



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

LUGAR: ASUNCIÓN
FECHA: 13.08.2024

INF INTER DGST-GST/00001/2024

- A** : Dr. Rodrigo Volpe
Gerente Internacional e Interinstitucional
- DE** : Director Julio Cáceres
Director Suplemente de la CONATEL
- Ing. Daniel Coronel
Jefe de Departamento de Gestión de Servicios de Telecomunicaciones
- Representantes institucionales ante la Cuarta Reunión del GANT / TSAG por Res.Dir.N° 1776/2024
- Ref.** : Informe respecto a los documentos tratados en la 4ta Reunión del Grupo Asesor de Normalización de las Telecomunicaciones (GANT / TSAG)

Sr. Gerente

Nos dirigimos a usted a los efectos de remitir un resumen de los documentos y conceptos tratados en la 4ta Reunión del Grupo Asesor de Normalización de las Telecomunicaciones (GANT / TSAG) que se realizó en la ciudad de Ginebra – Suiza durante las fecha **29 de Julio del 2024 al 2 de Agosto del 2024**.

Documento TSAG-TD495-S

Presentación de la TSB (Telecommunication Standardization Bureau) de las actividades de la UIT-T entre Enero y Julio 2024: Workshops, reuniones, eliminación de algunas recomendaciones, publicación de recomendaciones y suplementos de recomendaciones, standards aprobados, reuniones de los Study Groups, etc.

Documento TSAG-TD641

La TSB (Telecommunication Standardization Bureau) comunica que recibió instrucciones del Consejo de utilizar el término “chair” en lugar de “chairman” en recomendaciones nuevas, revisadas, y documentos.

Documentos TSAG-TD498R1 y TSAG-TD658

La TSB (Telecommunication Standardization Bureau) informa de las mejoras de los métodos de trabajo electrónicos y herramientas para los miembros, tales como MyWorkspace, ITU-T SharePoint Collaboration Sites, MyDocuments, MyMeetings, WorkProgramme, Mayling Lists, Calendar, MyEvents, ITU-T Cloud; ITU-T Databases, ITU-T Search, etc.

Documento TSAG-TD526

Informe del Grupo Relator Strategic Operational Plan (SOP) para la provisión a través del TSAG al Grupo de Trabajo del Consejo del Plan Financiero y Estratégico (CWG-SFP) para la elaboración de los Planes Financieros y Estratégicos para el 2028-2031. Este documento contiene como enlace al borrador de la resolución del consejo que resuelve las directrices para el Plan Financiero y Estratégico de la ITU. El TSAG debería proveer como entradas el trabajo realizado por el RG-SOP al CWG-SFP.

Documento TSAG-TD515

Informe del Grupo Relator Strategic Operational Plan (RG-SOP) que se reunió durante la semana de reunión del TSAG. Los asuntos principales del documento son: **a-** Se revisaron los resultados del Taller de Participación de la Industria en relación al Plan Operacional Estratégico, incluyendo propuestas de acciones y un plan de acción actualizado para la UIT-T siguiendo las discusiones en la próxima reunión del WISA (AMNT), **b-** Se presentó y revisó el Plan Operativo de la UIT-T para 2025-2028, con

INF INTER DGST-GST/00001/2024

comentarios sobre la clarificación de algunos indicadores clave de rendimiento (KPI), c- Se discutió la programación de reuniones futuras relacionadas con la elaboración del Plan Estratégico 2028-2031, d- Se mencionó que las contribuciones del TSAG al Grupo de Trabajo del Consejo se enviarían como Declaraciones de Enlace (Liaison Statement) y e- Se revisaron los Términos de Referencia del RG-SOP, que incluyen funciones como identificar prioridades estratégicas, revisar planes operativos anuales y analizar necesidades del mercado para nuevos estándares.

Documento TSAG-TD496

La TSB (Telecommunication Standardization Bureau) presentó este documento que contiene el Plan de Acción de la WTSA por el periodo 2022-2024 y el porcentaje de ejecución de estas acciones. Este Plan de Acción contiene 409 ítems de acciones de acuerdo a las 58 Resoluciones en fuerza de la WTSA, de los cuales 231 ítems de acciones corresponden al TSB y 178 a miembros.

Documento TSAG-TD614

La TSB (Telecommunication Standardization Bureau) presentó este documento que muestra el mapeo de las Resoluciones de la WTSA (AMNT) con los Grupos Relatores (RG) del TSAG, con los Regional Telecommunication Organization (RTO), además del mapeo de los proyectos de nuevas resoluciones de la WTSA con los mencionados.

Documento TSAG-TD493R1

El documento informa sobre el estado de los preparativos para la Asamblea Mundial de Normalización de las Telecomunicaciones (WTSA/AMNT-24, 15-24 de octubre de 2024, Nueva Delhi, India), lugar, objetivos, candidatos a "chair" por los Study Groups, TSAG, avances de la preparación del anfitrión, la India, la Expo WTSA 2024, el website de la WTSA, fecha límite para subir propuestas para el WTSA, mención a la becas para los Estados Miembro.

Documento TSAG-TD615

Presenta el cronograma de actividades de la WTSA-24.

Documento TSAG-TD554R1

El documento es un resumen de la segunda reunión interregional virtual para la preparación de la Asamblea Mundial de Normalización de las Telecomunicaciones 2024 (AMNT-24) de la UIT, celebrada el 25 de julio de 2024. Los puntos clave incluyen: a- Los preparativos para la WTSA-24, b- Cada organización regional (APT, ATU, CEPT, CITEL, Liga Árabe y RCC) presentó actualizaciones sobre sus procesos preparatorios, c- Se revisaron documentos importantes, incluidas las directrices para la redacción de resoluciones de la AMNT y una hoja de seguimiento de las propuestas regionales, d- Los representantes discutieron áreas de posible consenso y temas que requieren más debate, como nuevas resoluciones sobre IA y metaverso, e- Se abordaron cuestiones logísticas y la gestión del tiempo durante la asamblea, f- La TSB proporcionó actualizaciones sobre el proceso de presentación de documentos y las nominaciones para presidentes y vicepresidentes de los grupos de estudio, g- Se anunció que la próxima reunión interregional está programada para el 9 de septiembre de 2024 en modo virtual y h- Se compartió información sobre la exposición de la WTSA-24 y una invitación del Ministro de Telecomunicaciones de India para un evento el 13 de octubre.

