqué des informations et présenté des démonstrations pratiques des solutions et des procédés innovants mis en oeuvre dans leur pays.

Pour faciliter la coordination et continuer de renforcer la collaboration entre les deux commissions d'études de l'UIT-D ainsi qu'avec les commissions d'études des autres Secteurs, les participants ont travaillé en vue d'élaborer trois ensembles de tableaux de correspondance.

# 2 Aperçu des travaux de la Commission d'études 2 de l'UIT-D

## 2.1 Première réunion de la Commission d'études 2 pour la période d'études (7-11 mai 2018)

La première réunion de la Commission d'études 2 de l'UIT-D après la Conférence mondiale de développement des télécommunications de 2017 (CMDT-17) a eu lieu du 7 au 11 mai 2018, en présence de 125 participants issus de 49 pays[[1]](#footnote-1), parmi lesquels 89 représentants d'Etats Membres, 33 représentants de Membres du Secteur, 3 représentants d'Associés et d'établissements universitaires, et 5 représentants d'organisations internationales ou régionales (Document [2/100](https://www.itu.int/md/D18-SG02-C-0100/fr)). On trouvera les statistiques résumant la participation par région, les contributions par Question et d'autres informations dans le Document [2/ADM/3 + Annex](https://www.itu.int/md/D18-SG02-ADM-0003/fr)e, ainsi que dans la section 4 du présent rapport. Le service habituel de diffusion sur le web ainsi qu'un service de participation à distance interactive en plusieurs langues ont été assurés. Les archives complètes des réunions sont disponibles [ici.](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/webcast_archive.asp?lg=1&sp=2018&stg=&mtg=20349) Tous les documents de la réunion peuvent être téléchargés sur le [site web de la réunion](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2018&blk=20349) (compte utilisateur TIES obligatoire).

Le [Directeur du BDT](https://www.itu.int/en/ITU-D/bdt-director/Pages/Speeches.aspx?ItemID=182), M. Brahima Sanou[[2]](#footnote-2), et le Président de la Commission d'études 2, M. Ahmad Reza Sharafat (République islamique d'Iran), étaient assistés des onze Vice-Présidents de la CE 2 désignés: M. Roland Yaw Kudozia (Ghana), M. Henry Chukwudumeme Nkemadu (Nigéria), Mme Celina Delgado Castellón (Nicaragua), Mme Nora Abdalla Hassan Basher (Soudan), M. Nasser Al Marzouqi (Emirats arabes unis), Mme Ke Wang (Chine), M. Ananda Raj Khanal (République du Népal), M. Yakov Gass (Fédération de Russie), M. Tolibjon Oltinovich Mirzakulov (Ouzbékistan), M. Filipe Miguel Antunes Batista (Portugal) et M. Dominique Würges (France). Sous la supervision de cette équipe, la CE 2 a examiné les 99 contributions soumises pour faire avancer les travaux.

Les participants à ces premières réunions ont examiné les résultats escomptés définis par les membres à la CMDT-17, identifié des méthodes pour la conduite des travaux et adopté des programmes de travail détaillés pour chaque Question à l'étude. Des ébauches initiales/projets de table des matières pour les résultats escomptés pour toutes les Questions et des listes détaillant la répartition des responsabilités ont été préparés. La CE 2 de l'UIT-D a reçu 66 candidatures pour les différentes fonctions de direction et 12 Rapporteurs/Corapporteurs et 47 Vice-Rapporteurs ont été désignés pour diriger les travaux sur les Questions à l'étude. Ils ont été désignés à l'issue d'un processus de sélection rigoureux, reposant principalement sur l'examen de leurs compétences et de leur expérience préalable concernant les thèmes traités dans le cadre des Questions, ainsi que de leurs contributions à cet égard, tout en veillant à garantir l'équilibre entre les régions et entre les femmes et les hommes, chaque fois que cela était possible. On trouvera dans l'**Annexe 1** du présent rapport la composition de l'équipe de direction de la CE 2.

Durant cette première réunion de la CE 2 de l'UIT-D, les membres de l'équipe de direction de la CE 2 se sont réunis plusieurs fois pour garantir une communication efficace et une bonne compréhension concernant les travaux attendus sur les Questions à l'étude.

