|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **itu-old** | UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS | | | | | **TSAG – R 24 – F** |
| **SECTEUR DE LA NORMALISATION DES TÉLÉCOMMUNICATIONS**  PÉRIODE D'ÉTUDES 2017-2020 | | | **GCNT** | | |
| **Original: anglais** | | |
| **Question:** | | N/A | | | Virtuelle, 10-17 janvier 2022 | |
| **GROUPE CONSULTATIF DE LA NORMALISATION DES TÉLÉCOMMUNICATIONS**  **RAPPORT 24** | | | | | | |
| **Origine:** | | Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications | | | | |
| **Titre:** | | Rapport de la neuvième réunion du GCNT (virtuelle, 10-17 janvier 2022) | | | | |
| **Objet:** | | Admin | | | | |
| **Contact:** | | Bruce Gracie Président du GCNT | Tél.: +1 613 592-3180  Courriel: [bruce.gracie@ericsson.com](mailto:bruce.gracie@ericsson.com) | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Mots clés:** | GCNT; rapport |
| **Résumé:** | Rapport de la neuvième réunion du Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications de l'UIT-T (réunion virtuelle, 10-17 janvier 2022) pour la période d'études 2017–2021. |

NOTE 1 – Le présent rapport rend compte des conclusions de la huitième réunion du GCNT et des décisions qui y ont été prises.

NOTE 2 – Sauf indication contraire, toutes les contributions et tous les documents temporaires mentionnés dans le présent rapport font partie de la série de documents du GCNT.

Table des matières

Page

[1 Ouverture de la réunion par le Président du GCNT 4](#_Toc96951228)

[2 Adoption de l'ordre du jour, attribution des documents et programme de gestion du temps 6](#_Toc96951229)

[3 Rapports du Directeur du TSB 6](#_Toc96951230)

[4 Questions relatives aux droits de propriété intellectuelle 6](#_Toc96951231)

[5 Activités préparatoires en vue de l'AMNT-20 7](#_Toc96951232)

[6 Désignations et nominations 8](#_Toc96951233)

[7 Groupes spécialisés 9](#_Toc96951234)

[7.1 Groupe spécialisé de l'UIT-T sur les technologies de l'information quantiques pour les réseaux (FG-QIT4N) 9](#_Toc96951235)

[7.2 Groupe spécialisé de l'UIT-T sur les fédérations de bancs d'essai pour les IMT-2020 et les systèmes ultérieurs (FG-TBFxG) 9](#_Toc96951236)

[8 Activités conjointes de coordination de l'UIT-T (JCA) 10](#_Toc96951237)

[8.1 Activité de coordination conjointe de l'UIT-T sur l'accessibilité et les facteurs humains (JCA-AHF) 10](#_Toc96951238)

[8.2 Activité conjointe de coordination de l'UIT-T sur les certificats COVID-19 numérique (JCA-DCC) 10](#_Toc96951239)

[8.3 Activité conjointe de coordination sur les IMT à l'horizon 2020 et au-delà (JCA‑IMT2020) 11](#_Toc96951240)

[9 Recommandations liées à la Résolution 73 (Rév. Hammamet, 2016) de l'AMNT-16 11](#_Toc96951241)

[10 Coordination du GCNT avec l'ISO et la CEI 11](#_Toc96951242)

[11 Groupe ad hoc sur la gouvernance et la gestion des réunions électroniques (AHG‑GME) 12](#_Toc96951243)

[12 Sujets d'étude en suspens 13](#_Toc96951244)

[13 Conférence universitaire Kaléidoscope de l'UIT 14](#_Toc96951245)

[14 Journal de l'UIT sur les technologies futures et les technologies en évolution 14](#_Toc96951246)

[15 Résultats des travaux des Groupes du Rapporteur du GCNT 14](#_Toc96951247)

[15.1 Groupe du Rapporteur du GCNT chargé d'examiner les Résolutions de l'AMNT (RG‑ResReview) 14](#_Toc96951248)

[15.2 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le renforcement de la coopération (RG-SC) 14](#_Toc96951249)

[15.3 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le Plan stratégique et le Plan opérationnel (RG‑SOP) 15](#_Toc96951250)

[15.4 Groupe du Rapporteur du GCNT sur la stratégie en matière de normalisation (RG‑StdsStrat) 15](#_Toc96951251)

[15.5 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le programme de travail et la structure des commissions d'études (RG‑WP) 15](#_Toc96951252)

[15.6 Groupe du Rapporteur du GCNT sur les méthodes de travail (RG‑WM) 16](#_Toc96951253)

[16 Certificats de mérite 17](#_Toc96951254)

Page

[17 Activités du GCNT prévues entre le 18 janvier et le 6 novembre 2022 17](#_Toc96951255)

[18 Calendrier des réunions de l'UIT-T et dates de la prochaine réunion du GCNT 18](#_Toc96951256)

[19 Divers 18](#_Toc96951257)

[20 Examen du projet de rapport de la réunion 18](#_Toc96951258)

[21 Clôture de la réunion 18](#_Toc96951259)

[Annexe A **–** Résumé des résultats de la plénière du GCNT et des travaux   
des Groupes du Rapporteur du GCNT 19](#_Toc96951260)

[Annexe B – Sujets d'étude du GCNT 21](#_Toc96951261)

[Annexe C – Mandat de l'Activité de coordination conjointe sur les certificats COVID numériques (JCA-DCC) 22](#_Toc96951262)

[Annexe D – Projet de mandat de l'Activité conjointe de coordination sur les technologies de l'information quantiques (JCA-QIT) 24](#_Toc96951271)

# 1 Ouverture de la réunion par le Président du GCNT

Le Président du GCNT, M. Bruce Gracie (Ericsson Canada), a souhaité la bienvenue aux participants à la neuvième et dernière réunion du Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications (GCNT) pour la période d'études 2017-2021, qui s'est tenue de façon entièrement virtuelle du 10 au 17 janvier 2022. M. Gracie était secondé par M. Bilel Jamoussi, Chef du Département des commissions d'études de l'UIT-T.

|  |  |
| --- | --- |
| 1.1 | Des services d'interprétation dans les six langues officielles de l'UIT ont été assurés lors des séances plénières tenues le 10 et le 17 janvier 2022; un service d'interprétation en langue des signes britannique a été assuré pendant une heure lors de la séance plénière du 14 janvier 2022 pour les points de l'ordre du jour consacrés à la JCA-AHF et au Groupe AHG-GME, tandis que des services de sous-titrage en temps réel[[1]](#footnote-1), de participation à distance via Zoom et de diffusion sur le web[[2]](#footnote-2) ont été mis à disposition pour toutes les séances plénières du GCNT et toutes les réunions des Groupes du Rapporteur. Au début de la réunion, le Président a donné lecture de la note contenue dans le Document [TD1219](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-220110-TD-GEN-1219/en), qui donne des orientations sur l'utilisation de Zoom, la discussion publique en ligne et l'objectif consistant à prendre des décisions par consensus, conformément à la pratique suivie durant toutes les réunions virtuelles des commissions d'études. Des informations supplémentaires concernant l'utilisation de Zoom sont disponibles dans le Document [TD1211](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-220110-TD-GEN-1211/en). |
| 1.2 | M. Gracie a souhaité la bienvenue au Secrétaire général de l'UIT, M. Houlin Zhao, au Directeur du TSB, M. Chaesub Lee, à la Directrice du BDT, Mme Doreen Bogdan-Martin et au Directeur du BR, M. Mario Maniewicz. |
| 1.3 | Les Vice-Présidents du GCNT suivants ont participé à la réunion: Mme Rim Belhassine‑Cherif (Tunisie Telecom), M. Vladimir Minkin (Fédération de Russie) et Mme Weiling Xu (Rép. pop.de Chine). M. Victor Manuel Martinez Vanegas (Mexique), M. Matano Ndaro (Kenya), M. Omar Tayseer Al‑Odat (Jordanie) et Mme Monique Morrow (États‑Unis) n'ont pas pu être présents et ont transmis leurs excuses. |
| 1.4 | Le Document [TD1210](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-220110-TD-GEN-1210/en) contient la liste finale des participants. Cette neuvième réunion du GCNT s'est tenue en présence de 310 participants représentant 45 États Membres, 17 Membres de Secteur (ER), 16 Membres de Secteur (organismes scientifiques ou industriels), 9 Membres de Secteur (organisations régionales et autres organisations internationales), 1 Membre de Secteur (Autres entités), 3 organisations régionales, 3 Missions permanentes, 4 établissements universitaires, 1 entité au titre de la Résolution 99 de la PP, 3 experts invités, 67 fonctionnaires de l'UIT et 4 fonctionnaires élus de l'UIT. |
| 1.5 | Le Secrétaire général de l'UIT, M. Houlin Zhao, a prononcé une allocution d'ouverture. Son allocution est reproduite dans le Document [TD1322](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1322). |
| 1.6 | Le Directeur du TSB, M. Chaesub Lee, a souhaité la bienvenue à tous les délégués à la neuvième et dernière réunion du GCNT pour la période d'études 2017-2021. Son allocution est reproduite dans le Document [TD1213](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1213). |
| 1.7 | La Directrice du BDT, Mme Doreen Bogdan Martin, a souligné combien il est important de disposer de technologies de communication parfaitement interopérables et toujours connectées en pleine pandémie COVID-19. Alors même que la connectivité est un élément essentiel pour les pays, les communautés et les citoyens, une connectivité mondiale sans faille est loin d'être acquise et, sans interopérabilité à l'échelle mondiale, le rêve d'une planète entièrement connectée ne sera jamais réalisé. Il est préoccupant de constater que près de trois milliards de personnes sont toujours exclues de cette interconnexion en ligne, qui est en passe de devenir la nouvelle norme dans le monde de l'après-pandémie. L'exclusion numérique est un phénomène croissant qui a non seulement un coût exorbitant, mais met également gravement en péril la réalisation des Objectifs de développement durable définis par les Nations Unies. Avec trois grandes conférences de l'UIT prévues, l'année 2022 devrait être déclarée année de l'inclusion numérique. Mme Bogdan Martin a présenté rapidement les enjeux de la prochaine CMDT. |
| 1.8 | Dans ses remarques liminaires, le Directeur du BR, M. Mario Maniewicz, a fait observer que la pandémie a accéléré l'adoption des nouvelles technologies numériques et le passage à un monde entièrement en ligne dans lequel les mondes numérique et physique vont désormais de pair, et où le monde physique peut tirer parti du monde numérique pour fournir des services plus efficaces et plus efficients. L'UIT s'emploie à faire en sorte que ces deux mondes puissent être mis au service de la société et de l'économie et la transformation en cours est un moment historique. L'UIT-T et l'UIT-R sont bien placés pour élaborer des normes techniques qui façonneront l'avenir. Avec trois grandes conférences à son programme en 2022, l'Union peut mettre à profit son rôle de chef de file pour répondre aux besoins de la société pour ce qui est de connecter tous les habitants de la planète, puisque l'UIT a les moyens de promouvoir une industrialisation et une innovation plus inclusives et durables pour relancer nos économies. En œuvrant ensemble, les membres de l'UIT-R et de l'UIT-T peuvent élaborer des politiques, des règlements et des normes afin de mettre en œuvre le Programme de développement durable à l'horizon 2030 défini par les Nations Unies et d'atteindre les ambitieux Objectifs de développement durable. |
| 1.9 | M. Gracie a fixé les objectifs pour cette réunion du GCNT, compte tenu des résultats de la quatrième réunion interrégionale, et a demandé une certaine souplesse dans l'ajustement du calendrier des séances et des réunions dans le cadre de cette réunion du GCNT, de manière à pouvoir traiter toutes les questions et à répondre aux demandes de chacun, l'objectif global du GCNT étant de faciliter la prise de décisions à l'Assemblée. |
| 1.10 | Les Groupes du Rapporteur du GCNT suivants se sont réunis durant cette réunion du GCNT: Groupe du Rapporteur chargé d'examiner les Résolutions de l'AMNT (RG‑ResReview); Groupe du Rapporteur sur le renforcement de la collaboration (RG-SC); Groupe du Rapporteur sur le programme de travail (RG-WP) et Groupe du Rapporteur sur les méthodes de travail (RG‑WM). Le Groupe du Rapporteur du GCNT sur le Plan stratégique et le Plan opérationnel (RG-SOP) et le Groupe du Rapporteur sur la stratégie en matière de normalisation (RG-StdsStrat) ne se sont pas réunis au cours de cette réunion du GCNT. |
| 1.11 | L'[Annexe A](#AnnexeA) du présent rapport contient un résumé des principaux résultats (rapports, notes de liaison, prochaines réunions) de la réunion du GCNT. |

