|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | | | **Union internationale des télécommunications**  **Bureau de la Normalisation des Télécommunications** | | |  |
|  | | |  | Genève, le 23 mars 2022 | | |
| **Réf.:** | **Circulaire TSB 1** | | | Aux:  – Administrations des États Membres de l'Union;  – Membres du Secteur UIT-T;  – Associés de l'UIT-T;  – Établissements universitaires participant aux travaux de l'UIT-T | | |
| **Tél.:** | +41 22 730 6311 | | |
| **Fax:** | +41 22 730 5853 | | |
| **E-mail:** | [tsbdoc@itu.int](mailto:tsbdoc@itu.int) | | | **Copie aux:**  – Présidents et Vice-Présidents des Commissions d'études;  – Directrice du Bureau de développement des télécommunications;  – Directeur du Bureau des radiocommunications | | |
| **Objet:** | **Période d'études 2022-2024**  **– Informations générales sur les activités de l'UIT-T**  **– Inscription pour participer à la variante de la procédure d'approbation (AAP)**  **– Demande des noms et adresses des personnes de contact pour la base de données du TSB** | | | | |

Madame, Monsieur,

1 L'Assemblée mondiale de normalisation des télécommunications (AMNT-20), qui s'est tenue à Genève, Suisse, du 1er au 9 mars 2022, a mis à jour les méthodes de travail de l'UIT-T et a élu les nouvelles équipes dirigeantes des commissions d'études de l'UIT-T pour la période d'études 2022‑2024. Vous trouverez dans l'[**Annexe 1**](#Annexe1)la liste des Résolutions de l'AMNT nouvelles, révisées ou inchangées, et des Recommandations UIT-T de la série A. Les Résolutions et les Vœux de l'AMNT seront téléchargeables prochainement, gratuitement, sur le site web de l'UIT-T à l'adresse: [https://www.itu.int/pub/T-RES/e](https://www.itu.int/pub/T-RES/fr), et les Recommandations UIT-T de la série A seront disponibles à l'adresse: <https://www.itu.int/itu-t/recommendations/index.aspx?ser=A>.

2 Une liste des commissions d'études et des autres groupes de l'UIT-T, tels qu'ils ont été approuvés par l'AMNT-20, figure dans l'[**Annexe 2**](#Annexe2). Vous trouverez sur le site web de l'UIT-T, dans les pages consacrées aux commissions d'études, une description détaillée du domaine de compétence de chaque commission d'études, la liste et le libellé des Questions qui lui sont attribuées, ainsi que d'autres informations utiles. En outre, le libellé des Questions attribuées à chaque commission d'études pour la période d'études 2022-2024 se trouve dans la contribution 1 ainsi que sur le site web de la commission d'études concernée. L'[**Annexe 3**](#Annexe3)contient les noms de tous les Présidents et Vice-Présidents élus à l'AMNT-20, ainsi que ceux des entités qu'ils représentent.

3 Les documents et d'autres ressources électroniques sont accessibles via le système d'échange d'informations sur les télécommunications (TIES) de l'UIT. Les représentants des États Membres de l'UIT, des Membres du Secteur UIT-T, des Associés de l'UIT-T et des établissements universitaires participant aux travaux de l'UIT-T peuvent demander un accès TIES, s'ils n'en ont pas déjà un, en envoyant une demande depuis le profil utilisateur de leur [compte UIT](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/default.aspx). Les coordonnateurs TIES sont chargés d'approuver ou de rejeter les demandes d'accès TIES et de tenir à jour la liste des titulaires de comptes TIES. Des orientations sur la façon d'exercer ces fonctions de coordonnateur sont disponibles au format [pdf](https://www.itu.int/en/ties-services/SiteAssets/TIESApproveReject.pdf) ou en [vidéo](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/Videos.aspx#accept-reject-ties-user) sur la page du site web de l'UIT consacrée aux [services TIES](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/default.aspx).

4 Les participants aux réunions des commissions d'études, des groupes de travail et des groupes régionaux de l'UIT-T doivent remplir un formulaire d'inscription en ligne, qui sera envoyé pour approbation au coordonnateur désigné de leur organisation. À cette fin, les coordonnateurs désignés recevront une notification par courrier électronique leur permettant d'approuver ou de rejeter chaque demande d'inscription. Veuillez consulter en ligne la [liste actuelle des coordonnateurs désignés enregistrés pour l'inscription aux manifestations de l'UIT-T](https://www.itu.int/online/mm/scripts/s/gensel21?_lang=&_event=C-00010806&_event_type=ZSET).