Une [table ronde sur le thème des systèmes d'alerte avancée](https://www.itu.int/en/ITU-D/Emergency-Telecommunications/Pages/Panel-Session-on-Early-Warning-Systems-(EWS).aspx) s'est tenue le 8 mai 2018 en parallèle à la réunion sur la Question 5/2 de la Commission d'études 2 de l'UIT-D. L'objectif était de rassembler des spécialistes pour échanger des connaissances et des données d'expérience sur l'évaluation, dans la pratique, de la réduction des risques de catastrophe et la gestion des catastrophes au niveau national, au sein d'organisations et dans des secteurs d'infrastructures essentielles. Des bonnes pratiques visant notamment à garantir la flexibilité et à tenir compte des technologies en constante évolution ont été identifiées. Elles serviront dans le cadre de l'examen et de l'application futurs des systèmes d'alerte avancée.

## 2.2 Réunions de 2018 des Groupes du Rapporteur de la Commission d'études 2 (1er‑12 octobre 2018)

Les participants aux réunions de 2018 des Groupes du Rapporteur de la Commission d'études 2 ont défini plus précisément les programmes de travail et la structure générale des produits relatifs aux Questions à l'étude au sein de la CE 2 et ont poursuivi le travail de rédaction et les échanges concernant les chapitres des rapports, les lignes directrices et les études de cas.

En parallèle aux réunions, dans le souci d'approfondir les connaissances sur les thèmes traités dans les Questions à l'étude et les programmes de travail correspondants, et afin d'encourager l'échange de connaissances avec les autres Secteurs et organisations, on a consacré une partie intégrante des réunions des Groupes du Rapporteur tenues du 1er au 12 octobre 2018 à des sessions et des ateliers spécialisés. A cette occasion, des spécialistes parmi les membres de l'UIT, mais aussi plusieurs spécialistes non membres de l'UIT, ont participé aux discussions. Au total, sept sessions/ateliers spécialisés ont été organisés, sur les thèmes ci-après (le programme détaillé de chaque session/atelier spécialisé(e) est accessible via les liens suivants):

– Question 1/2: [Technologies et innovation au service de la connectivité pour un développement industriel inclusif et durable](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/meetings/GMIS-UNIDO-ITU-special-session.aspx) (1er octobre 2018). Cette manifestation conjointe a été organisée en collaboration avec l'ONUDI et le GMIS, afin de débattre de l'avenir des infrastructures et de la connectivité au service d'un développement industriel inclusif et durable, et du rôle des technologies émergentes dans l'édification de villes et de communautés intelligentes et durables;

– Question 2/2: [Adoption de nouvelles technologies numériques dans le domaine de la santé](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/meetings/session-Q2-2-oct18.aspx) (5 octobre 2018);

– Question 3/2: [Questions qui se font jour en matière de cybersécurité](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/meetings/session-Q3-2-oct18.aspx) (9 octobre 2018);

– Question 4/2: [Lutte contre la contrefaçon d'équipements reposant sur les technologies de l'information et de la communication](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/meetings/session-Q4-2-oct18.aspx) (4 octobre 2018);

– Question 5/2: [Exercices de gestion des catastrophes et technologies émergentes](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/meetings/session-Q5-2-oct18.aspx) (3 octobre 2018);

– Question 6/2: [Politiques, stratégies et cadres relatifs aux déchets d'équipements électriques et électroniques](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/meetings/session-Q6-2-oct18.aspx) (9 octobre 2018);

– Question 7/2: [Politiques, directives, réglementations et évaluations modernes relatives à l'exposition des personnes aux champs électromagnétiques radiofréquences](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/meetings/session-Q7-2-oct18.aspx) (10 octobre 2018).

Les informations pertinentes et utiles rassemblées durant ces manifestations serviront pour l'élaboration des produits annuels, dont les premiers sont prévus pour la réunion de mars 2019 de la CE 2.

## 2.3 Rapports des réunions des Groupes du Rapporteur

Les rapports des réunions des différents Groupes du Rapporteur qui ont eu lieu en 2018 depuis la dernière réunion du GCDT sont accessibles via les liens suivants:

– Question 1/2 disponible ici: (Rapport de mai 2018) (Rapport d'[octobre 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02.rgq-R-0001))

– Question 2/2 disponible ici: (Rapport de mai 2018) (Rapport d'[octobre 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02.rgq-R-0002))

– Question 3/2 disponible ici: (Rapport de mai 2018) (Rapport d'[octobre 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02.rgq-R-0003))

