



Organización de los
Estados Americanos

Comisión Interamericana
de Telecomunicaciones (CITEL)

ACTIVIDADES DEL COMITÉ CONSULTIVO PERMANENTE I DE LA CITEL: TELECOMUNICACIONES / TICs

COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES
CITEL
GRUPO LAC UIT-T

San Salvador, 16 de Febrero de 2011



¿Qué es la CITEL?

- Organismo asesor de la OEA especializado en telecomunicaciones
- Principal **foro** permanente que reúne a los gobiernos y el sector privado para la coordinación de las perspectivas políticas, económicas, sociales y técnicas para satisfacer necesidades de infraestructura y desarrollo en materia de telecomunicaciones/TIC a través del intercambio de experiencias y construcción de una base de conocimiento en la región.
- Trabajos desarrollados por la CITEL:
 - **Colaboración/coordinación** con organismos regionales/internacionales de telecomunicaciones e instituciones de crédito y desarrollo.
 - **Capacitación** en telecomunicaciones de funcionarios de gobierno y de ejecutivos del sector privado.
 - **Fomento** del logro de posiciones comunes.
 - **Determinación de las prioridades** en la región en telecomunicaciones.
 - **Desarrollo** económico de los países y la región a través del logro de posiciones de consenso entre los Estados Miembro.



Coordinación

35 Estados Miembro de la OEA
123 Miembros Asociados
52 Observadores Permanentes

27 Observadores Internacionales
18 Acuerdos de Cooperación
19 Centros Regionales de Capacitación





MISIÓN

- Facilitar y promover el **desarrollo integral y sostenible de las Telecomunicaciones/TIC** en las Américas, basado en los principios de universalidad, solidaridad, transparencia, equidad, reciprocidad, no discriminación, neutralidad tecnológica y optimización de los recursos teniendo en cuenta el medio ambiente y el desarrollo humano sostenible para el beneficio de la Sociedad en cada país de la región.

OBJETIVOS

- Facilitar y promover el continuo **desarrollo de las telecomunicaciones/TIC** que contribuyan al proceso de desarrollo de la región.
- Organizar y promover la **realización periódica de reuniones de técnicos y expertos** para estudiar la planificación, financiamiento, construcción, operación, normalización, asistencia técnica, mantenimiento y demás asuntos relacionados con el uso y la explotación de las telecomunicaciones en las Américas.
- Recomendar estudios y **promover la adopción de acuerdos oficiales** entre los gobiernos de los Estados miembros de la Organización, relativos a la planificación, instalación, mantenimiento y operación de los sistemas de telecomunicaciones del hemisferio.
- Promover y estudiar la **asistencia técnica**, según se acuerde con los gobiernos de los países respectivos.