Les administrations des États Membres de l'UIT peuvent, à leur discrétion, désigner le même coordonnateur chargé de l'inscription aux manifestations de tous les Secteurs de l'UIT et du Secrétariat général, ou désigner un coordonnateur différent pour chaque Secteur de l'UIT et pour le Secrétariat général. Les changements de coordonnateurs désignés doivent être signalés par écrit (y compris moyennant l'envoi d'une lettre scannée) à l'adresse [memberstates@itu.int](mailto:memberstates@itu.int). Les Membres de Secteur, les Associés et les établissements universitaires participant aux travaux de l'UIT-T doivent déposer leurs candidatures à l'adresse [membership@itu.int](mailto:membership@itu.int).

Afin de limiter les retards dans le traitement des demandes d'inscription et d'alléger la charge de travail des coordonnateurs désignés, le TSB offre à chaque organisation la possibilité d'accepter automatiquement les demandes d'inscription de ses délégués aux manifestations de l'UIT-T (accès TIES obligatoire). Pour pouvoir utiliser ce mécanisme d'acceptation ou de refus à tout moment au cours de la période d'études, un coordonnateur désigné doit soumettre une demande écrite au Directeur du TSB (par courrier postal ou électronique à l'adresse [tsbdir@itu.int](mailto:tsbdir@itu.int)).

5 La variante de la procédure d'approbation (AAP) est une procédure d'approbation accélérée par voie électronique pour les normes internationales, telle que définie dans la [Recommandation UIT-T A.8 (2022)](https://www.itu.int/rec/T-REC-A.8/fr), qui complète la procédure d'approbation traditionnelle (TAP) décrite dans la Section 9 de la Résolution 1 (Rév. Genève, 2022) de l'AMNT.

L'[outil en ligne AAP](https://www.itu.int/t/aap/aap-recs) comporte une fonction de soumission de commentaires, qui permet d'authentifier les utilisateurs pour garantir que seule une personne autorisée peut soumettre des commentaires au nom d'une organisation habilitée qu'elle représente. Il est rappelé aux États Membres de l'UIT, aux Membres du Secteur UIT-T, aux Associés de l'UIT-T, et aux établissements universitaires participant aux travaux de l'UIT que la procédure AAP requière la désignation d'un coordonnateur AAP, qui sera le contact autorisé pour la correspondance sur cette question. Les coordonnateurs seront contactés si un problème important survient au cours de la procédure AAP, et seront informés par un courriel automatique lorsqu'un commentaire aura été soumis dans le cadre de la procédure AAP au nom de l'organisation qu'ils représentent.

Afin de désigner un coordonnateur AAP pour votre organisation, nous vous prions de bien vouloir envoyer par courrier électronique les informations suivantes à l'adresse [tsbaap@itu.int](mailto:tsbaap@itu.int): nom et prénom; adresse électronique et/ou nom d'utilisateur associé au compte UIT; organisation. En l'absence de réponse, les informations actuellement enregistrées dans la base de données seront conservées. Les informations relatives aux coordonnateurs peuvent être mises à jour à tout moment, en cas de changement au sein de votre organisation au cours de la période d'études 2022-2024.

6 Le TSB publie le [Bulletin d'exploitation](https://www.itu.int/pub/T-SP/fr) tous les quinze jours, sur la [page web consacrée aux ressources internationales de numérotage](https://www.itu.int/fr/ITU-T/inr/Pages/default.aspx). En outre, les bases de données suivantes sont accessibles aux administrations des États Membres de l'UIT et aux Membres du Secteur UIT-T:

– [UIT-T E.164](https://www.itu.int/net/itu-t/inrdb/secured/e164cc.aspx), Indicatifs de pays et indicatifs internationaux de pays partagés;

– [UIT-T E.118](https://www.itu.int/net/itu-t/inrdb/secured/e118iin.aspx), Identification d'entité émettrice (IIN);

– [UIT-T E.212](https://www.itu.int/net/itu-t/inrdb/secured/e212mcc.aspx), Indicatifs du pays du mobile et codes du réseau mobile (MCC&MNC);

– [UIT-T E.218](https://www.itu.int/net/itu-t/inrdb/secured/e218tmcc.aspx), Indicatifs de pays pour le service mobile des systèmes de radiocommunication de Terre à ressources partagées (TMCC);

– [UIT-T Q.708](https://www.itu.int/net/itu-t/inrdb/secured/q708ispc.aspx), Code de réseaux de zone sémaphores (SANC) et codes de points sémaphores internationaux (ISPC).