– Question 4/2 disponible ici: (Rapport de mai 2018) (Rapport d'[octobre 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02.rgq-R-0004))

– Question 5/2 disponible ici: (Rapport de [mai 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02-R-0005)) (Rapport d'[octobre 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02.rgq-R-0005))

– Question 6/2 disponible ici: (Rapport de [mai 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02-R-0006)) (Rapport d'[octobre 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02.rgq-R-0006))

– Question 7/2 disponible ici: (Rapport de [mai 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02-R-0007)) (Rapport d'[octobre 2018](https://www.itu.int/md/D18-SG02.rgq-R-0007))

# 3 Stratégie et programme de travail de la Commission d'études 2

La Commission d'études 2 mène ses travaux conformément à son domaine de compétence défini dans la Résolution 2 (Rév.Buenos Aires, 2017) de la CMDT, intitulée "Etablissement de commissions d'études", afin d'obtenir les résultats escomptés pour la période d'études 2018-2021. A sa première réunion de 2018, la CE 2 a approuvé son programme de travail sur quatre ans, qui figure dans l'**Annexe 2** du présent rapport. Le GCDT s'étant réuni du 9 au 11 avril, soit avant la première réunion de la CE 2, le programme de travail a déjà été présenté à l'avance au GCDT (Document [TDAG-18/13](https://www.itu.int/md/D18-TDAG23-C-0013/)), qui en a pris note.

Le Président de la CE 2 a expliqué qu'il était nécessaire que les Groupes du Rapporteur planifient l'élaboration des produits annuels sur des sous–thèmes relevant de l'objet des Questions et les Rapporteurs ont été invités à travailler dans le cadre de chaque Question afin de veiller à ce que ces produits soient fournis. Le Président a présenté en détail le calendrier des futures réunions de la CE 2 et des Groupes du Rapporteur, et conformément aux dernières modifications apportées par la CMDT-17 à la Résolution 1 (Document [2/1](https://www.itu.int/md/D18-SG02-C-0001)), afin d'encourager la tenue de tables rondes informelles, de séminaires ou d'ateliers à visée illustrative, il a en outre demandé aux Groupes du Rapporteur, d'une part, d'identifier des sujets appropriés afin d'organiser des manifestations de ce type qui leur semblaient utiles et, d'autre part, de présenter des propositions correspondantes à la Commission d'études. De plus, et conformément au programme de travail présenté par la CE 2 au GCDT, le Président a invité tous les Rapporteurs et Vice-Rapporteurs à faire leur possible pour définir une feuille de route claire, en élaborant un programme de travail et une table des matières précis pour chaque Question, qui serviront ensuite de base solide pour les réunions à venir. L'importance de la coordination intersectorielle, telle que l'a conseillée le GCDT, a aussi été mise en lumière. Le Président a encouragé les membres à tout mettre en oeuvre pour renforcer la collaboration entre les Secteurs, y compris moyennant l'organisation éventuelle d'ateliers conjoints avec les autres Secteurs, afin d'accroître encore les compétences spécialisées disponibles et de faire en sorte qu'un plus grand nombre de sujets puissent être traités sous le même thème.

# 4 Collaboration et coordination avec la Commission d'études 1 de l'UIT-D, avec les autres Secteurs et avec d'autres organisations sur des questions d'intérêt mutuel

## 4.1 Mise en correspondance entre les Questions confiées aux commissions d'études de l'UIT-D ainsi qu'entre les travaux des commissions d'études de l'UIT-D et ceux des autres Secteurs

Afin de faciliter la coordination et de continuer de renforcer la collaboration entre les deux Commissions d'études de l'UIT-D, ainsi qu'avec les commissions d'études des autres Secteurs, les participants ont travaillé en vue d'élaborer trois ensembles de tableaux de correspondance. Ces tableaux comprennent les éléments suivants: **1)** une mise en correspondance actualisée des Questions confiées à la CE 1 et des Questions confiées à la CE 2 de l'UIT-D présentant un intérêt pour les Questions et les sujets d'étude des Commissions d'études de l'UIT-T; **2)** un tableau de mise en correspondance entre les Questions confiées à la CE 1 et les Questions confiées à la CE 2 de l'UIT-D et les travaux des groupes de travail de l'UIT-R; et **3)** un projet de tableau indiquant les liens et les relations entre les Questions étudiées par la CE 1 de l'UIT-D et celles étudiées par la CE 2 de l'UIT-D.