V ASAMBLEA DE LA CITEL

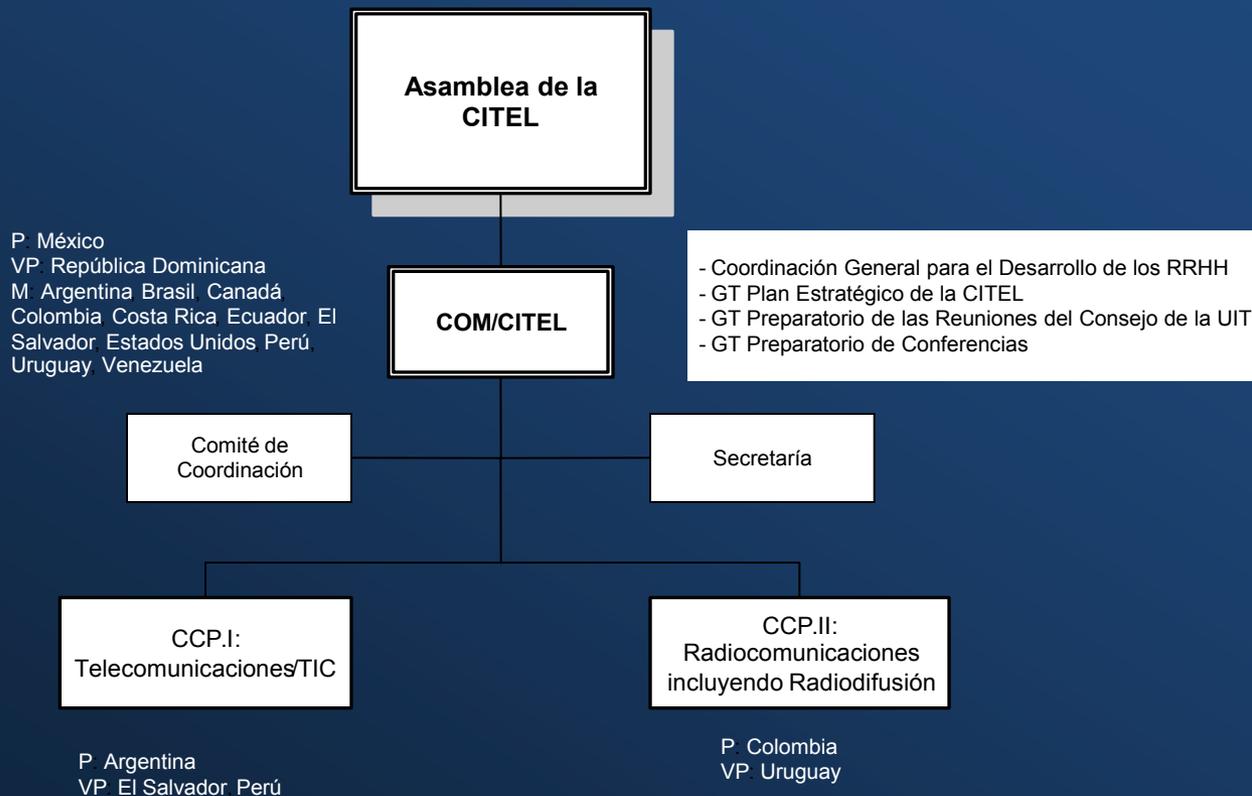
Marzo de 2010, Ciudad de México

DECISIONES ADOPTADAS

- **Elección de nuevas autoridades** vinculadas con: Asamblea de la CITEL, Comité Directivo Permanente COM/CITEL y Comités Consultivos Permanentes CCP.I (Telecomunicaciones/TICs) y CCP.II (Radiocomunicaciones incluyendo Radiodifusión)
- Modificación del **Estatuto y Reglamento** de la CITEL
- Modificación de los Objetivos y Funciones de los **Comités Consultivos Permanentes**
- Establecimiento del **Plan Estratégico** de la CITEL 2010-2014
- **Declaración** de México



ESTRUCTURA DE LA CITEL





Organización de los
Estados Americanos

Comisión Interamericana
de Telecomunicaciones (CITEL)