Conformément à la [Recommandation UIT-T E.129](https://www.itu.int/rec/T-REC-E.129/fr), tous les administrateurs de plan national de numérotage devraient communiquer au TSB leur adresse web, ainsi que les coordonnées de leur(s) coordonnateur(s) désigné(s). Les administrations sont priées de remplir le formulaire figurant à l'[**Annexe 4**](#Annexe4)et de le renvoyer à l'adresse [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int), à tout moment au cours de la période d'études 2022-2024.

Veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'assurance de ma haute considération.

*(signé)*

Chaesub Lee  
Directeur du Bureau de la normalisation  
des télécommunications

ANNEXE 1  
Textes approuvés par l'AMNT-20

Tableau 1.1 – Résolutions révisées

| # | Titre |
| --- | --- |
| 1 | Règlement intérieur du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 2 | Domaine de compétence et mandat des commissions d'études du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 7 | Collaboration avec l'Organisation internationale de normalisation et la Commission électrotechnique internationale |
| 18 | Principes et procédures applicables à la répartition des tâches et à la coordination entre le Secteur des radiocommunications de l'UIT et le Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 20 | Procédures d'attribution et de gestion des ressources internationales de numérotage, de nommage, d'adressage et d'identification pour les télécommunications |
| 22 | Pouvoir conféré au Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications d'agir entre les assemblées mondiales de normalisation des télécommunications |
| 29 | Procédures d'appel alternatives utilisées sur les réseaux de télécommunication internationaux |
| 34 | Contributions volontaires |
| 40 | Aspects réglementaires des travaux du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 43 | Travaux préparatoires régionaux pour les Assemblées mondiales de normalisation des télécommunications |
| 44 | Réduire l'écart en matière de normalisation entre pays en développement et pays développés |
| 48 | Noms de domaine internationalisés (et multilingues) |
| 50 | Cybersécurité |
| 54 | Création de groupes régionaux et assistance à ces groupes |
| 55 | Intégration du principe de l'égalité entre les femmes et les hommes dans les activités du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 58 | Encourager la création d'équipes nationales d'intervention en cas d'incident informatique, en particulier pour les pays en développement |
| 60 | Relever les défis liés à l'évolution du système d'identification/de numérotage et à sa convergence avec les systèmes/réseaux IP |
| 61 | Lutter contre le détournement et l'utilisation abusive des ressources internationales de numérotage des télécommunications |
| 64 | Attribution des adresses IP et mesures propres à faciliter le passage au protocole IPv6 ainsi que le déploiement de ce protocole |
| 65 | Acheminement du numéro de l'appelant, identification de la ligne appelante et identification de l'origine |
| 67 | Utilisation au sein du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT des langues de l'Union sur un pied d'égalité |
| 70 | Accessibilité des télécommunications/technologies de l'information et de la communication pour les personnes handicapées |
| 72 | Problèmes de mesure liés à l'exposition des personnes aux champs électromagnétiques |
| 73 | Les technologies de l'information et de la communication, l'environnement et les changements climatiques |
| 74 | Admission de Membres de Secteur de pays en développement à participer aux travaux du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 75 | Contribution du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT à la mise en œuvre des résultats du Sommet mondial sur la société de l'information |
| 76 | Études relatives aux tests de conformité et d'interopérabilité, assistance aux pays en développement et futur programme éventuel de marque UIT |
| 78 | Applications et normes relatives aux technologies de l'information et de la communication pour améliorer l'accès aux services de cybersanté |
| 79 | Rôle des télécommunications/technologies de l'information et de la communication dans la gestion et le contrôle des déchets électriques et électroniques provenant d'équipements de télécommunication et des technologies de l'information et méthodes de traitement associées |
| 84 | Études relatives à la protection des utilisateurs de services de télécommunication/technologies de l'information et de la communication |
| 89 | Promouvoir l'utilisation des technologies de l'information et de la communication pour réduire les disparités en matière d'inclusion financière |
| 91 | Améliorer l'accès à un répertoire électronique d'informations sur les plans de numérotage publiés par le Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 92 | Renforcer les travaux de normalisation relatifs aux aspects non radioélectriques des Télécommunications mobiles internationales au sein du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 95 | Initiatives prises par le Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT pour mieux faire connaître les bonnes pratiques et les politiques relatives à la qualité de service |
| 97 | Lutter contre le vol de dispositifs de télécommunication mobiles |
| 98 | Renforcer la normalisation de l'Internet des objets ainsi que des villes et communautés intelligentes pour le développement à l'échelle mondiale |