# 

# 2 Adoption de l'ordre du jour, attribution des documents et programme de gestion du temps

|  |  |
| --- | --- |
| 2.1 | Les participants ont examiné le projet d'ordre du jour, l'attribution des documents et le programme de travail (Document [TD1172](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1172)-R2) et ont décidé de reporter l'examen des points 10.2, 10.3 et 10.4 de l'ordre du jour à la plénière du vendredi, avec les rapports du Groupe SPCG. Il a en outre été convenu que le Groupe AHG-GME se pencherait sur la question de la définition des horaires de travail pour les réunions virtuelles du GCNT. L'ordre du jour figurant dans le Document TD1172-R3 a été approuvé. Le GCNT a accepté le programme de gestion du temps figurant dans le Document [TD1171-R2](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1171), qui a fait l'objet de nouvelles modifications pour devenir le Document TD1171-R3, et a pris note de la vue d'ensemble des ordres du jour et des rapports figurant dans le Document [TD1176-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1176). |
| 2.2 | Le GCNT a adopté le Document [TD1173](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1173), qui contient l'ordre du jour de la séance plénière du GCNT tenue le 14 janvier 2022, et le Document [TD1174-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1174), qui contient l'ordre du jour de la séance plénière de clôture du GCNT tenue le 17 janvier 2022. |
| 2.3 | Le Document [TD1217](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1217)-R1 dresse la liste de toutes les contributions soumises et examinées pendant cette neuvième réunion du GCNT et les réunions de ses Groupes du Rapporteur. Le Document [TD1218](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1218) contient la liste de tous les documents temporaires de la réunion et de ceux des Groupes du Rapporteur. Le Document [TD1216](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1216)-R3 contient un résumé des notes de liaison reçues par le GCNT depuis le 30 octobre 2021, ainsi que les notes de liaison qui ont été approuvées par les participants et envoyées avant le 18janvier 2022. |

# 3 Rapports du Directeur du TSB

|  |  |
| --- | --- |
| 3.1 | Le GCNT a pris note du rapport d'activité de l'UIT-T (Document [TD1185](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1185), diaporama reproduit dans l'[Addendum 1](https://www.itu.int/dms_pub/itu-t/md/17/tsag/td/220110/GEN/T17-TSAG-220110-TD-GEN-1185!A1!PPT-E.pptx)), présenté par le Directeur du TSB, qui souligne les principaux résultats obtenus par l'UIT-T en matière de normalisation d'octobre à décembre 2021. |

# 4 Questions relatives aux droits de propriété intellectuelle

|  |  |
| --- | --- |
| 4.1 | Les Rapporteurs de la réunion du Groupe ad hoc spécial du GCNT sur les questions de droits de propriété intellectuelle (IPR-AHG), M. Serge Raes et M. Hung Ling, ont présenté le Document [TD1251](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1251), qui contient le rapport de la réunion du Groupe IPR-AHG (7 décembre 2021) sur les contributions 196 et 197 soumises au GCNT. |
| 4.2 | La Fédération de Russie a exprimé sa ferme opposition comme indiqué dans le Document TD1251: *La Fédération de Russie s'oppose fermement à la conclusion énoncée au point 7 de la section 1.2, car il serait ainsi possible de demander le versement de droits de propriété intellectuel aux personnes mettant en œuvre les Recommandations UIT-T de la série A, si les méthodes de travail de l'UIT décrites dans ladite série sont mises en œuvre en dehors de l'UIT. Cette conclusion va de plus à l'encontre de la Résolution 66 (Rév. Dubaï, 2018) de la Conférence de plénipotentiaires "Documents et publications de l'Union", au moins des points 5 et 6 du décide. Il serait pour le moins saugrenu qu'un document qui aurait, par exemple, été approuvé à l'AMNT contienne un droit de propriété intellectuelle détenu par une organisation extérieure.*  et  *La Fédération de Russie s'oppose fermement à la conclusion énoncée dans la section 2.3. Les participants à la réunion ont tout simplement ignoré nombre des questions soulevées dans la contribution et dans la présentation de la Fédération de Russie. Au minimum, les différences dans le titre ont été ignorées, avec seulement 3 acteurs/entités/catégories, de même que de nombreuses autres qui figurent dans les différentes parties des lignes directrices.*  *Les participants n'avaient pas le temps de simplement regarder les nombreuses questions soulevées dans la contribution, y compris les erreurs rédactionnelles que les lignes directrices contiennent déjà, notamment, les liens vers la Recommandation UIT-T A.1 et le site web de l'OMPI qui sont erronés.*  *Compte tenu des discussions lors de la réunion et des déclarations de la Fédération de Russie, nous ne pouvons convenir qu'un consensus ait été exprimé à la réunion.* |
| 4.3 | Le GCNT a reconnu que la Fédération de Russie maintenait son opposition et a conclu qu'il avait parfaitement conscience que, malgré les efforts des experts en matière de DPI, aucun consensus sans opposition n'a pu être trouvé sur les questions relatives aux DPI indiquées dans les contributions C196 et C197, et qu'il n'y avait aucune raison pour le GCNT de poursuivre les discussions à ce sujet à cette réunion. |