Documento TSAG-TD659

Proporciona la lista de presidentes/vicepresidentes que no participaron en al menos la mitad de las reuniones durante el período de estudio 2022-2024.

Documento TSAG-TD660R1

En este documento se proporcionan listas de presidentes y vicepresidentes de los Study Groups de la UIT-T, el TSAG y el SCV, así como sus mandatos. También se indica si han alcanzado el límite de su mandato en la AMNT-24.

Documento TSAG-TD501

La TSB (Telecommunication Standardization Bureau) muestra la consulta hecha por Circular 203 acerca de la propuesta de aprobación de la Recomendación ITU-T A.7 (Focus Groups: Establecimientos y Procedimientos de Trabajo) y de las nuevas Recomendaciones ITU-T A.18 (Joint coordination activities: Establecimiento y Procedimientos de Trabajo) y ITU-T A.24 (Colaboración e Intercambio de Información con otras Organizaciones). El TSAG aprobó los tres documentos en la plenaria.

Documento TSAG-TD552

Este documento resume la contribución de las Oficinas Regionales de la ITU a la implementación del plan operativo cuatrienal de la ITU-T, en línea con la Resolución 25 (Revisada en Bucarest, 2022) de la Conferencia de Plenipotenciarios de la ITU. Comenta que el Director del TSB ha implementado reuniones regulares con las oficinas regionales para mejorar la coordinación y eficiencia en las actividades de la ITU-T. Se comentan las actividades realizadas en las regiones: Las Américas, África, Asia-Pacífico, Estados Arabes, Europa y la CIS (Commonwealth of Independent States).

Documento TSAG-TD552

En este documento se comentó entre otras cosas lo siguiente: a- Se revisará la Recomendación ITU-T F.930 para alinearla con los avances tecnológicos recientes, y hacerla más armonizada con las necesidades de las personas con discapacidades, b- Se actualizó la Recomendación H.MD-DiDRR sobre metadatos de perfil para personas con necesidades específicas en caso de desastres. También se aprobó un nuevo documento técnico sobre accesibilidad en el metaverso, c- Se desarrollan documentos técnicos sobre escucha segura en videojuegos y servicios de telemedicina accesibles en colaboración con la OMS. También se discute la creación de una base de datos de conformidad para dispositivos de escucha segura y servicios de telemedicina accesibles, d- Se presentaron documentos relacionados con la accesibilidad en ciudades inteligentes y la gestión de servicios accesibles en IoT.

Documento TSAG-TD545:

Informe sobre las actividades del JCA-QKDN (Joint Coordination Activities sobre la Red de Distribución de Claves Cuánticas)

El JCA-QKDN (Joint Coordination Activity on Quantum Key Distribution Networks) de la ITU-T es una actividad para facilitar la colaboración y la coordinación entre diferentes Study Groups (SG 11, SG 13 y SG 17) de la UIT-T en el ámbito de las redes de distribución de claves cuánticas (QKDN)

Documento TSAG-TD649:

En este documento el grupo que maneja las actividades del JCA-ML (Joint Coordination Activities sobre Machine Learning) invita a los miembros del GANT (TSAG) a respaldar la modificación de los Términos de Referencia (ToR) del JCA-ML.

El JCA-ML (Joint Coordination Activity on Machine Learning) de la ITU-T es una actividad de coordinación conjunta enfocada en el desarrollo y la armonización de estándares y mejores prácticas relacionadas con el uso de tecnologías de machine learning (ML) en el ámbito de las telecomunicaciones y la tecnología de la información.

Documento TSAG-TD663

INF INTER DGST-GST/00001/2024

Este documento describe el alcance, objetivos y funcionamiento del JCA-IMT2020 (Actividad de Coordinación Conjunta para IMT-2020) dentro de la UIT-T. Los puntos clave son: 1. Alcance: Coordinar el trabajo de normalización de IMT-2020 y más allá, centrándose en aspectos no radioeléctricos dentro de la UIT-T y con otras organizaciones, 2. Objetivos principales: - Asegurar la coordinación entre grupos de estudio relevantes de la UIT-T, - Informar a SG13 sobre duplicaciones o problemas de planificación, - Fomentar la cooperación con otras organizaciones y comunidades de código abierto, - Analizar el trabajo de otras organizaciones para su uso en la coordinación, - Actuar como punto de contacto para evitar duplicaciones, - Mantener una hoja de ruta para la normalización de IMT-2020, - Incluir representantes de grupos de estudio de la UIT-T y otras organizaciones en las reuniones del JCA-IMT2020. Las Reuniones se realizan electrónicamente y presencialmente, generalmente coincidiendo con las reuniones de los grupos de estudio involucrados y el JCA-IMT2020 informa sus actividades al SG13 y envía informes de progreso a los grupos de estudio relevantes según sea necesario. Se informó que el SG13 acordó la continuación de este JCA.

Documento TSAG-TD664

Este documento es un Liaison Statement (Declaración de Enlace) del Study Group 13 a varios Study Groups y organismos. Este Liaison Statement comunica que el Study Group 13 que se ha acordado formar un Focus Group sobre Inteligencia Artificial Nativa para Redes de Telecomunicaciones (FG-AINN) bajo su mandato.

El Focus Group servirá como plataforma abierta para la colaboración entre expertos en la ITU, SDO (Standard Development Organisation), industria, y la academia. La duración del Focus Group será de un año desde su primera reunión que será realizada después del WTSA-24.

Se estudiará la integración nativa de IA en redes de telecomunicaciones, centrándose en aspectos no radioeléctricos, y sus objetivos principales son: a-Analizar brechas y casos de uso relacionados con AI Native, b- Estudiar marcos arquitectónicos y habilitadores técnicos para AI Native y c- Difundir conocimientos sobre AI Native.

Documento TSAG-TD547

Este documento contiene el informe de las actividades del Comité de Normalización del Vocabulario (Standardization Committee for Vocabulary – SCV) del periodo febrero a Junio del año 2024.