Le travail de mise en correspondance entre les sujets à l'étude dans le cadre des **commissions d'études**, des groupes de travail et des autres groupes de **l'UIT-T** et les Questions confiées aux commissions d'études de l'UIT-D a commencé pendant la période d'études 2014-2017. Une version actualisée de cette mise en correspondance, compte tenu de la nouvelle structure adoptée à la CMDT-17, a été envoyée aux commissions d'études de l'UIT-T après la réunion de la CE 2 tenue en mai 2018. Par ailleurs, les Groupes du Rapporteur ont été invités, à leurs réunions de 2018, à examiner et à mener à bien ce travail de mise en correspondance (disponible [ici](https://www.itu.int/md/D18-SG02.RGQ-C-0107/en)), dont les résultats pourraient ensuite être communiqués aux commissions d'études de l'UIT-T et au GCDT. Par la suite, le GCDT a transmis le tableau de mise en correspondance actualisé au Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications (GCNT) pour information à sa réunion de décembre 2018. Il est à noter que ces tableaux de mise en correspondance sont des documents évolutifs qui, pour rester utiles et rendre compte de la progression des travaux, doivent être actualisés et mis à jour régulièrement.

Les participants ont estimé qu'il était essentiel de procéder à une mise en correspondance analogue entre les sujets à l'étude dans le cadre des **commissions d'études**, des groupes de travail et des autres groupes de **l'UIT-R** et les Questions confiées aux commissions d'études de l'UIT-D. À cet égard, il a été procédé à une première mise en correspondance entre les travaux de l'UIT-R et ceux de l'UIT-D au niveau des groupes de travail de l'UIT-R uniquement.

Les commissions d'études de l'UIT-D et leurs équipes de direction ont examiné les objectifs et la justification de cette mise en correspondance et ont noté que son actualisation représentait un travail considérable. On a avancé qu'il s'agissait d'un outil utile pour les Groupes du Rapporteur en ce qu'il permet d'établir un lien entre leurs activités et les travaux menés dans les autres Secteurs afin d'établir les liens entre les recommandations existantes, d'envoyer les notes de liaison aux groupes concernés, etc. A ce titre, cette mise en correspondance peut servir de cadre général d'interaction et de collaboration entre les Secteurs. Elle peut permettre de connaître les spécialistes des différents thèmes et de partager aussi, par leur intermédiaire, des compétences spécialisées. Afin de garantir l'examen et le suivi de ce travail de mise en correspondance, il a été demandé à chaque Groupe du Rapporteur rattaché à la CE 2 d'identifier un représentant pour ce travail.

Sur le modèle de la mise en correspondance intersectorielle, les commissions d'études de l'UIT-D ont également procédé à une **mise en correspondance intrasectorielle entre les différentes Questions**. Le projet de tableau de relation et d'interaction entre les Questions confiées à la CE 1 de l'UIT-D et celles confiées à la CE 2 de l'UIT-D vise à mettre en évidence les possibles chevauchements et les domaines dans lesquels la collaboration pourrait être encore renforcée. Comme pour tous les tableaux de mise en correspondance, il s'agit de documents évolutifs qui seront modifiés tout au long de la période d'études à mesure que les travaux sur les différentes Questions progressent.

## 4.2 Notes de liaison des autres Secteurs et organisations

La Commission d'études 2 de l'UIT-D a reçu un certain nombre de notes de liaison des autres Secteurs de l'UIT et d'organisations extérieures à l'UIT sur différents sujets, qui contiennent des informations sur leurs activités récentes ou des demandes relatives à une mesure spécifique à prendre. La Commission d'études 2 de l'UIT-D appliquera la diligence nécessaire pour répondre à ces notes de liaison.

## 4.3 Participation et contribution des commissions d'études de l'UIT-D à la mise en oeuvre de la Résolution 9 (Rév.Buenos Aires, 2017) de la CMDT