# 5 Activités préparatoires en vue de l'AMNT-20

|  |  |
| --- | --- |
| 5.1 | Le GCNT a approuvé le Document [TD1207](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1207), intitulé "Rapport de la réunion interrégionale de préparation en vue de l'AMNT-20 (6 janvier 2022, virtuelle)". |
| 5.1.1 | Le GCNT a invité toutes les organisations régionales, si elles ne l'avaient pas encore fait, à soumettre leurs propositions à l'AMNT avant fin janvier 2022. |
| 5.2 | Le GCNT a pris note du Document [TD1292](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1292)-R2 "Informations pratiques relatives à l'AMNT‑20 (GNCT, réunion virtuelle, 10-17 janvier 2022)", qui contient les réponses aux questions pratiques les plus fréquemment posées au secrétariat concernant l'AMNT-20 et le GSS-20. |
| 5.2.1 | Le GCNT a pris note du Document TD1292-R2 et a demandé au TSB de continuer d'actualiser ce document avec des nouvelles informations et de publier ces informations sur le site web de l'UIT pour qu'elles soient facilement accessibles. |
| 5.2.2 | La Fédération de Russie a fait part des difficultés que sa délégation pourrait rencontrer pour être présente physiquement à l'AMNT-20, le vaccin russe n'étant pas reconnu. |
| 5.3 | Le GCNT a pris note du Document [TD1187](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1187) "Planification et organisation de l'AMNT-20: structure et direction", qui reprend des informations, concernant la structure, l'équipe de gestion/direction et l'ordre du jour/le programme de gestion du temps des trois précédentes Assemblées mondiales de normalisation des télécommunications; dans ce document, le Directeur du TSB demande au GCNT et aux membres de soumettre leurs commentaires quant à la structure et lance un appel à candidatures pour les fonctions de direction de l'AMNT-20. |
| 5.3.1 | Le GCNT a invité les membres à transmettre leurs commentaires au Directeur du TSB concernant la structure et la direction de l'AMNT-20. |
| 5.4 | Le GCNT a pris note du Document [TD1225](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1225), qui contient un résumé des réponses soumises par les Commissions d'études de l'UIT-T à la note de liaison [TSAG-LS42](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00042.zip) (février 2021), dans lesquelles les commissions d'études rendent compte au GCNT de l'état d'avancement des travaux préparatoires en vue de l'AMNT-20. Le GCNT a pris note en particulier des réponses soumises par la CE 3 ([TD1276](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-220110-TD-GEN-1276/en)), la CE 5 ([TD1277](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1277)), la CE 11 ([TD1257](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1257)), la CE 13 ([TD1254](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1254)), la CE 15 ([TD1281](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1281)) et la CE 17 ([TD1294](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1294)). |
| 5.5 | Le GCNT est convenu d'adresser le projet de Rapport du GCNT à l'AMNT-20 figurant dans le Document [TD1208](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1208)-R3 en quatre parties comme suit:  a) Document 23 de l'AMNT-20 – Rapport du GCNT, Partie I: Considérations générales  b) Document 24 de l'AMNT-20 – Rapport du GCNT, Partie II: Projets de Résolutions révisées  c) Document 25 de l'AMNT-20 – Rapport du GCNT, Partie III: Projets de Recommandations révisées  d) Document 26 de l'AMNT-20 – Rapport du GCNT, Partie IV: Rapport concernant la Résolution 22 |
| 5.6 | Déclaration de la Fédération de Russie à ajouter au Document 24 de l'AMNT – Rapport du GCNT, Partie II: Projets de Résolutions révisées: *Conformément aux dispositions 246D à 246H de la Convention, les Questions et recommandations qui ont des incidences politiques ou réglementaires ou pour lesquelles il existe des incertitudes quant à leur champ d'application doivent faire l'objet d'une consultation formelle des États Membres.*  *À l'heure actuelle, ces dispositions ne sont pas reflétées dans la Section 7 de la Résolution 1 de l'AMNT ("Élaboration et approbation des Questions") et ne sont pas appliquées par l'UIT-T dans le cadre de ses pratiques habituelles entre deux Assemblées.*  *La Fédération de Russie considère que l'AMNT doit analyser très attentivement la Section 7 de la Résolution 1 et la modifier, non seulement dans un souci de clarté, mais aussi et surtout afin de mettre en œuvre les dispositions pertinentes de la Constitution et de la Convention de l'UIT.* |

# 6 Désignations et nominations

|  |  |
| --- | --- |
| 6.1 | La Présidente par intérim de la CE 5 de l'UIT-T, Mme Qi Shuguang, a présenté la note de liaison envoyée par la CE 5 (Document [TD1258](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1258)), dans laquelle il est proposé que le GCNT nomme M. Paolo Gemma (Président du GT 2/5) chargé de liaison de la CE 5 auprès du Groupe ISCG sur les changements climatiques. |
| 6.1.1 | Le GCNT a en outre examiné une proposition visant à nommer M. Jean-Manuel Canet (Vice-Président de la CE 5, Corapporteur pour la Question 9/5) coordonnateur sur les changements climatiques à l'échelle de l'UIT au sein du Groupe ISCG. |
| 6.1.2 | Le GCNT a décidé de désigner M. Paolo Gemma pour faire partie du Groupe ISCG en tant que possible coordonnateur sur les changements climatiques à l'échelle de l'UIT, tout en se ménageant la possibilité de procéder à d'autres nominations utiles afin de faire en sorte que tous les aspects soient pris en compte dans l'élaboration du programme de travail sur les changements climatiques pour ce qui est de ce thème particulier. |
| 6.2 | Le GCNT a nommé Mme Andrea Saks (G3ict, États-Unis) coordinatrice sur l'accessibilité à l'échelle de l'UIT au sein du Groupe ISCG. |
| 6.3 | Le GCNT a approuvé, à titre exceptionnel, le renouvellement du mandat (deux ans) de Mme Amanda Richardson (ISO/TMB) à la présidence du Groupe SPCG, étant entendu que, dans l'avenir, la pratique normale consistera à appliquer un arrangement équitable pour l'alternance des trois organismes de normalisation à la présidence du Groupe SPCG. |

# 7 Groupes spécialisés

## 7.1 Groupe spécialisé de l'UIT-T sur les technologies de l'information quantiques pour les réseaux (FG-QIT4N)

|  |  |
| --- | --- |
| 7.1.1 | Le Coprésident du Groupe FG-QIT4N, M. James Nagel, a présenté le Document [TD1192](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1192), qui contient le rapport final du Groupe spécialisé sur les technologies de l'information quantiques pour les réseaux (FG-QIT4N). Ce document rend compte des résultats des travaux de ce Groupe et contient une proposition visant à transmettre ses neuf produits aux Commissions d'études de l'UIT-T. L'[Addendum 1](https://www.itu.int/dms_pub/itu-t/md/17/tsag/td/220110/GEN/T17-TSAG-220110-TD-GEN-1192!A1!MSW-E.docx) au Document TD1192 donne des informations supplémentaires sur la proposition de répartition, entre les Commissions d'études de l'UIT-T, des neuf produits élaborés par le Groupe FG-QIT4N. |
| 7.1.2 | Le GCNT a pris note de la note de liaison adressée par le Groupe FG-QIT4N (Document [TD1231](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1231)), intitulée "Note de liaison relative à la proposition d'organisation de sessions d'information destinées aux Commissions d'études de l'UIT-T sur les produits élaborés par le Groupe FG-QIT4N de l'UIT-T". |
| 7.1.3 | Le GCNT a encouragé la poursuite des consultations informelles tenues pendant la réunion du GCNT entre le Groupe FG-QIT4N et les Commissions d'études de l'UIT-T et un travail de réflexion sur la manière de gérer la coordination sur les questions relatives aux technologies quantiques en interne et en dehors de l'UIT après la dissolution du Groupe FG‑QIT4N. |
| 7.1.4 | Le GCNT est convenu d'envoyer à toutes les Commissions d'études de l'UIT-T la note de liaison reproduite dans le Document [TSAG-LS46](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00046.docx) ([TD1313](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1313)) relative aux résultats des travaux du Groupe FG-QIT4N. |
| 7.1.5 | Le GCNT a examiné une proposition figurant dans le Document [TD1320](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1320)-R1 (voir l'[Annexe D](#AnnexeD)), visant à établir une nouvelle Activité conjointe de coordination sur les technologies de l'information quantiques (JCA-QIT), avec une proposition de mandat. |
| 7.1.6 | Si la proposition de création de cette JCA-QIT a été soutenue, plusieurs questions ont été posées: le domaine de compétences de cette JCA est-il les technologies de l'information quantiques ou les réseaux de distribution de clés quantiques? Cette JCA est-elle rattachée au GCNT ou à une commission d'études? Qui est autorisé à établir la feuille de route pour une JCA? |
| 7.1.7 | Le GCNT est convenu d'autoriser la poursuite des consultations sur cette proposition de création de la JCA-QIT, y compris pour examiner d'autres options et les questions soulevées, jusqu'à la première réunion du GCNT qui se tiendra après l'AMNT-20. |

## 7.2 Groupe spécialisé de l'UIT-T sur les fédérations de bancs d'essai pour les IMT-2020 et les systèmes ultérieurs (FG-TBFxG)

|  |  |
| --- | --- |
| 7.2.1 | Le GCNT a pris note du Document [TD1252-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1252), dans lequel il est indiqué que le nouveau Groupe spécialisé de l'UIT-T sur les fédérations de bancs d'essai pour les IMT‑2020 et les systèmes ultérieurs (FG-TBFxG) rattaché à la CE 11 de l'UIT-T a été créé. |
| 7.2.2 | Le GCNT a en outre pris note de la note de liaison adressé par la CE 12 de l'UIT-T (Document [TD1232](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1232)), dans laquelle il est indiquée que des travaux sont en cours au sein de la CE 12 sur le sujet "Cadre pour les bancs d'essai pour l'évaluation de la qualité de service et de la qualité d'expérience des applications mobiles". |