Documento TSAG-TD494

Este documento contiene el informe de las Actividades de Transformación Digital (Digital Transformation Activities – DTA). Las actividades se han estado desarrollando por medio de webinars, chat y consultas a expertos por medio de una plataforma denominada Digital Transformation Dialog (DTD).

Documento TSAG-TD623

Este documento presenta un informe de progreso sobre el trabajo del Grupo de Coordinación Intersectorial (ISCG). El Grupo de Coordinación Intersectorial (ISCG) está integrado por representantes del Grupo Asesor de Radiocomunicaciones (GAR), el Grupo Asesor de Normalización de las Telecomunicaciones (GANT) y el Grupo Asesor de Desarrollo de las Telecomunicaciones (GADT), trabaja para identificar temas comunes a los tres Sectores y la Secretaría General, y mecanismos para mejorar la cooperación y colaboración en asuntos de interés mutuo, a fin de evitar la duplicación de esfuerzos y optimizar el uso de los recursos de la Unión, de conformidad con la Resolución 191 (Rev. Bucarest, 2022).

Documento TSAG-TD569

Este documento, cuyo trabajo fue realizado por el Grupo de Coordinación Intersectorial (ISCG), es un Liaison Statement que presenta el mapeo de las Preguntas de los Study Groups de ITU-D con aquellas correspondientes a los Study Groups de la ITU-T.

Documento TSAG-TD546

Este es un informe de las actividades en relación al grupo de colaboración en normas de Comunicaciones de los Sistemas de Transporte Inteligentes (CITS).

Documento TSAG-TD583

Este documento es un Liaison Statement donde el Grupo de Expertos del CITS de Conducción Automatizada comunica el establecimiento de un Working Group en "Vehicular communications for merging automatically into congested lanes" (WG1).

Documento TSAG-TD583

Este documento es un Liaison Statement donde el Grupo de Expertos del CITS de Conducción Automatizada comunica el

Documento TSAG-TD510R1

Corresponde al Reporte de la reunión del Working Party 1 - WP1/TSAG "Working methods and related WTSa preparations".

Se somete por medio del documento **TSAG-TD612R2** al comité del TSAG, la Guía de Preparación de Resoluciones para la AMNT, con el nombre de: Draft A.SupWTSAGL "WTSa preparation guideline on Resolutions".

El TSAG dio su acuerdo al documento **TSAG-TD612R2** contenido en el documento **TSAG-TD510R1** acerca de los principios de simplificación en las resoluciones, como proponer redacciones nuevas y revisadas para las resoluciones de la WTSa. Este documento constituirá un Suplemento X a las Recomendaciones de la serie ITU-T A.

El TSAG dio su acuerdo al documento **TSAG-TD613R3** contenido en el documento **TSAG-TD510R1**. El documento **TSAG-TD613R3** es una nota informativa para los presidentes de Grupos Ad Hoc y para los presidentes de los Grupos de Redacción de la WTSa que trata acerca de cómo deben hacerse los cambios de la redacción, construcción del consenso, comentarios, lo que se espera de estos presidentes de grupo, además indica donde encontrar la información.

El TSAG aprobó remitir los siguientes Liaison Statement a los Study Groups y a los RTO de acuerdo al reporte del Working Group 1, "WTSa preparation guideline on Resolutions", que se encuentra en el documento **TSAG-TD678** y "WTSa preparation guideline on Resolutions" que se encuentra en el documento **TSAG-TD679**.

El TSAG aprobó lo dispuesto en el documento **TSAG-TD517-R2** que contiene el documento **TSAG-TD510R1** que considera el uso del término "in force" en lugar de fecha de aprobación real, a este respecto se acuerda utilizar el enfoque actual (fecha de aprobación) sin actualizar la guía de Autor para las redacciones de las recomendaciones. Pero que en casos excepcionales, tales como los textos con la ISO/IEC JTC 1 (ver Recomendación ITU T A.23) o un texto incorporado de otra organización de desarrollo de normas (ver Recomendación ITU-T A.25) si existe una justificación el enfoque utilizando la frase "in force" podría ser tolerado.

El TSAG acordó presentar a la WTSa como un documento de información la versión actualizada de la Recomendación ITU-T A.1 "Working methods for study groups of the ITU Telecommunication Standardization Sector" que se transcribe en el documento **TSAG-TD600-R3**.



El TSAG acordó presentar a la WTSA como un documento de información la versión revisada de la Resolución 22 de la WTSA "Authorization for the Telecommunication Standardization Advisory Group to act between world telecommunication standardization assemblies" que se encuentra en el documento **TSAG-TD630-R4**.

Eliminar el Suplemento 5 de las Recomendaciones Serie A "Guidelines for collaboration and exchange of information with other organizations" puesto que fue aprobado la Recomendación ITU-T A.24 "Collaboration and exchange of information with other organizations".

Aceptar el Suplemento 6 de las Recomendaciones Serie A "Guidelines for the development of a standardization gap analysis" tal como se encuentra en el documento **TSAG-TD541-R4**.

Aprobar de acuerdo al TAP (Traditional Approval Process) la redacción revisada de la Recomendación ITU-T A.7 "Focus groups: Establishment and working procedures" como se encuentra en **TSAG-TD629**.

Se acuerda proponer a la WTSA la eliminación de la Resolución 80 de la WTSA "Acknowledging the active involvement of the membership in the development of ITU Telecommunication Standardization Sector deliverables".

Documento TSAG-TD513R2

Corresponde al Reporte de la reunión del Working Party 2 – WP2/TSAG "Industry Engagement, Work Programme, Restructuring".

El **Documento TSAG-TD598** contenido en el **Documento TSAG-TD513R2** proporciona el borrador del texto del Anexo A de la Resolución 2 de la WTSA para consolidar en un solo Study Group al Study Group 9 y al Study Group 16 en un Study Group denominado Study Group C por el período de estudio 2025-2028, tal como se discutió y acordó por el equipo de gestión conjunto del Study Group 9 y el Study Group 16. Esto incluye el título propuesto, el mandato, las funciones principales, los puntos de orientación y la lista de recomendaciones del **Study Group C consolidado**.

El **Documento TSAG-TD677** contiene la lista de preguntas del Study Group C, es decir la "List of SGC Questions" que se utilizarán para sus trabajos. El **Documento TSAG-TD677** será presentado al WTSA para información.