**COMITÉ CONSULTIVO
PERMANENTE I:
TELECOMUNICACIONES / TIC**



ESTRUCTURA DE TRABAJO DEL CCP.I / TIC

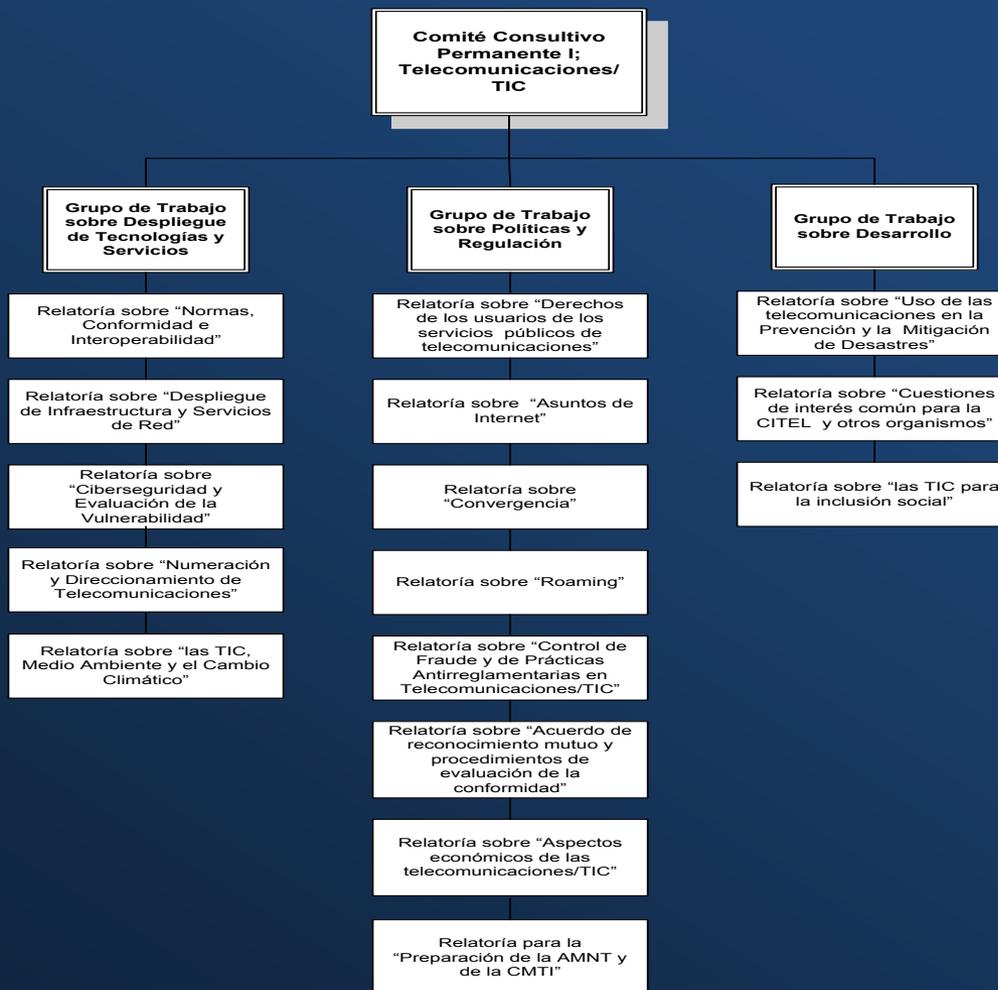


GRUPOS DE TRABAJO

- Grupo de Trabajo sobre Despliegue de Tecnologías y Servicios
- Grupo de Trabajo sobre Políticas y Regulación
- Grupo de Trabajo sobre Desarrollo



ESTRUCTURA DEL CCP.I: TEL / TICs





GRUPO DE TRABAJO SOBRE DESPLIEGUE DE TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS

Presidente		Canadá
Vicepresidente		Estados Unidos de N. América
Vicepresidente		Argentina

Mandato

- **Estudio** de nuevos servicios de telecomunicaciones/TIC en redes tradicionales, así como en redes de próxima generación y convergentes, con el objeto de satisfacer las necesidades de los Estados Miembros y usuarios en colaboración con los miembros asociados.
- **Recomendar pautas** para la adopción e implementación de normas, evaluación de conformidad e interoperabilidad, así como marcos de despliegue, metodologías y mejores prácticas para la ciberseguridad, numeración, cambio climático, servicios/aplicaciones e infraestructuras avanzadas que atiendan mejor las necesidades actuales y futuras de los usuarios de redes en toda la Región.



GRUPO DE TRABAJO SOBRE DESARROLLO

Presidente



México

Vicepresidente



República Dominicana

Vicepresidente



Uruguay

Mandato

- **Identificar acciones** específicas orientadas a **disminuir la brecha digital** y a **estimular la universalización de las telecomunicaciones/TIC**, que faciliten el desarrollo de la infraestructura de red, el acceso a nuevos servicios y la transferencia de tecnología y conocimiento, para promover el desarrollo económico, social y cultural.



GRUPO DE TRABAJO SOBRE POLÍTICAS Y REGULACIÓN

Presidente	→	Guatemala
Vicepresidente	→	Estados Unidos de América
Vicepresidente	→	Paraguay

Mandato

- **Proveer un foro** donde los Estados Miembros y Miembros Asociados de la CITEL pueden discutir e **intercambiar información sobre asuntos regulatorios y sobre políticas de telecomunicaciones/TIC** que surjan del entorno existente y cambiante de las telecomunicaciones/TIC.
- Preparar informes, propuestas y guías para la consideración de los miembros de la CITEL y, cuando sea apropiado, coordinar la elaboración de **propuestas comunes** para su presentación en foros internacionales.