# 8 Activités conjointes de coordination de l'UIT-T (JCA)

## 8.1 Activité de coordination conjointe de l'UIT-T sur l'accessibilité et les facteurs humains (JCA-AHF)

|  |  |
| --- | --- |
| 8.1.1 | La Présidente de la JCA-AHF, Mme Andrea Saks, a présenté le Document [TD1270](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1270) "Considérations relatives à des réunions accessibles", dans lequel il est proposé que le GCNT envoie une note de liaison (reproduite dans la pièce jointe au Document TD1270) à toutes les commissions d'études pour les aider à faire en sorte que leurs réunions soient accessibles. La note de liaison a également été envoyée aux Commissions d'études de l'UIT‑R et de l'UIT-D, ainsi qu'au GCR et au GCDT. |
| 8.1.2 | Le GCNT est convenu d'envoyer la note de liaison figurant dans le Document [TSAG-LS50](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00050.docx). |
| 8.1.3 | Les Vice-Présidents de la JCA-AHF de l'UIT-T, Mme Lidia Best et M. Christopher Jones, ont fait part de leurs inquiétudes quant au fait que les solutions d'accessibilité étaient insuffisantes lors de l'enregistrement pour les réunions et qu'aucun service de sous-titrage n'avait été assuré lors de la dernière réunion de la CE 2, et ont demandé au TSB d'offrir l'égalité d'accès pour les personnes handicapées et les personnes ayant des besoins particuliers pour toutes les réunions afin de leur permettre d'y participer. Il a par la suite été indiqué que le groupe concerné n'était pas la CE mais le Groupe AHG-GME (voir également la section 11.1). |
| 8.1.4 | Le GCNT a remercié les spécialistes de l'accessibilité pour leur participation et leurs contributions, ainsi que pour l'aide qu'ils ont apportée à l'UIT-T afin de traiter les questions d'accessibilités dans les normes UIT-T; à chaque fois que la demande lui en sera faite, le TSB mettra tout en œuvre pour assurer un service de sous-titrage ou d'interprétation en langue des signes selon qu'il convient et dans les limites du budget disponible. |
| 8.1.5 | Le GCNT a en outre convenu que des dispositions seraient prises pour que la prochaine réunion du Groupe ISCG prévue le 9 février permette d'accueillir un représentant de la JCA‑AHF ayant des besoins en matière d'accessibilité. |
| 8.1.6 | Le GCNT a pris note d'informations importantes sur la mise en œuvre des réunions accessibles figurant dans les documents techniques [FSTP-AM](https://www.itu.int/pub/publications.aspx?lang=en&parent=T-TUT-FSTP-2015-AM) "Lignes directrices pour des réunions accessibles" et [FSTP-ACC-RemPart](https://www.itu.int/pub/publications.aspx?lang=en&parent=T-TUT-FSTP-2015-ACC) "Lignes directrices visant à encourager la participation à distance aux réunions pour tous". |

## 8.2 Activité conjointe de coordination de l'UIT-T sur les certificats COVID-19 numérique (JCA-DCC)

|  |  |
| --- | --- |
| 8.2.1 | Le GCNT a pris note des consultations sur la proposition de mandat révisé concernant l'Activité conjointe de coordination sur les certificats COVID-19 numérique (JCA-DCC) qu'il avait été convenu de créer à titre provisoire, comme annoncé dans le Document [TD1236](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1236). |
| 8.2.2 | Le chargé de liaison de l'UIT-T auprès du JTC 1de l'ISO/CEI, M. Shigeru Miyake, a fourni, dans le Document [TD1249](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1249), des informations sur une activité visant à normaliser un document de voyage numérique comprenant des informations sur le statut vaccinal en cours au sein de l'ISO/IEC JTC 1/SC 17/WG 3, qui est menée conjointement avec l'Organisation de l'aviation civile internationale (OACI). |
| 8.2.3 | Le Président de la CE 17 de l'UIT-T, M. Heung-Youl Youm, a présenté le Document [TD1278](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1278), qui contient un résumé et un rapport sur le deuxième Atelier UIT-OMS sur les certificats COVID-19 numériques (26 novembre 2021). |
| 8.2.4 | Le GCNT a examiné le mandat révisé reproduit dans le Document [TD1247](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1247) en vue de le confier à une Activité conjointe de coordination sur les certificats COVID-19 numériques (JCA-DCC de l'UIT-T). |
| 8.2.5 | Le GCNT a décidé de supprimer la mention de l'OACI dans ce mandat et a établi une Activité conjointe de coordination de l'UIT-T sur les certificats COVID numériques (JCA‑DCC de l'UIT-T)sous l'égide du GCNT*,* investie du mandat approuvé indiqué dans le Document [TD1247-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1247) (voir l'[Annexe C](#Annexec) du présent rapport), et placée sous la présidence de M. Heung-Youl Youm (Corée, Rép. de) |
| 8.2.6 | Le GCNT est convenu d'envoyer la note de liaison reproduite dans le Document [TSAG‑LS47](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00047.docx) ([TD1314](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1314)) afin d'informer les partenaires de la création de la JCA sur les certificats COVID-19 numériques (JCA-DCC). |

## 8.3 Activité conjointe de coordination sur les IMT à l'horizon 2020 et au-delà (JCA‑IMT2020)

|  |  |
| --- | --- |
| 8.3.1 | Le GCNT a approuvé le maintien de la JCA-IMT2020, dont le nom a été modifié et est désormais Activité conjointe de coordination sur les IMT à l'horizon 2020 et au-delà, comme indiqué dans la note de liaison émanant de la CE 13 de l'UIT-T (Document [TD1248](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1248)); l'équipe de direction est toujours composée de M. Scott Mansfield, (Ericsson Canada), Président, et de Mme Ying Cheng (China Unicom), Vice‑Présidente. |

# 9 Recommandations liées à la Résolution 73 (Rév. Hammamet, 2016) de l'AMNT-16

|  |  |
| --- | --- |
| 9.1 | Le GCNT a pris acte des notes de liaison adressées par les commissions d'études de l'UIT-T en réponse à la note de liaison [TSAG-LS45](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00045.docx), relative à la situation au sein des commissions d'études en ce qui concerne les Recommandations liées à la Résolution 73 (Rév. Hammamet, 2016) de l'AMNT; en particulier les notes de liaison envoyées par la CE 2 (Document [TD1234](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1234)), la CE 3 (Document [TD1271](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1271)), la CE 5 (Document [TD1260](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1260)), la CE 11 (Document [TD1256](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1256)), la CE 13 (Document [TD1255](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1255)), la CE 15 (Document [TD1280](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1280)) et la CE 20 (Document [TD1243](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1243)). |
| 9.2 | Le GCNT a conclu que ce point de l'ordre du jour de l'AMNT avait été traité. |

# 10 Coordination du GCNT avec l'ISO et la CEI

|  |  |
| --- | --- |
| 10.1 | Le Coprésident du Groupe d'action mixte CEI-ISO-UIT-T sur les villes intelligentes (J‑SCTF), M. Nasser Al Marzouqi, a présenté le Document [TD1242](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1242), qui contient le rapport d'activité du Groupe J-SCTF. |
| 10.2 | Le GCNT a pris note du Document TD1242. |
| 10.3 | Le GCNT a examiné les trois rapports ci-après du Groupe de coordination du programme de normalisation (SPCG) du Comité de gestion des normes de la CEI/Bureau de gestion technique de l'ISO/GCNT de l'UIT-T:  • le Document [TD1205-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1205), qui rend compte de travaux accomplis par le Groupe SPCG depuis la dernière réunion du GCNT;  • le Document [TD1206](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1206), qui est un rapport d'activité donnant des informations sur les activités et les réalisations du Groupe SPCG depuis sa création et porte sur les préoccupations, les questions et les propositions qui ont été formulées à la réunion du GCNT tenue en octobre 2021;  • le Document [TD1282](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1282), qui contient une évaluation des activités du Groupe SPCG. |
| 10.3.1 | Le GCNT a été informé des préoccupations soulevées par la Fédération de Russie et par d'autres membres concernant le Groupe SPCG, notamment en ce qui concerne l'impossibilité, pour les membres de l'UIT-T, d'accéder aux documents internes du Groupe; la façon dont le Groupe SPCG définit ses priorités; la nécessité d'organiser de plus amples concertations entre les représentants du Groupe SPCG et les équipes de direction des commissions d'études; la création de sous-groupes du Groupe SPCG; le fonctionnement du Groupe SPCG; la question de savoir si les méthodes de travail du Groupe SPCG sont conformes aux instruments de l'Union; les doutes concernant le fait de savoir si le Groupe SPCG offre une valeur ajoutée à l'UIT-T ou représente ses intérêts; et les indicateurs fondamentaux de performance du Groupe SPCG. |
| 10.4 | Le GCNT a suivi les orientations fournies par le Directeur du TSB, selon lesquelles le TSB devrait, d'une part, mener à bien un examen interne sur la façon d'améliorer encore les processus internes et les concertations avec les commissions d'études, la façon dont l'UIT-T pourrait renforcer son rôle au sein du Groupe SPCG, la manière d'améliorer la clarté, la transparence et l'accessibilité et la manière de faire en sorte que le Groupe SPCG soit utile aux trois organisation de normalisation concernées sur le plan de la collaboration et de la coordination, et, d'autre part, porter ces questions à l'attention de la Coopération en matière de normalisation mondiale à sa prochaine réunion. |
| 10.5 | Le GCNT a encouragé le Groupe SPCG à organiser une réunion spéciale avec les auteurs des propositions, afin de répondre à leurs questions. |