El **Documento TSAG-TD684R4** es un Liaison Statement donde el TSAG insta a todos los Grupos de Estudio de la UIT a colaborar con los Grupos de Estudio y Grupos de Trabajo pertinentes del UIT-R a fin de llevar a cabo la cooperación y coordinación necesarias, antes de iniciar estudios sobre cualquier tema de trabajo, como vehículos aéreos no tripulados, satélites y temas de propagación que puedan tener un impacto en los servicios de radiocomunicaciones terrestres y espaciales.

Se acuerda remitir a la WTSA como reporte del TSAG, el Plan de Acción relacionado al compromiso de la industria. Este Plan de Acción está en el **Documento TSAG-TD624-R2** y se basa en la necesidad de identificar y considerar una amplia gama de medidas para mejorar y fortalecer la colaboración entre la industria y los Estados Miembros en el cumplimiento de los propósitos de la Unión y los objetivos del Plan Estratégico, tanto en países desarrollados como en desarrollo. El plan incluye: 1. Identificar problemas de falta de conciencia sobre la estandarización y el ITU-T, 2. Lograr una visión común del futuro como asociación entre Estados Miembros e industria, 3. Identificar propuestas de valor para mejorar la participación y retención de la industria, 4. Atraer a la industria de países desarrollados y en desarrollo, 5. Cerrar la brecha entre tecnología, política y estrategia en estandarización, 6. Fomentar el diálogo para un entorno que agregue valor y mejore la calidad y 7. Motivar la coordinación de actividades de estandarización entre miembros del ITU-T. El plan también considera estrategias de implementación a través de talleres y encuestas regulares, complementa las actividades del proceso CTO/CxO, y se estructura según el Plan Estratégico de la UIT.



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

LUGAR: ASUNCIÓN
FECHA: 13.08.2024

INF INTER DGST-GST/00001/2024

Se aprueba el **Documento TSAG-TD666-R4** que contiene el texto modificado y revisado de la Resolución 68 "Evolving role of industry in the ITU Telecommunication Standardization Sector" que será presentada en la WTSA.

Se aprueba el **Documento TSAG-TD682** que contiene el texto de una nueva Resolución de la WTSA en torno al tema "Enhancing the standardization activities on sustainable digital transformation" que será presentada en la WTSA.

CONCLUSION

Varios de los **contenidos** de estos documentos serán presentados en la próxima reunión de la WTSA-24 (AMNT-24), tales como el **TSAG-TD612R2**, **TSAG-TD613R3**, **TSAG-TD678**, **TSAG-TD679**, **TSAG-TD598**, **TSAG-TD677**, **TSAG-TD630-R4**, **TSAG-TD541-R4**, **TSAG-TD666-R4**, **TSAG-TD682**, además de proponer a la WTSA la eliminación de la Resolución 80 de la WTSA "Acknowledging the active involvement of the membership in the development of ITU Telecommunication Standardization Sector deliverables".

Sin otro particular, atentamente.

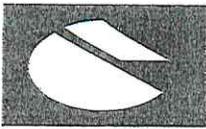
Obs: Se copia de la Res.Dir.N° 1776/2024

DANIEL
FROILAN
CORONEL
CABRERA

Firmado digitalmente por DANIEL
FROILAN CORONEL CABRERA
Nombre de reconocimiento (DN):
c=PY, o=CERTIFICADO NO
CUALIFICADO PARA SERVIDORES
PÚBLICOS, ou=FIRMA ELECTRÓNICA,
sn=CORONEL CABRERA,
givenName=DANIEL FROILAN,
serialNumber=C1363131,
cn=DANIEL FROILAN CORONEL
CABRERA
Fecha: 2024.08.13 15:22:52 -04'00'

JULIO
ARIEL
CACERE
S VEGA

Firmado
digitalmente
por JULIO ARIEL
CACERES VEGA
Fecha:
2024.08.14
09:52:24 -04'00'



CONATEL

COMISIÓN NACIONAL DE
TELECOMUNICACIONES



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUAI

RESOLUCIÓN DIRECTORIO N° 1776/2024

POR LA CUAL SE DESIGNAN REPRESENTANTES INSTITUCIONALES PARA PARTICIPAR DE LA CUARTA REUNIÓN DEL GRUPO ASESOR DE NORMALIZACIÓN DE LAS TELECOMUNICACIONES (GANT), QUE SE REALIZARÁN DEL 29 DE JULIO AL 02 DE AGOSTO DE 2024, EN LA CIUDAD DE GINEBRA, SUIZA.

Asunción, 03 de julio de 2024

VISTO: La Circular TSAG/BJ de fecha 12.04.24, de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), el Interno GST N° 20/2024 de fecha 04.06.24, la Providencia DRI.GII de fecha 27.06.24, la Providencia GII de fecha 27.06.24, la DP N° 0287 de la Gerencia Administrativa Financiera de fecha 18.06.24.

CONSIDERANDO: Que, el Grupo Asesor de Normalización de las Telecomunicaciones (GANT), actúa como órgano asesor del director de la TSB y examina, en particular, los procedimientos de trabajo y el programa de trabajo del UIT-T. Comenzó el periodo de estudios 2022-2024, con el sólido mandato de preparar la reestructuración de las Comisiones de Estudio del UIT-T.

Que, por Resolución de Directorio N° 1430/2020 de la CONATEL, se estableció la estructura y el mecanismo de trabajo ante Organismos e Instancias Internacionales, estando conformado el Grupo de Trabajo Temático relativo a la Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT, y específicamente a temas referentes al Sector de Normalización de las Telecomunicaciones UIT-T, está coordinado por la Gerencia de Servicios de Telecomunicaciones.

Que, por Interno GST N° 20.2024, la Gerencia de Servicios de Telecomunicaciones, nombra a funcionarios para participar de la reunión mencionada.

Que, la Gerencia Administrativa Financiera por medio de la DP N° 0287 de fecha 18.06.2024, comunica la Disponibilidad Presupuestaria.

Que, por Providencia DRI.GII de fecha 27.06.23, el Departamento de Relaciones Internacionales remite los antecedentes y por Providencia GII de fecha 27.06.23, la Gerencia Internacional e Interinstitucional pone a consideración del Directorio la designación de los representantes que participarán del mencionado evento.