Lors des réunions, l'état d'avancement de la mise en oeuvre de la Résolution 9 (Rév.Buenos Aires, 2017) de la CMDT et le fait que la CMDT-17 ait supprimé cette question du programme de travail des commissions d'études de l'UIT-D ont suscité des interrogations. Etant donné que plusieurs Questions confiées à la CE 2 ont un lien avec la gestion du spectre, des précisions ont été demandées sur les prochaines étapes de la mise en oeuvre et sur la manière dont la commission d'études pourrait procéder à cet égard. Un rapport a été présenté aux participants concernant une proposition de méthode pour traiter les aspects complexes de la mise en oeuvre de la Résolution 9 (Rév.Buenos Aires, 2017) de la CMDT par le BDT, qui exige une collaboration étroite avec le Bureau des radiocommunications (BR), et il a été noté que des informations seraient communiquées ultérieurement. En ce qui concerne la possible contribution des commissions d'études de l'UIT-D aux travaux, il a été proposé que chaque Groupe du Rapporteur rassemble tous les éléments concernant les aspects relatifs au spectre, en particulier les besoins exprimés, à l'issue de chaque réunion et les communique à intervalles réguliers au Président de la Commission d'études 2 de l'UIT-D. Ce point doit encore être examiné plus avant.

# 5 Travaux du Comité de coordination de l'UIT pour la terminologie (CCT de l'UIT) présentant un intérêt pour l'UIT-D

Conformément à la Résolution 86 (Buenos Aires, 2017) de la CMDT intitulée "Utilisation au sein du Secteur du développement des télécommunications de l'UIT des langues de l'Union sur un pied d'égalité", le GCDT a nommé en 2018 le Vice-Président de la CE 1, M. Peter Mbengie (Cameroun), et la Vice-Présidente de la CE 2, Mme Ke Wang (République populaire de Chine), représentants de l'UIT-D au sein du Comité de coordination de l'UIT pour la terminologie (CCT de l'UIT). Par sa Résolution 154 (Rév. Dubaï, 2018), intitulée "Utilisation des six langues officielles de l'Union sur un pied d'égalité", la Conférence de plénipotentiaires reconnaît désormais la création du CCT de l'UIT au titre de la Résolution 1386 adoptée par le Conseil à sa session de 2017.

En 2018, le CCT a tenu deux réunions par correspondance, l'une le 28 juin 2018 et l'autre le 22 novembre 2018. À chaque réunion, les participants examinent des notes de liaison et des contributions portant sur des questions de terminologie et prennent des décisions concernant les nouveaux termes à insérer dans la base de données terminologique de l'UIT, en particulier dans ce que l'on appelle la Partie 3 qui contient les termes, acronymes et définitions. Les questions présentant un intérêt pour les travaux de l'UIT-D sont les suivantes: une définition de l'expression "accès large bande", selon laquelle la limite inférieure du débit pour le large bande est de 2 Mbit/s ou le large bande est défini par rapport à l'accès à bande étroite sans préciser de débit minimum (*aucun accord n'a été trouvé, une décision devrait être prise à la réunion de mai 2019*) et une définition de l'expression "maintenance intelligente des télécommunications" dans laquelle le terme "telecommunications" devrait être au singulier dans la version anglaise et l'utilisation répétée de l'adjectif "intelligente" devrait être évitée. En outre, il conviendrait dans l'avenir d'envisager de tenir compte des Recommandations de l'UIT-D dans la base de données terminologique de l'UIT. L'UIT-D doit pour sa part tenir compte de cette base de données et de son utilité lors de l'élaboration de rapports et d'autres produits. La prochaine réunion du CCT de l'UIT aura lieu le 7 mai 2019.

# 6 Participation des PME aux travaux des commissions d'études de l'UIT-D

Les deux commissions d'études de l'UIT-D ont décidé de poursuivre la mise en oeuvre du projet pilote lancé par le Conseil à sa session de 2017 concernant la participation des PME aux travaux des commissions d'études de l'UIT. En 2018, sept PME ont pris part aux activités et aux réunions des CE 1 et 2 de l'UIT-D dans ce cadre avec l'appui de leur administration. Nombre des participants au projet pilote ont également soumis des contributions aux réunions. Ces PME s'intéressent en particulier à des domaines comme l'informatique en nuage, l'accès en zone rurale, la cybersécurité et les applications TIC. Une évaluation de ce projet pilote a été menée à la Conférence de plénipotentiaires. Le Groupe de travail du Conseil sur les ressources financières et les ressources humaines (GTC-FHR), qui s'est réuni les 29 et 30 janvier 2019, recommande au Conseil de poursuivre ce projet pilote jusqu'au 31 janvier 2020 afin de faciliter la transition en vue de la mise en oeuvre de la nouvelle Résolution 209 (Dubaï, 2018) adoptée par la Conférence de plénipotentiaires et intitulée "Encourager la participation des petites et moyennes entreprises aux travaux de l'Union".