# 11 Groupe ad hoc sur la gouvernance et la gestion des réunions électroniques (AHG‑GME)

|  |  |
| --- | --- |
| 11.1 | Le Président du Groupe AHG-GME, M. Phil Rushton, a présenté le Document [TD1204](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1204), qui contient le projet de rapport de la réunion du Groupe ad hoc sur la gouvernance et la gestion des réunions électroniques (AHG-GME), tenue sous forme virtuelle le 13 décembre 2021. |
| 11.1.1 | Le GCNT a pris note du Document TD1204. |
| 11.2 | Le Président du Groupe AHG-GME, M. Phil Rushton, a présenté le Document [TD1253](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1253), intitulé "Récapitulatif mis à jour des questions liées à la gouvernance des réunions virtuelles et des réunions hybrides" (Réunion du Groupe du Rapporteur, en ligne, 13 décembre 2021) – Projet C, version propre", qui contient une nouvelle version révisée (intitulée "Projet C") de la liste des questions liées à la gouvernance des réunions virtuelles et des réunions hybrides, dans laquelle les questions ont été réorganisées par thème. |
| 11.3 | Le GCNT a pris note du Document TD1253 et a demandé au Groupe AHG-GME de faire en sorte que ses réunions électroniques soient accessibles aux personnes handicapées et d'ajouter, à la liste des documents à l'étude, les Recommandations:  • [UIT-T F.790](https://www.itu.int/rec/T-REC-F.790-200701-I) "Lignes directrices relatives à l'accessibilité des télécommunications pour les personnes âgées et les personnes handicapées";  • [UIT-T F.791](https://www.itu.int/rec/T-REC-F.791-201808-I) "Termes et définitions dans le domaine de l'accessibilité". |
| 11.4 | Le GCNT a pris acte de la note de liaison de la CE 5 de l'UIT-T (Document [TD1259](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1258)), intitulée "Note de liaison [de la CE 5 de l'UIT-T] contenant des informations sur l'élaboration du projet de Recommandation UIT-T L.VirtualMeetings relative à une méthodologie visant à estimer les émissions de gaz à effet de serre imputables aux réunions et aux manifestations virtuelles. |
| 11.5 | Le représentant du Royaume-Uni a présenté le Document [C208](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-C-0208) (Australie, Canada, Japon, Royaume-Uni), intitulé "Examen complémentaire des questions liées à la gouvernance des réunions électroniques", dans lequel il est proposé:  1) de maintenir le Groupe AHG-GME, afin de permettre d'examiner plus avant les questions traitées dans le Document TD1253;  2) d'examiner ce que l'on entend actuellement par réunions virtuelles, hybrides et physiques, mais avec des services de participation à distance (interactive) aux réunions électroniques;  3) d'examiner, à l'aune des critères définis par le Groupe AGH-GME, les questions présentées dans le Document TD1253 qui ne l'ont pas encore été et de les faire figurer dans la version remaniée;  4) de passer en revue les différents types de réunions, afin de déterminer s'il existe déjà des règles applicables. |
| 11.6 | Le GCNT est convenu que le Groupe AGH-GME poursuivrait ses activités par voie électronique jusqu'en novembre 2022, sous la présidence de M. Phil Rushton. |
| 11.7 | Le GCNT a pris note du Document [C-039\_IAP\_Add32](https://www.itu.int/dms_pub/itu-t/md/17/wtsa.20/c/T17-WTSA.20-C-0039!A32!MSW-E.docx) de l'AMNT (CITEL), intitulé "Projet de nouvelle Résolution [IAP-3] "Utilisation sur un pied d'égalité des modes de participation physique et virtuelle aux activités du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT". |

# 12 Sujets d'étude en suspens

|  |  |
| --- | --- |
| 12.1 | Le représentant de la Chine (République populaire de) a présenté le Document [C210](https://www.itu.int/md/T17-TSAG-C-0210), intitulé "Proposition visant à améliorer la définition des sujets d'étude en suspens au sein du GCNT", qui fournit une analyse des certains cas importants relevant de la Question 11/15 en ce qui concerne la classification actuelle figurant dans le Document SG15-TD536/GEN, conformément à la définition des sujets d'étude en suspens au GCNT. Il est proposé que le GCNT améliore la définition des sujets d'étude en suspens, afin d'établir une distinction entre les différents types de nouveaux sujets d'étude qui accusent un retard de 18 mois et pour lesquels il n'existe pas de texte de base, en particulier ceux qui suscitent un intérêt important et ont fait l'objet de nombreuses contributions, mais pour lesquels il est difficile de parvenir à un consensus à court terme. |
| 12.2 | Dans le cadre de la discussion qui a suivi, plusieurs points de vue ont été présentés quant aux différents éléments permettant de considérer qu'un sujet d'étude est en suspens, par exemple l'absence de texte de base, l'absence de progrès dans l'élaboration du texte de base, l'absence de contributions, le nombre de contributions, le délai au terme duquel le sujet d'étude est abandonné et les cas pour lesquels il faut beaucoup de temps aux commissions d'études pour parvenir à un consensus, que de nouvelles contributions soient soumises ou non. D'autres points de vue ont été présentés concernant des doutes quant à l'urgence ou la nécessité d'apporter des modifications éventuelles, le degré de maturité de la proposition, les pratiques suivies dans d'autres commissions d'études pour traiter les sujets d'étude en suspens et l'interprétation des dispositions existantes, comme celles qui figurent dans la Recommandation UIT-T A.1. |
| 12.3 | Faute de temps, plusieurs interventions n'ont pas pu être traitées et les discussions n'ont pas pu être achevées durant la plénière d'ouverture. Il a été convenu que le Groupe RG-WM poursuivrait les discussions (voir le Rapport du Groupe RG-WM dans le Document [TD1182‑R2](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1182)). |

# 

# 13 Conférence universitaire Kaléidoscope de l'UIT

|  |  |
| --- | --- |
| 13.1 | Le GCNT a pris note du Document [TD1214](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1213), intitulé "Évaluation des documents présentés dans le cadre de la Conférence Kaléidoscope 2021 du point de vue de leur pertinence pour les activités de l'UIT", qui donne un aperçu de l'édition de 2021 de la Conférence universitaire Kaléidoscope de l'UIT, qui s'est tenue en ligne du 6 au 10 décembre 2021. Le document figurant en pièce jointe comprend un résumé des interventions, des présentations, des contributions sollicitées et des documents acceptés sélectionnés pour être présentés et publiés, et indique les liens avec les activités connexes menées par l'UIT-T et les autres Secteurs de l'UIT. |

# 14 Journal de l'UIT sur les technologies futures et les technologies en évolution

|  |  |
| --- | --- |
| 14.1 | Le GCNT a pris note du Document [TD1215](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1215), intitulé *Journal de l'UIT sur les technologies futures et les technologies en évolution.* Huit numéros du journal ont été publiés, dont trois numéros classiques et cinq numéros spéciaux, en un peu moins d'un an. Par ailleurs, dix appels à contributions ont été annoncés afin d'élaborer des numéros spéciaux. |

# 15 Résultats des travaux des Groupes du Rapporteur du GCNT

Quatre Groupes du Rapporteur du GCNT ont progressé dans leurs travaux et en ont présenté les résultats à la plénière de clôture du GCNT. Les rapports ont été approuvés. Les décisions prises en plénière sont brièvement présentées ci-dessous. On trouvera dans l'[Annexe A](#AnnexeA) du présent rapport un tableau dressant la liste des documents temporaires ainsi que des rapports des différents Groupes du Rapporteur, des notes de liaison qu'ils ont élaborées et des activités intérimaires qu'ils prévoient de mener à bien.

NOTE – On trouvera également dans le tableau figurant dans l'Annexe A des informations sur le Groupe AHG-GME.

## 15.1 Groupe du Rapporteur du GCNT chargé d'examiner les Résolutions de l'AMNT (RG‑ResReview)

|  |  |
| --- | --- |
| 15.1.1 | Le Rapporteur du Groupe RG-ResReview, M. Vladimir Minkin (Fédération de Russie), a présenté le rapport de ce Groupe (Document [TD1178-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1178)). Le GCNT a pris note du rapport de la réunion figurant dans le Document TD1178-R1. |
| 15.1.2 | Le GCNT est convenu de soumettre à l'AMNT-20 l'avant-projet de modification de la Résolution 67 de l'AMNT, sous couvert d'un Appendice II (référence: Document [TD1230](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1230), pièce jointe WD02-R1). |