Que, el Presidente del Directorio propone a los demás Miembros, realizar la designación de los representantes institucionales para participar de la Cuarta Reunión del Grupo Asesor de Normalización de las Telecomunicaciones (GANT).

POR TANTO: El Directorio de la CONATEL, en sesión ordinaria del 03 de julio de 2024, Acta N° 30/2024, de conformidad con las disposiciones previstas en la Ley N° 642/95 "De Telecomunicaciones", su Decreto Reglamentario N° 14.135/96, y demás disposiciones aplicables.

RESUELVE:

Art. 1° DESIGNAR como representantes institucionales para participar en la Cuarta Reunión del Grupo Asesor de Normalización de las Telecomunicaciones (GANT), a realizarse del 29 de julio al 02 de agosto de 2024, en la ciudad de Ginebra, Suiza a los siguientes funcionarios:

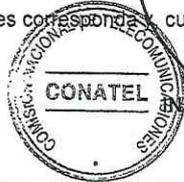
C.I. N°	Funcionario	Cargo
2.846.448	Lic. Julio Ariel Cáceres Vega	Director Suplente
1.363.131	Ing. Daniel Froilan Coronel	Jefe Dpto. de Gestión de Servicios de Telecomunicaciones

Art. 2° ENCOMENDAR a la Gerencia Administrativa Financiera a realizar los trámites correspondientes al pago de los pasajes y viáticos, de acuerdo a las normas y reglamentos vigentes aprobados para el Ejercicio Fiscal 2024.

Art. 3° ENCOMENDAR a la Gerencia Internacional e Interinstitucional y a la Gerencia Administrativa Financiera a continuar con los trámites correspondientes.

Art. 4° ENCOMENDAR a la División de Comunicación Social la socialización del evento, tal como corresponda; a la División de Protocolo la asistencia correspondiente a los funcionarios, al Departamento de Informática, para la publicación del evento en la página web y a la Gerencia de Capital Humano, el registro de asistencia de los funcionarios designados.

Art. 5° COMUNICAR a quienes correspondiere, cumplido, archivar.



ING. JUAN CARLOS DUARTE DURÉ
Presidente
Res. Dir. N° 1776/2024

Pdte. Franco N° 780 y Ayolas - Edificio Ayrfa - Tel. 438 2400 / 438 2401

Asunción - Paraguay



Documentaciones Internas

Doc. Interno INF INTER DGST-GST/00002/2024

Asunto

Informe de la 4ta Reunion del GANT / TSAG con firma de los representantes de CONATEL que asistieron

Titular

11.09.01.00.00.00 - Departamento de Gestión de Servicios de Telecomunicaciones

Categoría-Subcategoría

INFORME INTERNACIONAL

Datos de la Actuación: 4.2

Estado: En Proceso	Fecha Última Modificación: 20/08/24 08:39
Tarea: Tramitar Nota en Paralelo - Tramitación Notas en Paralelo	
Usuario: MEZA , GLORIA CONCEPCION - Secretaría General	
Tipo de Actuación: Actuación	(Actuación en Proceso)

Para su toma de razón por parte del Directorio.

Abg. Diego R. Fernández Gómez
Secretario General

INFORME SOBRE LA 45º REUNIÓN – CCP.I/CITEL

A : PRESIDENCIA.-

**Cc. : GERENCIA DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES.-
GERENCIA INTERNACIONAL E INTERINSTITUCIONAL.-**

**De : DELEGACIÓN CONFORMADA POR LA RESOLUCIÓN DIRECTORIO N°
1835/2024.-**

Fecha : 09.09.2024.-

Señor Presidente.-

Tenemos el agrado de dirigirnos a usted y mediante su gestión al Directorio de la CONATEL, en carácter de delegados designados por la Resolución Directorio N° 1835/2024, con el objeto de elevar el Informe de Trabajo sobre nuestra participación en la **“45º REUNIÓN DEL COMITÉ CONSULTIVO PERMANENTE I (CCP.I)”** de la Comisión Interamericana de Telecomunicaciones (CITEL), llevada a cabo en la ciudad de João Pessoa – República Federativa del Brasil, desde el 19/08/2024 al 23/08/2024.-

Al respecto, la delegación de la Comisión Nacional de Telecomunicaciones estuvo conformada por las siguientes personas:

- Ing. Víctor Martínez, Coordinador del Gabinete Técnico.-
Función en la reunión: Presidente Alterno del CCP.I.-
- Ing. Juan Ramírez, Gerencia de Servicios de Telecomunicaciones.-
Función en la reunión: Presidente del Grupo de Trabajo sobre Políticas y Regulación (GTPR).-
- Ing. Edith Villalba, Gerencia de Planificación y Desarrollo.-
Función en la reunión: Co-relatora de la Relatoría sobre Banda Ancha, acceso universal, inclusión digital y la equidad de género.-
- Abog. Cynthia Ortellado, Gerencia de Planificación y Desarrollo.-
Función en la reunión: Coordinadora del documento (CCP.I-TIC/doc. 5634/24 rev. 2) “BUENAS PRÁCTICAS Y RECOMENDACIONES SOBRE POLÍTICAS PÚBLICAS E INICIATIVAS QUE IMPULSAN UNA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN LAS TIC”, propuesto por nuestra administración y Miembro del Grupo de Redacción para la elaboración de las actas de la reunión.-
- Ing. Francisco Casaccia, Gerencia de Planificación y Desarrollo.-
Función en la reunión: Relator Asociado de la Relatoría sobre Aspectos Económicos de Telecomunicaciones/TIC.-
- Ing. Gabriel Adorno, Gerencia de Servicios de Telecomunicaciones.-
Función en la reunión: Co-relator de la Relatoría sobre Ciberseguridad, privacidad y protección de datos, evaluación de la vulnerabilidad, y construcción de confianza.-

A continuación, informamos los puntos más relevantes de la agenda discutidas en las reuniones, así como los resultados obtenidos:

1. SOBRE LA 45º REUNIÓN DEL COMITÉ CONSULTIVO PERMANENTE I.-

La conformación de los Grupos de Trabajo y Relatorías, estuvo basada en la estructura aprobada por CCP.I/RES. 323 (XLI-22), conforme a los siguientes Grupos de Trabajos:

4.1 Grupo de Trabajo 1: Políticas y Regulación (GTPR).-

4.1.1 Relatoría sobre protección de los derechos de los usuarios y calidad de los servicios de telecomunicaciones.-

4.1.2 Relatoría sobre aspectos económicos de telecomunicaciones/TIC.-

INFORME SOBRE LA 45ª REUNIÓN – CCP.I/CITEL

- 4.1.3 Relatoría sobre Banda Ancha, acceso universal, la inclusión digital y la equidad de género.-
- 4.1.4 Relatoría sobre conformidad, control de fraudes y dispositivos móviles ilegales o irregulares.-
- 4.1.5 Relatoría sobre Mejora Regulatoria.-
- 4.2 Grupo de Trabajo 2: Grupo de Trabajo sobre Despliegue de Tecnologías y Servicios (GTDTs).-
 - 4.2.1 Relatoría sobre Prevención, respuesta y mitigación de catástrofes, TIC y cambio climático, protección del medio ambiente y economía circular.-
 - 4.2.2 Relatoría sobre interoperabilidad, Infraestructura, conectividad, numeración, servicios y aplicaciones, incluyendo Internet y la conectividad internacional.-
 - 4.2.3 Relatoría sobre Ciberseguridad, privacidad y protección de datos, evaluación de la vulnerabilidad, y construcción de confianza.-
 - 4.2.4 Relatoría sobre innovación tecnológica, Economía Digital, Internet de las cosas, comunidades y ciudades inteligentes.-
- 4.3 Grupo de Trabajo para la preparación y seguimiento para la AMNT, la CMTI y la CMDT (GTCONF).-

Desarrollo.-

Primeramente, se aclara que durante la 45ª Reunión del CCP.I, en la agenda de trabajo se previó que la Primera Sesión Plenaria sería realizada el lunes 19/08/2024 y la inauguración el martes 20/08/2024.-

Por lo tanto, prosiguiendo en el orden de la agenda de trabajo, se expresa que la Primera Sesión Plenaria del CCP.I estuvo dirigida por el Sr. Víctor Martínez (Presidente Alternativo del CCP.I). Como conclusión de esta Primera Plenaria, se obtuvieron los siguientes resultados:

- Aprobación del temario, calendario y distribución de documentos: se presentaron los documentos CCP.I-TIC/doc. 5580 (Proyecto de Temario), CCP.I-TIC/doc. 5581r2 (Proyecto de calendario), CCP.I-TIC/doc. 5582r3 (distribución de documentos), los cuales fueron aprobados sin observaciones.-
- Grupo de Redacción: Se estableció el Grupo de Redacción para el Informe Final, quedando finalmente integrada por las siguientes administraciones:
 - República Federativa del Brasil (Presidencia): Roberto Hirayama.-
 - República del Paraguay: Sra. Cynthia Ortellado.-
 - Estados Unidos de América: Sr. Tyler Crowe.-
- Presentación de informes de los grupos de trabajo: En este apartado, los Presidentes de los Grupos 4.1 (Sr. Juan Ramírez - Paraguay), 4.2 (Sr. Oscar Avellaneda - Canadá) y 4.3 (Ms. Ena Dekanic - USA), presentaron un breve informe sobre los documentos que serán presentados durante la reunión.-
- Otros asuntos: El Sr. Secretario Ejecutivo de la CITEL presentó los documentos: CCP.I-TIC/doc. 5583/24 que recoge la situación de Miembros Asociados Pasivos (deudores) del CCP.I; el documento CCP.I-TIC/doc. 5598/24 “*Kit de herramientas Smart Seas para la resiliencia ante desastres*”, presentada por la Dra. Kim Mallalieu; el documento CCP.I-TIC/doc. 5586 “*Agenda Sesión Especial Género/Juventud*”; el documento CCP.I-TIC/doc. 5604 “*Ofrecimiento de Sede 49 Reunión CCP.I (2026)*”; el documento CCP.I-TIC/doc. 5605r1, “*Agenda Mesa Redonda sobre Tecnologías Cuánticas*”; el documento CCP.I-TIC/doc. 5628, “*Booklet (Autoridades del CCP.I)*”; el documento CCP.I-TIC/doc. 5635, “*Proy. RES Agenda común gobernanza, construcción de ecosistemas de IA y fomento educación*”.-
- Finalmente, el Presidente del CCP.I, dio por concluida la primera sesión plenaria de la 45ª Reunión del CCP.I.-

INFORME SOBRE LA 45º REUNIÓN – CCP.I/CITEL

Posteriormente, la sesión de inauguración de la 45º Reunión del CCP.I, inició con las palabras del Sr. Oscar León (Secretario Ejecutivo de la CITELE), el Sr. Seizo Onoe (Director de la Oficina de la Normalización de las Telecomunicaciones – UIT), Sr. Hermano Barros Tercius (Secretario de Telecomunicaciones del Ministerio de Comunicaciones Brasil), Sr. Carlos Manuel Baigorri (Presidente de la Agencia Nacional de Telecomunicaciones - ANATEL), el Sr. Víctor Martínez (Presidente Alternativo del CCP.I).-

A continuación, se presentan los documentos tratados dentro de cada Grupo de Trabajo, los cuales fueron aprobados en la plenaria final:

1.1 GRUPO DE TRABAJO SOBRE POLÍTICAS Y REGULACIÓN (GTPR) - Presidente: Paraguay; Vicepresidentes: Colombia, EE.UU. y Brasil – Informe **CCP.I-TIC/doc. 5666/24 (Informe del Desarrollo del GTPR)**.-

El Grupo de Trabajo sobre Políticas y Regulación (GTPR) sesionó durante los días lunes (19/08/2024), miércoles (21/08/2024) y jueves (22/08/2024), desarrollando un total de 3 (tres) sesiones de trabajo, en las cuales se logró estudiar los 35 (treinta y cinco) documentos presentados en el espacio de colaboración por parte de los Estados Miembros y Miembros Asociados que conforman la CITELE/OEA, según la siguiente tabla de contribución:

Tabla de Contribuciones
5588r1, 5589, 5591, 5594r2, 5595r1, 5600, 5601, 5606, 5607, 5612r1, 5615, 5616, 5618, 5619, 5620, 5623, 5624, 5625, 5626, 5627, 5630, 5631r2, 5637, 5638r6, 5641, 5642, 5646, 5647, 5648, 5649, 5653, 5654, 5658, 5634r2, 5664r1.-

Tabla N° 1: Contribuciones GTPR

Finalmente, los siguientes documentos fueron aprobados en la Plenaria del GTPR y remitidos para la plenaria final de la presente reunión:

- **CCP.I-TIC/doc. 5634/24 rev. 2 - PROYECTO DE RECOMENDACIÓN**: BUENAS PRÁCTICAS Y RECOMENDACIONES SOBRE POLÍTICAS PÚBLICAS E INICIATIVAS QUE IMPULSAN UNA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN LAS TIC.-
- **CCP.I-TIC/doc. 5606/24 - PROYECTO DE RESOLUCIÓN**: TALLER SOBRE LA EXPANSIÓN DE LA CONECTIVIDAD SATELITAL PARA REDUCIR LA BRECHA DIGITAL EN LAS AMÉRICAS.-
- **CCP.I-TIC/doc. 5595/24 rev. 1 - PROYECTO DE RESOLUCIÓN**: SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA RESOLUCIÓN AG/RES. 2935 (XLIX-O/19) ESFUERZOS HEMISFÉRICOS PARA COMBATIR EL USO DE EQUIPOS TERMINALES MÓVILES HURTADOS, EXTRAVIADOS O ADULTERADOS.-
- **CCP.I-TIC/doc. 5607/24 - PROYECTO DE DECISIÓN**: CARPETA TÉCNICA SOBRE MARCOS REGULATORIOS Y MEJORES PRÁCTICAS EN MATERIA DE SATÉLITES.-
- **CCP.I-TIC/doc. 5588/24 rev. 1 - PROYECTO DE DECISIÓN**: TRABAJOS EN FORMATO VIRTUAL PARA LA ELABORACIÓN DE LA GUÍA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS RECOMENDACIONES SOBRE MEJORES PRÁCTICAS EN MEJORA REGULATORIA.-
- **CCP.I-TIC/doc. 5664/24 rev. 1 - PROYECTO DE DECISIÓN**: DECLARACIÓN DE ENLACE CON LA CE 11 DEL UIT-T EN RESPUESTA A LA CIRCULAR 181 DE LA TSB - ACTUALIZACIÓN DE CASOS DE USO EN LA LUCHA CONTRA LAS FALSIFICACIONES DE TIC Y LOS DISPOSITIVOS MÓVILES ROBADOS.-

1.2 GRUPO DE TRABAJO SOBRE DESPLIEGUE DE TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS (GTDTs) - Presidencia: Canadá; Vicepresidencias: Perú y Estados Unidos de América – Informe **CCP.I-TIC/doc. 5665/24 (Informe del desarrollo del GTDTs)**.-

INFORME SOBRE LA 45º REUNIÓN – CCP.I/CITEL

El Grupo de Trabajo sesionó los días Martes (20/08/2024), Miércoles (21/08/2024) y Jueves (22/08/2024), totalizando 3 (tres) sesiones de trabajo, en las cuales se logró estudiar los 33 (treinta y tres) documentos presentados en el espacio de colaboración, según la siguiente tabla de contribución:

Tabla de Contribuciones
5584r1, 5613, 5585, 5587, 5592, 5593r1, 5599, 5603, 5622, 5643, 5596, 5611, 5614, 5617, 5636, 5650, 5652c1, 5597, 5621, 5644, 5645, 5590, 5608, 5610, 5629, 5632, 5651, 5655, 5656.-

Tabla N° 2: Contribuciones GTDTS

Finalmente, los siguientes documentos fueron aprobados en la Plenaria del GTDTS y remitidos para la plenaria final de la presente reunión:

- **CCP.I-TIC /doc. 5593/24 rev.3 - PROYECTO DE RESOLUCIÓN**: CARPETA TÉCNICA SOBRE MEJORES PRÁCTICAS EN TELECOMUNICACIONES DE EMERGENCIA Y CAMBIO CLIMÁTICO.-
- **CCP.I-TIC /doc. 5636/24 rev.2 - PROYECTO DE RESOLUCIÓN**: TALLER: EL PAPEL ESENCIAL DE IPV6 EN LAS AMÉRICAS.-
- **CCP.I-TIC /doc. 5597/24 - PROYECTO DE DECISIÓN**: DECLARACIÓN DE ENLACE: COLABORACIÓN CONTINUA CON ITU-T SG17, JTC1 /SC 27, NIST Y ENISA, SEGÚN CORRESPONDA.-
- **CCP.I-TIC /doc. 5610/24 rev. 2 - PROYECTO DE RESOLUCIÓN**: CARPETA TÉCNICA: DESCRIPCIÓN GENERAL SOBRE: DE LOS PRINCIPIOS BÁSICOS A LAS SOLUCIONES DE VANGUARDIA: AVANCES EN LA TECNOLOGÍA Y LAS OPERACIONES DE CONECTIVIDAD SATELITAL.-
- **CCP.I-TIC /doc. 5662/24 - PROYECTO DE DECISIÓN**: EXTENSIÓN DEL PLAZO PARA RESPONDER AL CUESTIONARIO SOBRE EL ESTADO DE LAS INICIATIVAS NACIONALES DE CIBERSEGURIDAD EN LAS ADMINISTRACIONES DE LA CITEL.-
- **CCP.I-TIC /doc. 5663/24 rev. 1 - PROYECTO DE DECISIÓN**: CUESTIONARIO: RECOPIACIÓN DE OPINIONES DE LOS PAÍSES INTERESADOS EN IMPLEMENTAR SOLUCIONES PARA LA AUTENTICACIÓN DE LLAMADAS DE VOZ.-

1.3 GRUPO DE TRABAJO PARA LA PREPARACIÓN DE LA AMNT, LA CMDT Y LA CMTI (GTCONF)

- Presidente: Estados Unidos de Norteamérica; Vicepresidente: Brasil.