# 7 Outils de collaboration

Conformément à ce qui a été décidé à CMDT-17, l'amélioration des [outils de collaboration](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/collaborative-tools.aspx) et l'élaboration de nouveaux outils afin de faciliter la participation électronique aux travaux des commissions d'études de l'UIT-D se poursuivront. En complément des services de participation interactive à distance et de la diffusion habituelle sur le web dans les langues dans lesquelles se déroule la réunion considérée, des listes de diffusion et des sites de collaboration SharePoint sont mis à la disposition des participants et des membres de l'équipe de direction, tant au niveau de la commission d'études qu'au niveau des Groupes du Rapporteur. Les [listes de diffusion](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2018-2021/Pages/collaborative-tools.aspx) permettent l'échange de courriers électroniques entre les experts s'intéressant aux sujets à l'étude, tandis que [les sites de collaboration SharePoint](https://extranet.itu.int/itu-d/studygroups/SitePages/Home.aspx) offrent un lieu de rencontre virtuel où les participants peuvent consulter le calendrier des activités de la commission d'études et des annonces et accéder à une zone d'échange de documents pour faciliter les travaux entre les réunions. Une zone dotée de fonctionnalités similaires est exclusivement réservée aux équipes de direction des commissions d'études; elle comprend un site dédié pour chaque Question. Les participants aux travaux des commissions d'études sont encouragés à utiliser ces outils et à transmettre leurs éventuels commentaires au secrétariat, afin de contribuer à leur amélioration.

# 8 Conclusions et perspectives

La Commission d'études 2 poursuivra ses travaux à l'occasion de sa réunion de 2019 qui aura lieu à Genève, du 25 au 29 mars, tandis que les réunions des Groupes du Rapporteur se tiendront du 7 au 18 octobre 2019 (Document [2/ADM/2(Rév.2)](https://www.itu.int/md/D18-SG02-ADM-0002/en)). Les réunions des Groupes du Rapporteur ont été regroupées, afin de permettre aux Rapporteurs, aux Vice‑Rapporteurs et aux participants d'assister à plusieurs réunions, d'échanger des vues sur des sujets connexes, de créer des groupes de rédaction et de rencontrer les coordonnateurs, les fonctionnaires du BDT, ainsi que le Président et les Vice‑Présidents de la Commission d'études dont ils dépendent.

Les efforts se poursuivront afin de créer des synergies entre les thèmes examinés par les commissions d'études et les ateliers et séminaires organisés dans les régions, comme en 2018. Les propositions d'activités en lien avec les commissions d'études de l'UIT-D sont encouragées et accueillies très favorablement.

**Annex 1: Appointed Chairman, Vice-Chairmen, Rapporteurs and Vice-Rapporteurs of ITU-D Study Group 2 Questions for the 2018-2021 period**

List of chairman and vice-chairmen (also available at: <https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/chairmen.asp?lg=1&sp=2018>)

|  |  |
| --- | --- |
|  | ITU-D STUDY GROUP 2 |
| Chairman | Mr Ahmad Reza SHARAFAT (Islamic Republic of Iran) |
| Vice-Chairmen | Mr Roland Yaw KUDOZIA (Ghana) |
| Mr Henry Chukwudumeme NKEMADU (Nigeria) |
| Ms Celina Delgado CASTELLÓN (Nicaragua) |
| Ms Nora Abdalla Hassan BASHER (Sudan) |
| Mr Nasser AL MARZOUQI (United Arab Emirates) |
| Ms Ke WANG (China) |
| Mr Ananda Raj KHANAL (Republic of Nepal) |
| Mr Yakov GASS (Russian Federation) |
| Mr Tolibjon Oltinovich MIRZAKULOV (Uzbekistan) |
| Mr Filipe Miguel Antunes BATISTA (Portugal) |
| Mr Dominique WÜRGES (France) |