## 15.2 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le renforcement de la coopération (RG-SC)

|  |  |
| --- | --- |
| 15.2.1 | Le Rapporteur du Groupe RG-SC, M. Glenn Parsons (Ericsson Canada Inc.), a présenté le rapport du Groupe RG-SC (Document [TD1180](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1180)). Le GCNT a pris note du rapport de la réunion du Groupe RG-SC figurant dans le Document TD1180. |
| 15.2.2 | Le GCNT a approuvé le projet de nouvel Amendement 1 à la Recommandation UIT-T A.23, "Collaboration avec l'Organisation internationale de normalisation (ISO) et la Commission électrotechnique internationale (CEI) dans le domaine des technologies de l'information – Appendice II: Bonnes pratiques", reproduit dans le Document [TD1315](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1315). |
| 15.2.3 | Le GCNT est convenu d'envoyer une note de liaison, intitulée "Bonnes pratiques relatives à la coopération entre l'UIT-T et le JTC 1 de l'ISO/CEI", par voie du Document [TSAG‑LS48‑R1](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00048r1.docx) (Document [TD1316-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1316)). |
| 15.2.4 | Le GCNT est convenu d'envoyer une note de liaison sur les systèmes de transport intelligents à la CITS et aux commissions d'études de l'UIT-T, par voie du Document [TSAG-LS49](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00049.zip) (Document [TD1293-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1293)). |
| 15.2.5 | Le GCNT a organisé une séance consacrée au travail d'édition du projet de Recommandation UIT-T A.5 révisée, sous la direction du Rapporteur du Groupe RG-SC et de l'Éditeur pour la Recommandation UIT-T A.5. Le résultat de cette séance est reproduit dans le Document [TD1241-R4](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1241), que le GCNT a examiné, de même que la proposition consistant à supprimer les segments entre crochets qui n'ont fait l'objet d'aucun appui, sauf de la part de la Fédération de Russie, qui a dit préférer conserver les segments entre crochets. |
| 15.2.6 | Le représentant de la Fédération de Russie a indiqué que seuls des Membres de Secteur avaient participé à la séance consacrée au travail d'édition. Il a fait savoir que son pays souhaitait conserver le texte entre crochets. Déclaration de la Fédération de Russie: *La Fédération de Russie fait observer que le rapport sur les travaux menés à bien pendant la réunion doit rendre compte de tous les points d'importance. Seuls les Membres de Secteur n'étaient pas favorables à la proposition de l'État Membre destinée à rendre la Recommandation UIT-T A.5 plus claire, proposition qui n'a pas été incluse dans le texte approuvé. Le fait que les évènements factuels qui se sont produits durant les discussions ne soient pas reflétés dans le rapport est extrêmement préoccupant et inacceptable. La Fédération de Russie ne peut considérer que de telles méthodes pour la conduite des réunions et l'élaboration des rapports soient acceptable.* |
| 15.2.7 | Le GCNT est convenu de supprimer les segments entre crochets et de présenter le projet de Recommandation UIT-T A.5 révisée, tel qu'il figure dans le Document [TD1241-R5](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1241), dans un Appendice de la Partie III du rapport du GCNT en vue de l'AMNT-20. |
| 15.2.8 | La Fédération de Russie a indiqué réserver sa position. |

## 15.3 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le Plan stratégique et le Plan opérationnel (RG‑SOP)

|  |  |
| --- | --- |
| 15.3.1 | Ce Groupe du Rapporteur ne s'est pas réuni lors de cette réunion du GCNT. |

## 15.4 Groupe du Rapporteur du GCNT sur la stratégie en matière de normalisation (RG‑StdsStrat)

|  |  |
| --- | --- |
| 15.4.1 | Ce Groupe du Rapporteur ne s'est pas réuni lors de cette réunion du GCNT. |

## 15.5 Groupe du Rapporteur du GCNT sur le programme de travail et la structure des commissions d'études (RG‑WP)

|  |  |
| --- | --- |
| 15.5.1 | Le Rapporteur du Groupe RG-WP, Mme Miho Naganuma (NEC Corporation, Japon), a présenté les résultats et le rapport de la réunion (Document [TD1184](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1184)). Les participants ont approuvé le rapport. |
| 15.5.2 | Le GCNT est convenu de présenter le projet de plan d'action aux fins de l'analyse de la restructuration des commissions d'études de l'UIT-T (Document [TD1319-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1319)) dans un Appendice de la Partie II du rapport du GCNT en vue de l'AMNT-20. |
| 15.5.3 | Le GCNT est convenu de présenter les modifications des Résolutions 20 et 29 de l'AMNT proposées par la CE 2 de l'UIT-T (Document [TD1233](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1233)) dans un Appendice de la Partie II du rapport du GCNT en vue de l'AMNT-20. |

## 15.6 Groupe du Rapporteur du GCNT sur les méthodes de travail (RG‑WM)

|  |  |
| --- | --- |
| 15.6.1 | Le Rapporteur du Groupe RG-WM, M. Stephen Trowbridge (États-Unis), a présenté le rapport du Groupe RG-WM reproduit dans le Document [TD1182-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1182). |
| 15.6.2 | Le GCNT est convenu d'aligner le contenu du Document TD1182-R1 sur les déclarations effectuées au titre du point 25.3.1 de l'ordre du jour de la réunion du GCNT; le Document [TD1182-R2](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1182) a été considéré comme approuvé. |
| 15.6.3 | Le GCNT a fait savoir qu'à sa connaissance, il n'existe aucun mécanisme en place permettant de supprimer des sujets d'études en suspens figurant dans le programme de travail sans la décision expresse de la commission d'études. La décision d'une commission d'études de supprimer un sujet d'étude ou d'en poursuivre l'examen devrait être fondée sur un consensus, et non motivée par le simple fait qu'il s'agit d'un "sujet d'étude en suspens". |
| 15.6.4 | Le GCNT a reconnu l'existence d'une certaine ambigüité quant à ce qui constitue un sujet d'étude en suspens et qu'il n'existe aucune règle ou directive claire régissant le traitement des sujets d'étude en suspens. Il a également reconnu la nécessité de faire en sorte que toutes les commissions d'études de l'UIT-T suivent la même procédure. |
| 15.6.5 | Déclaration de la Chine (République populaire de) à faire figurer dans le rapport de la réunion du GCNT:  *S'agissant du rapport de la réunion du Groupe RG-WM, en ce qui concerne figurant au § 5.a du document TD1182R1 portant sur le document C210, la Chine considère que le segment "fondée sur d'autres critères", dans la phrase "La décision d'une commission d'études de supprimer un sujet d'étude ou d'en poursuivre l'examen devrait être fondée sur d'autres critères, et non motivée par le simple fait qu'il s'agit d'un "sujet d'étude en suspens"" manque de clarté et peut donner lieu à une interprétation erronée. La formulation devrait être améliorée, comme suit: "La décision d'une commission d'études de supprimer un sujet d'étude ou d'en poursuivre l'examen devrait être fondée sur un consensus au sein de la commission d'études, et non motivée par le simple fait qu'il s'agit d'un "sujet d'étude en suspens"".*  *S'agissant de la question traitée dans le document C210, la Chine a observé, à partir des pratiques de plusieurs commissions d'études, que la décision d'une commission d'études concernant un sujet d'étude en suspens était fondée sur un consensus trouvé lors d'une réunion de la commission d'étude concernée. La Chine a renouvelé son souhait, également dans le cadre du cas particulier de la CE 15, à savoir concernant le sujet d'étude G.OSU en cours, que l'indication qu'il s'agit d'un sujet d'étude en suspens ne serve pas d'outil pour décider de supprimer directement un sujet d'étude, sans qu'il n'y ait de consensus parmi les membres de la CE. La Chine encourage le GCNT à fournir des orientations sur le traitement des "sujets d'étude en suspens", qui devrait être conforme aux méthodes de travail de l'UIT‑T, définies au § 1.4.7 de la Recommandation UIT-T A.1.* |
| 15.6.6 | Le GCNT est convenu de présenter le projet de Résolution 1 de l'AMNT révisée (Document [TD1245-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1245)) et le document intitulé "État d'avancement des discussions concernant la révision de la section 7 de la Résolution 1 de l'AMNT" (Document [TD1321](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1321)) dans deux Appendices de la Partie II du rapport du GCNT en vue de l'AMNT (Document 24 – projets de résolutions révisées). |
| 15.6.7 | Déclaration de la Fédération de Russie concernant la Résolution 1 de l'AMNT: *S'agissant de la Résolution 1 de l'AMNT, la Fédération de Russie tient à appeler l'attention du GCNT sur la nécessité de mettre en œuvre, dans la Résolution 1, le numéro 145A de la Convention de l'UIT, en vertu duquel l'AMNT doit adopter des méthodes de travail qui doivent être conformes à la Constitution, à la Convention et aux Règlements administratifs, et en particulier aux numéros 246D à 246H de la Convention de l'UIT.*  *Conformément aux dispositions 246 D à 246H de la Convention, les Questions et recommandations qui ont des incidences politiques ou réglementaires ou pour lesquelles il existe des incertitudes quant à leur champ d'application doivent faire l'objet d'une consultation formelle des États Membres.*  *À l'heure actuelle, ces dispositions ne sont pas reflétées dans la Section 7 de la Résolution 1 de l'AMNT ("Élaboration et approbation des Questions") et ne sont pas appliquées par l'UIT-T dans le cadre de ses pratiques habituelles entre deux Assemblées.*  *La Fédération de Russie considère que l'AMNT doit analyser très attentivement la Section 7 de la Résolution 1 et la modifier, non seulement dans un souci de clarté, mais aussi et surtout afin de mettre en œuvre les dispositions pertinentes de la Constitution et de la Convention de l'UIT.* |
| 15.6.8 | Le GCNT est convenu de présenter le projet de Recommandation UIT-T A.1 révisée (Document [TD1244](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1244)) dans un Appendice de la Partie III du rapport du GCNT en vue de l'AMNT (Document 25 – Projets de Recommandations de la série A révisées). |
| 15.6.9 | Le GCNT est convenu de créer de nouveau sujet d'étude, A.supplRA, visant à élaborer un nouveau projet de Supplément aux Recommandations UIT-T de la série A sur les "Lignes directrices relatives à la désignation et au fonctionnement des autorités d'enregistrement". La justification UIT-T A.13 est reproduite dans le Document [TD1318-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1318) et le projet de texte de base, dans le Document [TD1317-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1317); voir la liste des sujets d'étude du GCNT reproduite dans l'[Annexe B](#AnnexeB). |