Tableau 1.2 – Nouvelles Résolutions

|  |  |
| --- | --- |
| # | Titre |
| 99 | Examen de la réforme structurelle des commissions d'études du Secteur  de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 100 | Numéro d'urgence commun pour l'Afrique |

Tableau 1.3 – Résolutions inchangées

|  |  |
| --- | --- |
| # | Titre |
| 11 | Collaboration avec le Conseil d'exploitation postale de l'Union postale universelle concernant l'étude de services intéressant à la fois le secteur postal et le secteur des télécommunications |
| 31 | Admission d'entités ou d'organisations à participer comme Associés aux travaux du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 32 | Renforcement des méthodes de travail électroniques pour les travaux du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 47 | Noms de domaine de premier niveau de type code de pays |
| 49 | Système ENUM |
| 52 | Lutter contre le spam |
| 62 | Règlement des différends |
| 68 | Évolution du rôle du secteur privé au sein du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 69 | Accès non discriminatoire aux ressources de l'Internet et utilisation non discriminatoire de ces ressources |
| 77 | Renforcer les travaux de normalisation au sein du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT sur les réseaux pilotés par logiciel |
| 80 | Reconnaître la participation active des membres à l'élaboration des produits attendus du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 83 | Évaluation de la mise en œuvre des Résolutions de l'Assemblée mondiale de normalisation des télécommunications |
| 85 | Renforcement et diversification des ressources du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 86 | Faciliter la mise en œuvre du Manifeste Smart Africa |
| 87 | Participation du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT à l'examen et à la révision périodiques du Règlement des télécommunications internationales |
| 88 | Itinérance mobile internationale |
| 90 | Code source ouvert au sein du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| 93 | Interconnexion des réseaux 4G, des réseaux IMT-2020 et des réseaux ultérieurs |
| 94 | Travaux de normalisation menés par le Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT concernant les technologies de données d'incidents fondées sur le nuage |
| 96 | Études du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT visant à lutter contre la contrefaçon des dispositifs de télécommunication/technologies de l'information et de la communication |

Tableau 1.4 – Résolutions supprimées

|  |  |
| --- | --- |
| # | Titre |
| 35 | Désignation et durée maximale du mandat des présidents et vice-présidents des commissions d'études du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT et du Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications |
| 45 | Coordination efficace des travaux de normalisation entre les commissions d'études du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT et rôle du Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications |
| 59 | Renforcement de la participation des opérateurs de télécommunication des pays en développement |
| 66 | Veille technologique au Bureau de la normalisation des télécommunications |

Tableau 1.5 –Vœux inchangés

|  |  |
| --- | --- |
| # | Titre |
| 1 | Règlement intérieur du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |

Tableau 1.6 – Recommandations révisées

|  |  |
| --- | --- |
| # | Titre |
| A.5 | Procédures génériques pour l'inclusion dans les Recommandations de l'UIT-T de références à des documents émanant d'autres organisations |
| A.8 | Variante de la procédure d'approbation pour les Recommandations UIT-T nouvelles ou révisées |
| A.25 | Procédures génériques d'incorporation de texte applicables entre l'UIT-T et d'autres organisations |