List of (Co-)Rapporteurs and Vice-Rapporteurs (also available at: <https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/rapporteurs.asp?lg=1&sp=2018>)

| **ITU-D Question** | **Role** |  | **First name** | **Last name** | **Country** | **Region** | **Organization** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Question 1/2** | **Co-Rapporteur** | Mr | James | Njeru | Kenya | Africa | Administration |
| **Question 1/2** | **Co-Rapporteur** | Mr | Fadel F | Digham | Egypt | Arab States | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Seydou | Diarra | Mali | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Carrelle | Toho Acclassato | Benin | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Aminata Niang | Diagne | Senegal | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Turhan | Muluk | United States | Americas | Intel Corporation |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Abdelmadjid | Loumi | Algeria | Arab States | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Fadi | Morjanh | State of Palestine | Arab States | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Sanjeev | Banzal | India | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Cai | Chen | China | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Jong-Sung | Hwang | Korea (Rep. of) | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Ataru | Kobayashi | Japan | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Yuki | Umezawa | Japan | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Evgeny | Bondarenko | Russian Federation | CIS countries | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Neslihan | Cenk | Turkey | Europe | Türk Telekom |
| **Question 2/2** | **Co-Rapporteur** | Mr | Isao | Nakajima | Japan | Asia & Pacific | Administration |
| **Question 2/2** | **Co-Rapporteur** | Mr | Done-Sik | Yoo | Korea (Rep. of) | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Paul | Kiage | Kenya | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Lydia | Ouedraogo/Seneme | Burkina Faso | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Fatoumata | Samake | Mali | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Babou | Sarr | Senegal | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Gregory | Domond | Haiti | Americas | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | John | Owuor | Sweden | Europe | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Leonid | Androuchko |  | World or Multi-Regional | Dominic Foundation |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Carrelle | Toho Acclassato | Benin | Africa | Administration |
| **Question 3/2** | **Co-Rapporteur** | Mr | Michael | Beirne | United States | Americas | Administration |
| **Question 3/2** | **Co-Rapporteur** | Mr | Dominique | Wurges | France | Europe | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Amine Adoum | Bakhit | Chad | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Mahamadou | Zarou | Mali | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Damnam Kanlanfei | Bagolibe | Togo | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Cissé | Kane |  | Africa | African Civil Society on the Information Society |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Jean David | Rodney | Haiti | Americas | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Jabin | Vahora | United States | Americas | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Karim | Hasnaou | Algeria | Arab States | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Sonam | Choki | Bhutan | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Miho | Naganuma | Japan | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Xinxin | Wan | China | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Jaesuk | Yun | Korea (Rep. of) | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Yakov | Gass | Russian Federation | CIS countries | Administration |
| **Question 4/2** | **Rapporteur** | Mr | Cheikh Tidjani | Oudaa | Mauritania | Arab States | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Ahmadou Dit | Adi Cisse | Mali | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Joseph | Onaya | Kenya | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Serigne Abdou | Lahatt Sylla | Senegal | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Amel | Khiar | Algeria | Arab States | Administration |
| **Question 5/2** | **Co-Rapporteur** | Mr | Joseph | Burton | United States | Americas | Administration |
| **Question 5/2** | **Co-Rapporteur** | Mr | Sanjeev | Banzal | India | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Abdulkarim Ayopo | Oloyede | Nigeria | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Hideo | Imanaka | Japan | Asia & Pacific | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Joses | Jean Baptiste | Haiti | Americas | Administration |
| **Question 6/2** | **Rapporteur** | Mr | Cissé | Kane |  | Africa | African Civil Society on the Information Society |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Richard | Anago | Burkina Faso | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Joses | Jean Baptiste | Haiti | Americas | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Yakov | Gass | Russian Federation | CIS countries | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Issa | Camara | Mali | Africa | Administration |
| **Question 7/2** | **Co-Rapporteur** | Ms | Dan | Liu | China | Asia & Pacific | Administration |
| **Question 7/2** | **Co-Rapporteur** | Mr | Haim | Mazar | France | Europe | ATDI |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Enock | Gothias | Central African Rep. | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Ms | Aminata Niang | Diagne | Senegal | Africa | Administration |
|  | Vice-Rapporteur | Mr | Gregory | Domond | Haiti | Americas | Administration |

Annexe 2  
  
Programme de travail de la Commission d'études 2 de l'UIT-D

Programme de travail de la Commission d'études 2 de l'UIT-D (2018-2021)