# 16 Certificats de mérite

|  |  |
| --- | --- |
| 16.1 | Le Président du GCNT a exprimé ses sincères remerciements aux Vice-Présidents du GCNT, aux Rapporteurs, Corapporteurs et Rapporteurs associés du GCNT, aux différents représentants du GCNT, aux Présidents des JCA rattachées au GCNT, aux Éditeurs des Recommandations UIT-T de la série A et aux Présidents des autres groupes du GCNT, ainsi qu'au secrétariat du GCNT, pour leurs contributions et l'appui sans faille qu'ils ont fourni au GCNT pendant la période d'études. Les certificats de mérite leur seront envoyés par courrier électronique. |

# 17 Activités du GCNT prévues entre le 18 janvier et le 6 novembre 2022

|  |  |
| --- | --- |
| 17.1 | Le GCNT est convenu que le Groupe AHG-GME poursuivrait ses travaux sous la présidence de M. Philip Rushton (Royaume-Uni). |
| 17.2 | Aucune autre activité du GCNT n'est prévue avant la prochaine réunion du Groupe, en novembre 2022. |

# 

# 18 Calendrier des réunions de l'UIT-T et dates de la prochaine réunion du GCNT

|  |  |
| --- | --- |
| 18.1 | Le GCNT a pris note du Document [TD1190-R2](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1190), qui contient le calendrier des réunions de 2022. |
| 18.2 | Le GCNT est convenu que sa première réunion pour la nouvelle période d'études 2022-2024 aurait lieu:  • Du lundi 7 novembre au vendredi 11 novembre 2022 (Genève, Suisse, à confirmer). |

# 19 Divers

|  |  |
| --- | --- |
| 19.1 | Les Membres ont fait part de leurs préoccupations et de leur embarras concernant la tenue d'autres réunions du Groupe EG-RTI et de la Commission d'études 16 de l'UIT-T parallèlement à la réunion du GCNT. |

# 20 Examen du projet de rapport de la réunion

|  |  |
| --- | --- |
| 20.1 | Le Président a annoncé que, conformément à la pratique suivie précédemment dans le cadre des réunions du GCNT, le projet de rapport de la réunion reproduit dans le Document [TD1175](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1175) serait établi en temps utile et pourrait être examiné et faire l'objet de commentaires pendant une période de deux semaines. |

# 21 Clôture de la réunion

|  |  |
| --- | --- |
| 21.1 | Le Directeur du TSB a remercié tous les délégués pour leur appui et le travail préparatoire fourni en vue de l'AMNT-20, et a indiqué qu'il se réjouissait de retrouver l'ensemble des délégués à l'AMNT-20, qui aura lieu du 1er au 9 mars à Genève. |
| 21.2 | Le Président du GCNT a remercié les participants d'avoir contribué au succès de cette réunion du GCNT, en particulier les Vice-Présidents et les Rapporteurs du GCNT, les Présidents des commissions d'études, les Présidents des groupes ad hoc et les délégués pour leur participation active et l'esprit de compromis dont ils ont fait preuve. Il a également remercié M. Chaesub Lee, M. Bilel Jamoussi, M. Martin Euchner, Mme Lara Al‑Mnini, les assistants de projection, le personnel du TSB, les fonctionnaires du Département des services informatiques et du TSB chargés de l'informatique, ainsi que les interprètes et les personnes responsables du sous‑titrage, pour l'appui et le travail qu'ils ont fournis. |
| 21.3 | La réunion du GCNT a été déclarée close le 17 janvier 2022 à 15 h 28, heure de Genève. |

Annexe A  
Résumé des résultats de la plénière du GCNT et des travaux   
des Groupes du Rapporteur du GCNT

| Groupe | Rapports | Notes de liaison envoyées et autres documents approuvés | Réunions futures |
| --- | --- | --- | --- |
| GCNT | ([TD1175‑R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1175))  [TSAG-R24](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0024) | • Note de liaison sur les résultats des travaux du Groupe FG‑QIT4N [envoyée à toutes les commissions d'études de l'UIT‑T] (Document [TSAG‑LS46](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00046.docx)).  • Note de liaison sur la création de la JCA sur les certificats COVID numériques (JCA‑DCC) [envoyée à l'ETSI; à la GSMA; à l'IEEE; à l'ISO/CEI JTC1/SC27; à l'ISO/CEI JTC1/SC6; à l'ISO/CEI JTC1/SC37; au HL7; au W3C; à l'ISO/CEI JTC1/SC31; à la Commission européenne; à l'Organisation mondiale de la santé; à l'ISO/CEI JTC1/SC17; à l'ISO/CEI JTC1/SC35; au Comité technique TC 307 de l'ISO; et à toutes les commissions d'études de l'UIT‑T] (Document [TSAG‑LS47](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00047.docx)).  • Note de liaison relative aux considérations pour des réunions accessibles [envoyée à toutes les commissions d'études de l'UIT-T; à toutes les commissions d'études de l'UIT‑R; à toutes les commissions d'études de l'UIT‑D et au Groupe ISCG] (Document [TSAG-LS50](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00050.docx)). | • Du lundi 7 novembre au vendredi 11 novembre 2022 (Genève, Suisse, à confirmer) |
| RG‑ResReview | [TD1178-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1178) | • Avant-projet de modification de la Résolution 67 de l'AMNT (Document [TD1230](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1230), pièce jointe WD02-R1). |  |
| RG-SC | [TD1180](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1180) | • Note de liaison relative aux "Bonnes pratiques relatives à la coopération entre l'UIT-T et l'ISO/CEI JTC 1" (Document [TSAG-LS48-R1](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00048r1.docx)).  • Note de liaison sur les systèmes de transport intelligents [envoyée à la CITS et aux commissions d'études de l'UIT-T] (Document [TSAG-LS49](https://www.itu.int/ifa/t/2017/ls/tsag/sp16-tsag-oLS-00049.zip)).  • Projet de Recommandation UIT-T A.5 révisée (Document [TD1241-R5](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1241)). |  |
| RG-SOP | – | – |  |
| RG-StdsStrat | – | – |  |
| RG-WM | [TD1182-R2](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1182) | • État d'avancement des discussions concernant la révision de la section 7 de la Résolution 1 de l'AMNT (Document [TD1321](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1321)).  • Projet de Recommandation UIT-T A.1 révisée (Document [TD1244](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1244)).  • Nouveau sujet d'étude A.SupplRA en vue d'un projet de nouveau Supplément aux Recommandations UIT-T de la série A, intitulé "Lignes directrices relatives à la désignation et au fonctionnement des autorités d'enregistrement" (Document [TD1317-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1317)) (justification UIT-T A.13 reproduite dans le Document [TD1318-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1318)). |  |
| RG-WP | [TD1184](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1184) | • Projet de plan d'action aux fins de l'analyse de la restructuration des commissions d'études de l'UIT-T (Document [TD1319‑R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1319)).  • Modifications des Résolutions 20 et 29 de l'AMNT proposées par la CE 2 de l'UIT-T (Document [TD1233](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1233)). |  |
| AHG-GME | ([TD1175-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1175))  [TSAG-R24](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-R-0024) | – |  |

Annexe B  
  
Sujets d'étude du GCNT

| Sujet d'étude | Nouveau/ Révisé | Titre | Éditeur | Version la plus récente figurant dans le document | Échéance |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Recommandation UIT-T A.5 (\*) | Révisé | Recommandation UIT-T A.5 révisée "Procédures génériques applicables à l'inclusion dans les Recommandations UIT‑T de références à des documents émanant d'autres organisations" | Olivier Dubuisson, Orange, [olivier.dubuisson@orange.com](mailto:olivier.dubuisson@orange.com) | [TD1241‑R5](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1241) | Mars 2022 (AMNT‑20) |
| Appendice de la Recommandation UIT-T A.23 | Nouveau | Amendement 1 à la Recommandation UIT-T A.23 "Collaboration avec l'Organisation internationale de normalisation (ISO) et avec la Commission électrotechnique internationale (CEI) dans le domaine des technologies de l'information – Appendice II: Bonnes pratiques" | Olivier Dubuisson, Orange, [olivier.dubuisson@orange.com](mailto:olivier.dubuisson@orange.com) | [TD1315](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1315) | Janvier 2022 |
| ITU-T A.SupplRA | Nouveau | Projet de nouveau Supplément aux Recommandations UIT-T de la série A, intitulé "Lignes directrices relatives à la désignation et au fonctionnement des autorités d'enregistrement" | Olivier Dubuisson, Orange, [olivier.dubuisson@orange.com](mailto:olivier.dubuisson@orange.com) | [TD1317-R1](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSAG-220110-TD-GEN-1317) | Novembre 2022 |

\* Note – Texte soumis pour approbation dans le cadre de la procédure TAP conformément à la Section 9 de la Résolution 1 de l'AMNT-16.

Annexe C  
  
Mandat de l'Activité de coordination conjointe sur les certificats COVID numériques (JCA-DCC)

# 1 Domaine de compétence

La crise liée au COVID-19 que nous connaissons actuellement a mis en lumière la nécessité de créer des certificats numériques, notamment des certificats de vaccination, pouvant être utilisés de manière interopérable entre les organisations. Les certificats COVID numériques constituent une preuve qu'une personne est vaccinée contre le COVID-19, qu'elle a reçu un résultat de test négatif ou qu'elle est guérie du COVID-19. Il est communément admis que les certificats numériques devraient pouvoir être utilisés aussi bien par les systèmes existants que par les systèmes émergents, tels que les systèmes fondés sur l'identité décentralisée (DID).