Tableau 1.7 – Nouvelles Recommandations

|  |  |
| --- | --- |
| # | Titre |
| Néant. | |

Tableau 1.8 – Recommandations inchangées de la série A

|  |  |
| --- | --- |
| # | Titre |
| A.1 | Méthodes de travail des Commissions d'études du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| A.2 | Présentation des contributions au Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT |
| A.4 | Processus de communication entre le Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT et les forums et consortiums |
| A.6 | Coopération et échange d'informations entre le Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT et les organisations de normalisation régionales et nationales |
| A.7 | Groupes spécialisés: création et méthodes de travail |
| A.11 | Publication des Recommandations de l'UIT-T et des actes des Assemblées mondiales de normalisation des télécommunications |
| A.12 | Identification et présentation des Recommandations UIT-T |
| A.13 | Suppléments aux Recommandations 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 |
| A.31 | Lignes directrices et mesures de coordination à appliquer pour l'organisation des ateliers et séminaires de l'UIT-T |

ANNEXE 2  
Accords de l'AMNT concernant des groupes du Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT

Commissions d'études

| Désignation | | Titre | Forme courte |
| --- | --- | --- | --- |
| COM 2 | Commission d'études 2 | Aspects opérationnels de la fourniture de services et gestion des télécommunications | Aspects opérationnels |
| COM 3 | Commission d'études 3 | Principes de tarification et de comptabilité et questions connexes de politique générale et d'économie des télécommunications | Questions de politique générale et d'économie |
| COM 5 | Commission d'études 5 | Environnement et changements climatiques | Environnement et changements climatiques |
| COM 9 | Commission d'études 9 | Transmission télévisuelle et sonore et réseaux câblés intégrés à large bande | Réseaux câblés à large bande et télévision |
| COM 11 | Commission d'études 11 | Exigences de signalisation, protocoles, spécifications de test et lutte contre la contrefaçon des dispositifs de télécommunication/TIC | Protocoles, tests et lutte contre la contrefaçon |
| COM 12 | Commission d'études 12 | Qualité de fonctionnement, qualité de service et qualité d'expérience | Qualité de fonctionnement, QoS et QoE |
| COM 13 | Commission d'études 13 | Réseaux futurs, y compris l'informatique en nuage, les réseaux mobiles et les réseaux de prochaine génération | Réseaux futurs |
| COM 15 | Commission d'études 15 | Réseaux, technologies et infrastructures destinés au transport, à l'accès et aux installations domestiques | Transport et accès |
| COM 16 | Commission d'études 16 | Codage, systèmes et applications multimédias | Multimédia et technologies numériques |
| COM 17 | Commission d'études 17 | Sécurité | Sécurité |
| COM 20 | Commission d'études 20 | L'Internet des objets (IoT) et les villes et les communautés intelligentes | IoT, villes et communautés intelligentes |

Groupe consultatif

|  |  |
| --- | --- |
| Désignation | Titre |
| GCNT | Groupe consultatif de la normalisation des télécommunications |

Autres groupes

|  |  |
| --- | --- |
| Désignation | Titre |
| SCV | Comité de normalisation pour le vocabulaire |

ANNEXE 3  
Présidents et vice-présidents nommés au sein du secteur de  
la normalisation des télécommunications (2022-2024)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| GCNT | M. Abdurahman AL HASSAN | Arabie saoudite | Président | États arabes |
| GCNT | Mme Miho NAGANUMA | NEC, Japon | Vice-Présidente | Asie Pacifique |
| GCNT | Mme Fang LI | Chine | Vice-Présidente | Asie-Pacifique |
| GCNT | M. Omar AL-ODAT | Jordanie | Vice-Président | États arabes |
| GCNT | M. Guy-Michel KOUAKOU | Côte d'Ivoire | Vice-Président | Afrique |
| GCNT | M. Isaac BOATENG | Ghana | Vice-Président | Afrique |
| GCNT | M. Olivier DUBUISSON | France | Vice-Président | Europe |
| GCNT | M. Tobias KAUFMANN | Allemagne | Vice-Président | Europe |
| GCNT | Mme Gaëlle MARTIN-COCHER | InterDigital, Canada | Vice-Présidente | Amériques |
| GCNT | M. Víctor Manuel MARTÍNEZ VANEGAS | Mexique | Vice-Président | Amériques |
| GCNT | M. Ulugbek AZIMOV | Ouzbékistan | Vice-Président | CEI |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| CE 2 | M. Philip Mark RUSHTON | Royaume-Uni | Président | Europe |
| CE 2 | M. Vijay Kumar ROY | Inde | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 2 | Mme Yanchuan WANG | Chine | Vice-Présidente | Asie-Pacifique |
| CE 2 | M. In Seop LEE | Corée (Rép. de) | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 2 | M. Hossam ABD EL MAOULA SAKER | Égypte | Vice-Président | États arabes |
| CE 2 | M. Rashid AL MAMMARI | Émirats arabes unis | Vice-Président | États arabes |
| CE 2 | M. Yaw Boamah BAAFI | Ghana | Vice-Président | Afrique |
| CE 2 | M. Ramazan YILMAZ | Turquie | Vice-Président | Europe |
| CE 2 | M. Philippe FOUQUART | France | Vice-Président | Europe |
| CE 2 | M. Fernando HERNÁNDEZ Sánchez | Uruguay | Vice-Président | Amériques |

| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| CE 3 | M. Ahmed SAID | Égypte | Président | États arabes |
| CE 3 | M. S.K. MISHRA | Inde | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 3 | M. Hui CHEN | Chine | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 3 | Mme Eriko HONDO | KDDI, Japon | Vice‑Présidente | Asie-Pacifique |
| CE 3 | M. Omar Ali ALNEMER | Émirats arabes unis | Vice-Président | États arabes |
| CE 3 | M. Zuhair AL-ZUHAIR | Koweït | Vice-Président | États arabes |
| CE 3 | Mme Karima MAHMOUDI | Tunisie | Vice-Présidente | États arabes |
| CE 3 | Mme Aminata THIAM DRAME | Sénégal | Vice-Présidente | Afrique |
| CE 3 | M. Frederick ASUMANU | Ghana | Vice-Président | Afrique |
| CE 3 | Mme Marthe UWAMARIYA | Rwanda | Vice-Présidente | Afrique |
| CE 3 | M. Mihail ION | Roumanie | Vice-Président | Europe |
| CE 3 | Mme Liliana Nora BEIN | Argentine | Vice-Présidente | Amériques |
| CE 3 | Mme Ena DEKANIC | États-Unis | Vice-Présidente | Amériques |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| CE 5 | M. Dominique WÜRGES | France | Président | Europe |
| CE 5 | Mme Shuguang QI | Chine | Vice-Présidente | Asie-Pacifique |
| CE 5 | M. Byung Chan KIM | Corée (Rép. de) | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 5 | M. Kazuhiro TAKAYA | NTT, Japon | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 5 | Mme Nevine TEWFIK | Égypte | Vice‑Présidente | États arabes |
| CE 5 | M. Vincent Urbain NAMRONA | Centrafricaine (République) | Vice-Président | Afrique |
| CE 5 | M. Jean-Manuel CANET | France | Vice-Président | Europe |
| CE 5 | M. Beniamino GORINI | Nokia, Finlande | Vice-Président | Europe |
| CE 5 | M. Pedro BRISSON | Argentine | Vice-Président | Amériques |
| CE 5 | M. Saidiahrol SAIDIAKBAROV | Ouzbékistan | Vice-Président | CEI |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| CE 9 | M. Satoshi MIYAJI | KDDI, Japon | Président | Asie-Pacifique |
| CE 9 | M. Tae Kyoon KIM | Corée (Rép. de) | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 9 | M. Pradipta BISWAS | Inde | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 9 | M. Zhifan SHENG | Chine | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 9 | M. Blaise CORSAIRE MAMADOU | Centrafricaine (République) | Vice-Président | Afrique |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| CE 11 | M. Ritu Ranjan MITTAR | Inde | Président | Asie‑Pacifique |
| CE 11 | M. Namseok KO | Corée (Rép. de) | Vice‑Président | Asie‑Pacifique |
| CE 11 | Mme Xiaojie ZHU | Chine | Vice‑Présidente | Asie-Pacifique |
| CE 11 | Mme Arezu OROJLU | Iran (République islamique d') | Vice-Présidente | Asie-Pacifique |
| CE 11 | M. Karim LOUKIL | Tunisie | Vice-Président | États arabes |
| CE 11 | M. Ibrahim ABDALLA | Soudan | Vice-Président | États arabes |
| CE 11 | M. Kofi Ntim YEBOAH‑KORDIEH | Ghana | Vice-Président | Afrique |
| CE 11 | M. Uwe BAEDER | Rohde & Schwarz (Allemagne) | Vice-Président | Europe |
| CE 11 | M. Juan Matías CATTANEO | Argentine | Vice-Président | Amériques |
| CE 11 | M. João Alexandre Moncaio ZANON | Brésil | Vice-Président | Amériques |

| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| CE 12 | Mme Tania VILLA TRAPALA | Mexique | Présidente | Amériques |
| CE 12 | Mme Lei YANG | Chine | Vice-Présidente | Asie-Pacifique |
| CE 12 | M. Seong-Ho JEONG | Corée (Rép. de) | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 12 | M. Kazuhisa YAMAGISHI | NTT, Japon | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 12 | M. Zeid ALKADI | Jordanie | Vice-Président | États arabes |
| CE 12 | M. Ammar ABDALLAH | Soudan | Vice-Président | États arabes |
| CE 12 | M. Abdulrahman AL-DHBIBAN | Arabie saoudite | Vice-Président | États arabes |
| CE 12 | M. Collins MBULO | Zambie | Vice-Président | Afrique |
| CE 12 | Mme Yvonne UMUTONI | Rwanda | Vice-Présidente | Afrique |
| CE 12 | M. Edoyemi OGOH | Nigéria | Vice-Président | Afrique |
| CE 12 | M. Mehmet ÖZDEM | Turquie | Vice-Président | Europe |
| CE 12 | M. Sergio Daniel D'UVA | Argentine | Vice-Président | Amériques |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| CE 13 | M. Kazunori TANIKAWA | Japon | Président | Asie-Pacifique |
| CE 13 | M. Hyung-Soo KIM | Corée (Rép. de) | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 13 | M. Abhay Shanker VERMA | Inde | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 13 | Mme Yuan ZHANG | Chine | Vice-Présidente | Asie-Pacifique |
| CE 13 | Mme Rim BELHASSINE-CHERIF | Tunisie | Vice-Présidente | États arabes |
| CE 13 | Mme Soumya BENBERTAOUI | Algérie | Vice-Présidente | États arabes |
| CE 13 | M. Faleh AL-GHAMDI | Arabie saoudite | Vice-Président | États arabes |
| CE 13 | M. Brice MURARA | Rwanda | Vice-Président | Afrique |
| CE 13 | M. Mark McFADDEN | Royaume-Uni | Vice-Président | Europe |
| CE 13 | M. Bülent ARSAL | Turquie | Vice-Président | Europe |
| CE 13 | Mme Anabel DEL CARMEN CISNEROS | Argentine | Vice-Présidente | Amériques |
| CE 13 | M. Scott Andrew MANSFIELD | Ericsson Canada, Canada | Vice-Président | Amériques |
| CE 13 | M. Mehmet TOY | États-Unis | Vice-Président | Amériques |
| CE 13 | M. O.N. ASADOV | Ouzbékistan | Vice-Président | CEI |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| CE 15 | M. Glenn Wilson PARSONS | Ericsson Canada | Président | Amériques |
| CE 15 | M. Fatai ZHANG | Chine | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 15 | M. Sudipta BHAUMIK | Inde | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 15 | M. Taesik CHEUNG | Corée (Rép. de) | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 15 | M. Mohamed Amine BENZIANE | Algérie Télécom, Algérie | Vice-Président | États arabes |
| CE 15 | M. Cyrille Vivien VEZONGADA | Centrafricaine (République) | Vice-Président | Afrique |
| CE 15 | M. Emanuele NASTRI | Italie | Vice-Président | Europe |
| CE 15 | M. Thomas HUBER | États-Unis | Vice-Président | Amériques |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| CE 16 | M. Zhong (Noah) LUO | Chine | Président | Asie-Pacifique |
| CE 16 | M. Ashok KUMAR | Inde | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 16 | M. Hideki YAMAMOTO | OKI Electric, Japon | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 16 | M. Shin-Gak KANG | Corée (Rép. de) | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 16 | Mme Sarra REBHI | Tunisie | Vice-Présidente | États arabes |
| CE 16 | M. Charles Zoé BANGA | Centrafricaine (République) | Vice-Président | Afrique |
| CE 16 | M. Per FRÖJDH | Suède | Vice-Président | Europe |
| CE 16 | M. Justin RIDGE | États-Unis | Vice-Président | Amériques |