16 janvier 2018

CMDT-21

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Rapport au GCDT 2018 | | Rapport au GCDT 2019 | | Rapport au GCDT 2020 | | Rapport au GCDT/à la CMDT | 2021 |
| Question | 1ère réunion annuelle de  la CE 2  (7-11 mai 2018)\* | Réunions des Groupes du Rapporteur de  la CE 2  (1er-12 octobre 2018) | 2ème réunion annuelle de la CE 2  (25-29 mars 2019)\* | Réunions des Groupes du Rapporteur de la CE 2  (7-18 octobre 2019) | 3ème réunion annuelle  de la CE 2  (24-28 février 2020)\* | Réunions des Groupes du Rapporteur  de la CE 2  (5-16 octobre 2020) | 4ème réunion annuelle  de la CE 2  (22-26 mars 2021)\* | |
| Des ateliers thématiques, des cours et des séminaires doivent avoir lieu pendant toute la période d'études à Genève et dans les régions, en fonction des propositions reçues. | | | | | | | | |
| Q 1/2 | L'accent est mis dans la Question sur les lignes directrices, les études de cas, les ateliers, les cours et les séminaires. | | | | | | | |
| Programme de travail et projet de table des matières | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, projet de produit (?) | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, projet de rapport | Rédaction, etc. | Rapport(s) final(s), lignes directrices, projets de Recommandation | |
| Q 2/2 | L'accent est mis dans la Question sur les lignes directrices, les normes techniques et les bonnes pratiques. | | | | | | | |
| Programme de travail et projet de table des matières | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, produits annuels | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, produits annuels | Rédaction, etc. | Rapport(s) final(s), lignes directrices, projets de Recommandation | |
| Q 3/2 | L'accent est mis dans la Question sur les ateliers et les séminaires, ainsi que sur la présentation de partenariats public-privé efficaces. | | | | | | | |
| Programme de travail et projet de table des matières | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, projet de produit (?) | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, projet de rapport | Rédaction, etc. | Rapport(s) final(s), lignes directrices, manuel, projets de Recommandation | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Q 4/2 | L'accent est mis dans la Question sur les lignes directrices et les bonnes pratiques, les questionnaires et les études de cas sur la conformité et l'interopérabilité  ainsi que sur la lutte contre la contrefaçon d’équipements TIC et le vol de dispositifs mobiles. | | | | | | |
| Programme de travail et projet de table des matières | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, projet de produit (?) | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, projet de produit (?) | Rédaction, etc. | Rapport(s) final(s), lignes directrices, projets de Recommandation |
| Q 5/2 | L'accent est mis dans la Question sur les bonnes pratiques et sur le partage d'expériences au niveau national en matière de préparation en prévision des catastrophes, d'atténuation des effets des catastrophes et d'opérations de secours, ainsi qu'en matière d'élaboration de plans nationaux sur les communications en cas de catastrophe. | | | | | | |
| Programme de travail et projet de table des matières | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, produits annuels | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, produits annuels | Rédaction, etc. | Rapport(s) final(s), lignes directrices, projets de Recommandation |
| Q 6/2 | L'accent est mis dans la Question sur les stratégies, les lignes directrices et les bonnes pratiques | | | | | | |
| Programme de travail et projet de table des matières | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, produit annuel | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, rapport intérimaire | Rédaction, etc. | Rapport(s) final(s), lignes directrices, projets de Recommandation |
| Q 7/2 | L'accent est mis dans la Question sur les bonnes pratiques et les lignes directrices, ainsi que sur les ateliers et les séminaires pour échanger des données d'expérience et sensibiliser l'opinion. | | | | | | |
| Programme de travail et projet de table des matières | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, rapport provisoire | Rédaction, études de cas, etc. | Rapport d'activité annuel, rapport provisoire | Rédaction, etc. | Rapport(s) final(s), lignes directrices, projets de Recommandation |
|  | Séances d'information sur les outils disponibles, les méthodes de travail, etc. |  | Enquêtes éventuelles à communiquer pour approbation à la réunion de la CE 2 |  | Résultats de l'enquête à analyser et à intégrer.  Etudes de cas versées dans la bibliothèque. Avenir des Questions |  | Accord concernant les produits attendus qui seront présentés à la CMDT-21, avenir des Questions et propositions d'amélioration |

\* Réunion de l'équipe de direction de la CE 2.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Les photos de 2018 de la CE 2 sont disponibles à l'adresse suivante: <https://www.flickr.com/photos/itupictures/albums/72157690772925820>. [↑](#footnote-ref-1)
2. L'allocution du Directeur du BDT est disponible à l'adresse: https://www.itu.int/en/ITU-D/bdt-director/Pages/Speeches.aspx?ItemID=182. [↑](#footnote-ref-2)