El Grupo de Trabajo (GTCONF) sesionó durante las fechas 19/08/2024 al 23/08/2024 desarrollando un total de 5 (cinco) sesiones de trabajo, en las cuales, se discutió 20 (veinte) documentos presentados por las administraciones y miembros asociados que conforman la CITEL/OEA.-

Finalmente y con vistas a la siguiente Asamblea Mundial de Normalización de las Telecomunicaciones (a realizarse en octubre del presente año 2024 en Nueva Deli, India), los 20 (veinte) documentos que fueron aprobados como Propuestas Interamericanas en la Plenaria del GTCONF y remitidos para la plenaria final de la presente reunión. En la siguiente tabla se observa los detalles:

Propuestas InterAmericanas	Título del Documento	Origen	Total de Apoyos
IAP 1 GTCONF-136	NOC Resolution 87 (<i>Regulaciones de Telecomunicaciones Regionales</i>)	CAN	9
IAP 2 GTCONF-135	NOC Resolution 72 (<i>Exposiciones humanas a campos electromagnéticos</i>)	CAN	8
IAP 3 GTCONF-140r4	MOD Resolution 96 (<i>Falsificación de dispositivos</i>)	BRA	8
IAP 4 GTCONF-157	NOC ITU-T A-series Recommendations (<i>Organización de la labor del UIT-T</i>)	USA	8

**CONATEL**COMISIÓN NACIONAL DE
TELECOMUNICACIONES**GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI****INFORME SOBRE LA 45º REUNIÓN – CCP.I./CITEL**

IAP 5 GTCONF-163	NOC Resolution 95 (<i>Calidad de Servicio</i>)	MEX	8
IAP 6 GTCONF-165	NOC Resolution 54 (<i>Grupos Regionales</i>)	USA	8
IAP 7 GTCONF-180r1	MOD Resolution 70 (<i>Accesibilidad de TICs</i>)	MEX	9
IAP 8 GTCONF-166r1	NOC Resolution 98 (<i>IoT y Ciudades Inteligentes</i>)	USA	11
IAP 9 GTCONF-173	NOC Resolution 1 (<i>Métodos de Trabajo</i>)	USA	8
IAP 10 GTCONF-174	NOC Resolution 47 (<i>Dominios de Nivel Superior con código de país</i>)	USA	9
IAP 11 GTCONF 176	NOC Resolution 64 (<i>IPv6</i>)	USA	9
IAP 12 GTCONF-177r1	MOD Resolution 48 (<i>Nombres de dominio internacionalizados</i>)	CAN	10
IAP 13 GTCONF-193r2	MOD Resolution 68 (<i>Compromiso de la Industria</i>)	CAN	9
IAP 14 GTCONF-139r4	MOD Resolution 99 (<i>Reforma organizacional</i>)	CAN	7
IAP 15 GTCONF-137r2	MOD Resolution 50 (<i>Ciberseguridad</i>)	CAN	8
IAP 16 GTCONF-138r3	MOD Resolution 76 (<i>Conformidad e Interoperabilidad</i>)	CAN	6
IAP 17 GTCONF-164	NOC Resolution 29 (<i>Procedimientos de llamadas alternativas</i>)	USA	8
IAP 18 GTCONF-186r2	MOD Resolution 84 (<i>Protección al consumidor</i>)	MEX	10
IAP 19 GTCONF-181r2	NEW Resolution (<i>tecnologías de facilitamiento para desarrollo del metaverso</i>)	BRA	7
IAP 20 GTCONF-178r2	MOD Resolution 2 (<i>Mandatos de comisiones de estudio</i>)	CAN	6

Tabla N° 3: Propuestas Interamericanas

1.4 PLENARIA FINAL.-

La Plenaria Final fue llevada a cabo en fecha 23/08/2024 conforme al orden del día establecido en el documento CCP.I-TIC/doc. OD5/24 rev.1, tratando el pleno los siguientes puntos:

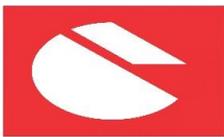
- Aprobación de todos los documentos del propuestos por GTPR para la plenaria final (Informe CCP.I-TIC/doc. 5666/24).-
- Aprobación de todos los documentos del propuestos por GTDTS para la plenaria final (Informe CCP.I-TIC/doc. 5665/24).-
- En cuanto al GTCONF, se revisó por última vez la tabla de apoyos para la AMNT-24.-
- Aprobación de las sedes para las reuniones 46 (Asunción - Paraguay) y 47 (Santiago - Chile) del CCP.I.-

1.5 SESIÓN ESPECIAL SOBRE IGUALDAD DE GÉNERO Y EMPODERAMIENTO EFECTIVO DE LA JUVENTUD.-

Cabe señalar que, luego de la sesión inaugural el día 20/08/2024 se realizó una sesión especial sobre igualdad de género y empoderamiento efectivo de la juventud. En dicho evento participó como panelista la delegada de Paraguay Edith Villalba.-

1.6 CONCLUSIÓN.-

En representación de nuestro país, hemos tenido el honor de participar en esta 45º Reunión del CCP.I, que ha sido importante para el intercambio de ideas y colaboración entre los demás países, lo cual permitió



CONATEL

COMISIÓN NACIONAL DE
TELECOMUNICACIONES



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI
REKUÁI

INFORME SOBRE LA 45º REUNIÓN – CCP.I/CITEL

conocer la posición de los demás países sobre temas relevantes para la región y entablar diálogos en materia de telecomunicaciones, facilitando el análisis e intercambio de información entre los distintos estados miembros y miembros asociados de la CITEL.-

Finalmente, las resoluciones adoptadas reflejan un consenso global y el espíritu de colaboración que ha caracterizado nuestras deliberaciones, cumpliéndose a cabalidad y con eficiencia, los cargos asumidos por la República del Paraguay dentro del CCP.I de la Comisión Interamericana de Telecomunicaciones de la Organización de los Estados Americanos.-

Sin otro particular nos despedimos muy cordialmente.-

Ing. Juan Ramírez
Delegado

Ing. Víctor Martínez
Jefe de Delegación

Ing. Edith Villalba
Delegada

Abog. Cynthia Ortellado
Delegada

Ing. Francisco Casaccia
Delegado

Ing. Gabriel Adorno
Delegado