| CE 16 | M. A.A. SAVURBAEV | Ouzbékistan | Vice-Président | CEI |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| CE 17 | M. Heung Youl YOUM | Corée (Rép. de) | Président | Asie-Pacifique |
| CE 17 | M. Pushpendra Kumar SINGH | Inde | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 17 | M. Yutaka MIYAKE | KDDI, Japon | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 17 | M. Liang WEI | Chine | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 17 | M. Abderrazak BACHIR BOUIADJRA | Algérie Télécom, Algérie | Vice-Président | États arabes |
| CE 17 | Mme Laialy A. ALMANSOURY | Koweït | Vice-Présidente | États arabes |
| CE 17 | Mme Afnan AL-ROMI | Arabie saoudite | Vice-Présidente | États arabes |
| CE 17 | Mme Wala TURKI LATROUS | Tunisie | Vice-Présidente | Afrique |
| CE 17 | M. Kwadwo Gyamfi OSAFO-MAAFO | Ghana | Vice-Président | Afrique |
| CE 17 | M. Samir Gaber ABDEL-GAWAD | Égypte | Vice-Président | États arabes |
| CE 17 | Mme Lía MOLINARI | Argentine | Vice-Présidente | Amériques |
| CE 17 | M. Greg RATTA | États-Unis | Vice-Président | Amériques |
| CE 17 | M. Gökhan EVREN | Turquie | Vice-Président | Europe |
| CE 17 | M. Arnaud TADDEI | Royaume-Uni | Vice-Président | Europe |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Pays/entreprise | Fonction proposée | Région représentée |
| CE 20 | M. Hyoung Jun KIM | Corée (Rép. de) | Président | Asie-Pacifique |
| CE 20 | M. Ziqin SANG | Chine (République populaire de) | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 20 | M. Toru YAMADA | Japon | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 20 | M. Harin S GREWAL | Singapour | Vice-Président | Asie-Pacifique |
| CE 20 | M. Ramy AHMED FATHY | Égypte | Vice-Président | États arabes |
| CE 20 | M. Muath AL-RUMAYH | Arabie saoudite | Vice-Président | États arabes |
| CE 20 | M. Ali ABBASSENE | Algérie | Vice-Président | États arabes |
| CE 20 | M. Achime Malick NDIAYE | Sénégal | Vice-Président | Afrique |
| CE 20 | M. Emmanuel MANASSEH | Tanzanie | Vice-Président | Afrique |
| CE 20 | M. Fabio BIGI | Italie | Vice-Président | Europe |
| CE 20 | Mme Shane HE | Nokia, Finlande | Vice-Présidente | Europe |
| CE 20 | M. Héctor Mario CARRIL | Argentine | Vice-Président | Amériques |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Groupe | Nom | Entité/Pays | Fonction proposée | Groupe linguistique |
| SCV | Mme Rim BELHAJ | Tunisie | Présidente | Français |
| SCV | Vacant | – | Vice-Président | Arabe |
| SCV | M. Tong WU | Chine | Vice-Président | Chinois |
| SCV | M. Paul NAJARIAN | États-Unis | Vice-Président | Anglais |
| SCV | Vacant | – | Vice-Président | Russe |
| SCV | Vacant | – | Vice-Président | Espagnol |

ANNEXE 4  
Administrateurs de plan de numérotage

Les administrations des États Membres sont invitées à remplir le formulaire ci-dessous et à le renvoyer à l'adresse [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int).

|  |  |
| --- | --- |
| POINTS DE CONTACT DE L'ADMINISTRATEUR DE PLAN DE NUMÉROTAGE POUR LE PLAN DE NUMÉROTAGE NATIONAL | |
| □ Administration d'un État Membre |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom de l'organisation: | |  | | |
| Pays: | |  | | |
| Nom du coordonnateur pour l'administrateur de plan de numérotage: | |  | | |
| Titre/Fonction: | |  | | |
| Adresse web de l'administrateur de plan de numérotage: | |  | | |
| Tél.: |  | | Fax: |  |
| Courriel: |  | |  |  |

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