Il est nécessaire de coordonner les activités entre les commissions d'études de l'UIT-T et les organisations de normalisation menant des travaux sur ce sujet important. Le mandat de cette Activité conjointe de coordination (JCA) est conforme à la section 5 de la Recommandation UIT-T A.1. La JCA a pour objet de coordonner les travaux de normalisation de l'UIT-T sur les certificats COVID numériques entre les commissions d'études de l'UIT-T et les organisations et forums extérieurs, en favorisant l'utilisation d'architectures de données compatibles aux fins de l'échange de données et en encourageant l'interopérabilité, la souplesse et la sécurité des utilisateurs et toutes les parties prenantes concernées.

La JCA-DCC devrait tenir compte de l'Objectif de développement durable 3 (Bonne santé et bien‑être) fixé par les Nations Unies.

La JCA-DCC offrira un cadre aux parties prenantes concernées, par exemple les autorités de santé publique, les régulateurs des télécommunications, les prestataires de soins de santé, les fournisseurs de services, les fournisseurs de plates-formes, les opérateurs de réseau, les agences de voyage, les associations d'utilisateurs des services de santé, les organisations internationales et les forums et consortiums du secteur privé.

# 2 Objectifs

– La JCA-DCC veillera à coordonner le bon déroulement des travaux de normalisation de l'UIT‑T sur les certificats COVID numériques entre les commissions d'études compétentes. Les questions de planification pourront être portées à l'attention de la JCA-DCC. La JCA‑DCC facilitera la répartition des travaux entre les commissions d'études compétentes lorsqu'il ne sera pas évident de déterminer la Question au titre de laquelle des travaux doivent être faits et recommandera une répartition des tâches.

– La JCA-DCC analysera les sujets d'étude à normaliser dans le domaine des certificats COVID numériques et coordonnera un plan d'action de normalisation associé.

– La JCA-DCC servira de point de contact pour les questions sur les certificats COVID numériques au sein de l'UIT-T et avec les autres organisations intergouvernementales (en particulier l'OMS), la Commission européenne ainsi que les organisations de normalisation et les forums (en particulier les sous-comités 6, 17, 27, 35 et 37 de l'ISO/CEI JTC 1, le W3C, les Comités technique PC 317, TC 215 et TC 307 de l'ISO, l'Association GSMA, la Commission européenne, l'IEEE, etc.), afin d'éviter toute répétition des travaux de normalisation et de faciliter la coordination des travaux des commissions d'études compétentes sur les certificats COVID numériques.

– Conformément au § 5.3 de la Recommandation UIT-T A.1, la participation aux travaux de la JCA-DCC est ouverte, mais (pour en limiter la taille) devrait surtout se limiter aux représentants officiels des commissions d'études concernées de l'UIT‑T qui sont chargées des travaux sur les certificats COVID numériques. Une partie de chaque réunion de la JCA‑DCC pourra servir à informer les participants des points concernant les certificats COVID numériques traités dans le cadre d'autres Questions confiées aux Commissions d'études de l'UIT-T et par des organismes externes.

– La JCA-DCC pourra comprendre également des experts invités et devrait inviter d'autres organisations intergouvernementales (par exemple l'OMS) et d'organisations de normalisation/forums (en particulier les comités de l'ISO et de la CEI susmentionnés) à nommer des représentants, selon les besoins.

– La JCA devrait axer ses efforts en vue d'encourager les travaux conjoints avec les organismes de normalisation (en particulier l'ISO et la CEI) et les organisations concernés.

# 3 Appui administratif

Le TSB fournira un appui à la JCA-DCC dans la limite des ressources disponibles.

# 4 Réunions

Dans le cadre de ses travaux, la JCA-DCC organisera des téléconférences ou des réunions présentielles, selon les besoins. La tenue de réunions sera déterminée par la JCA-DCC et sera annoncée aux participants ainsi que sur le site web de l'UIT‑T. La JCA-DCC se réunira à l'occasion de la réunion du GCNT en cas de besoin.

# 5 Rapports d'activité

La JCA-DCC soumettra des rapports aux réunions du GCNT. Des rapports d'activité et des propositions seront envoyés aux commissions d'études concernées en fonction des besoins, conformément au § 5.7 de la Recommandation UIT-T A.1.

# 6 Direction

Président: M. Heung Youl Youm (Rép. de Corée).

# 7 Autres contacts

Secrétariat de la JCA-DCC ([tsbjcadcc@itu.int](mailto:tsbjcadcc@itu.int)).

# 8 Durée

Voir le § 5.10 de la Recommandation UIT-T A.1.

Annexe D  
  
Projet de mandat de l'Activité conjointe de coordination sur les technologies de l'information quantiques (JCA-QIT)

# 1 Domaine de compétence

La JCA-QIT a pour objet de coordonner les travaux de normalisation de l'UIT‑T sur les technologies de l'information quantiques axés sur les réseaux de distribution de clés quantiques (QKDN) et de coordonner les communications avec les organisations de normalisation, consortiums et forums qui travaillent également sur des normes relatives aux technologies de l'information quantiques.

Le JCA mène ses activités conformément aux dispositions du § 5 de la Recommandation UIT‑T A.1 et conformément aux instructions données dans la Résolution 92 (Hammamet, 2016) de l'AMNT.

# 2 Objectifs

• La JCA-QIT veille à la bonne coordination des travaux de normalisation de l'UIT‑T sur les technologies de l'information quantiques axés sur les réseaux de distribution de clés quantiques, menés par les commissions d'études concernées, en particulier la Commission d'études 11 sur les protocoles et l'interopérabilité, la Commission d'études 13 sur l'architecture et les fonctions de réseau, et la Commission d'études 17 sur la sécurité.

• Si des problèmes de redondance des tâches ou de planification sont constatés, la JCA‑QIT en rendra compte au GCNT en tant qu'entité de rattachement chargée de coordonner toutes les activités liées aux technologies de l'information quantiques avec les autres commissions d'études concernées.

• La JCA-QIT étudie et encourage les possibilités de coopération sur les technologies de l'information quantiques avec les organisations de normalisation telles que l'ISO/CEI JTC1, l'ETSI, l'IEEE, l'IETF/IRTF, le CCSA, le CEN-CENELEC FG QT, le Comité technique 86 de la CEI, etc.

• La JCA-QIT analyse les travaux menés par les organisations de normalisation, les consortiums et les forums afin de mener à bien sa fonction de coordination, et communique des informations sur ces travaux aux commissions d'études concernées, qui les utilisent pour planifier leurs travaux.

• Afin d'éviter toute redondance des tâches et de faciliter la coordination des travaux des commissions d'études, la JCA-QIT fait office de point de contact au sein de l'UIT-T et avec d'autres organisations de normalisation, consortiums et forums qui travaillent sur des normes relatives aux technologies de l'information quantiques.

• La JCA-QIT tient à jour la feuille de route de la normalisation des technologies de l'information quantiques, relative aux spécifications en cours d'élaboration et aux spécifications publiées par l'UIT, d'autres organisations de normalisation, des consortiums et des forums concernés.

• Le rôle de coordination interne de la JCA-QIT sera assuré grâce à la participation aux travaux de la JCA-QIT de représentants des commissions d'études concernées de l'UIT‑T et d'autres groupes de l'UIT.

• Pour assurer son rôle de collaboration extérieure, la JCA-QIT pourra inviter à participer à ses travaux des représentants d'autres organisations de normalisation, d'organisations régionales/nationales, de consortiums et de forums concernés.

# 3 Participation

La participation à la JCA est ouverte aux représentants officiels de l'ensemble des commissions d'études de l'UIT-T et du GCNT, ainsi qu'à tous les membres du secrétariat des commissions d'études de l'UIT-T. D'autres groupes de l'UIT et des organismes extérieurs pertinents, notamment des organisations de normalisation, pourront être invités à nommer un représentant au sein du groupe.

# 4 Appui administratif

Le Bureau de la normalisation des télécommunications (TSB) de l'UIT‑T fournira à la JCA-QIT les services de secrétariat et les installations dont elle aura besoin.

# 5 Réunions

Pour ses travaux, la JCA-QIT organise des téléconférences ainsi que des réunions physiques qui ont lieu en principe en même temps que les réunions des commissions d'études participant aux travaux de la JCA-QIT. La tenue des réunions sera déterminée par la JCA-QIT et sera annoncée aux participants au moyen de son système de diffusion de messages électroniques et publiée sur la page web de l'UIT‑T consacrée à la JCA-QIT.

# 6 Rattachement et rapports d'activité

La JCA-QIT rend compte de ses activités aux réunions du GCNT. Un résumé analytique sera envoyé au CGNT après chaque réunion de la JCA-QIT. Des rapports d'activité et des propositions seront envoyés aux Commissions d'études concernées en fonction des besoins, conformément au § 5 de la Recommandation UIT-T A.1.

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

1. <https://extranet.itu.int/sites/itu-t/studygroups/2017-2020/tsag/SitePages/Captioning-Archive.aspx>. [↑](#footnote-ref-1)
2. Les diffusions sur le web sont enregistrées à l'adresse suivante: <https://www.itu.int/en/ITU-T/tsag/2017-2020/Pages/webcasts-l.aspx>. Les archives de diffusions sur le web sont accessibles, par lien direct, à l'adresse: <https://www.itu.int/webcast/archive2/t2017-20tsag?order=field_start_date&sort=desc>. [↑](#footnote-ref-2)