Organización de los
Estados Americanos

Comisión Interamericana
de Telecomunicaciones (CITEL)

ESTUDIOS DESARROLLADOS POR LOS GRUPOS DE TRABAJO DEL CCP.I /TICs



GRUPO DE TRABAJO SOBRE DESPLIEGUE DE TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS

- Coordinación de acciones tendientes a difundir y combatir los atentados a la **infraestructura de telecomunicaciones** (robo de cables).
- Elaboración y desarrollo de una Carpeta Técnica sobre las **Tic, Medio Ambiente y el Cambio Climático**.
- Elaboración y desarrollo de una Carpeta Técnica sobre los Grupos de Respuesta sobre **Incidentes Cibernéticos** (CIRT's).
- Elaboración y desarrollo de una Carpeta Técnica sobre **Planes de Numeración**.
- Desarrollo de estudios sobre la implementación de un número único de tres dígitos para asistencia al niño (**Child Helpline International**).



GRUPO DE TRABAJO SOBRE DESARROLLO

- Análisis e identificación de temas de interés para los Estados Miembro respecto a los **Acuerdos de Cooperación** suscritos entre la CITEL y organismos afines.
- Elaboración y desarrollo de una Carpeta Técnica sobre Políticas para el **Desarrollo de la Banda Ancha en las Américas**.
- Estudio y desarrollo de **principios normativos** para la creación de un marco de **Cibersalud**.
- **Apoyo** a la iniciativa para la instalación de una estación de **telemedicina móvil** en **Haití**.
- Diseño e implementación de un **programa de formación** de capacidades para los **pueblos indígenas** en materia de **telecomunicaciones/Tic's**.



GRUPO DE TRABAJO SOBRE POLÍTICAS Y REGULACIÓN

- Creación del Reglamento para el registro de **prácticas fraudulentas** en las telecomunicaciones/Tic's y de la base de datos correspondiente para el registro de dichas prácticas.
- Estudio y desarrollo de información vinculada con los **derechos de los usuarios** de los servicios públicos de telecomunicaciones.
- Elaboración de un **manual de pautas y estrategias** de transición de **IPv4 a IPv6** basado en las mejores prácticas en la región Américas.
- Revisión de las disposiciones del **Reglamento Internacional de Telecomunicaciones** (RTI) existentes con miras a la Conferencia Mundial de Telecomunicaciones Internacional de 2012 (CMTI-12).
- Análisis de propuestas para la preparación de la **Asamblea Mundial de Normalización de Telecomunicaciones 2012** (AMNT-12)



GRUPO DE TRABAJO SOBRE POLÍTICAS Y REGULACIÓN CONECTIVIDAD INTERNACIONAL A INTERNET

MARCO CONCEPTUAL

La conectividad Internacional a Internet (CII) constituye un tema vital y crítico para todos los países y el desarrollo de las redes, las iniciativas de construcción, de regulación y de Políticas.

Resulta importante fomentar las medidas necesarias para promover mejores condiciones de interconexión regional que tengan un impacto positivo en los costos de las comunicaciones dentro de la región.

OBJETIVOS

- **Elaborar un listado** de todos los **Puntos de Intercambio de Internet (IXP)** o Puntos de Acceso a la Red (NAP) de la región Américas.
- Desarrollar estrategias para el desarrollo de IXPs o NAPs nacionales y subregionales.
- **Desarrollar estrategias** para incrementar el desarrollo de contenidos locales.
- Diseñar prácticas de políticas regulatorias que faciliten la formación de redes.
- Desarrollar actividades dirigidas a la **capacitación** y creación de capacidades.



GRUPO DE TRABAJO SOBRE POLÍTICAS Y REGULACIÓN TARIFAS DE TERMINACIÓN MÓVIL (TTM)

MARCO CONCEPTUAL

La terminación móvil es un factor esencial en el tratamiento de las llamadas para usuarios de servicios móviles.

Resulta importante adoptar tarifas de terminación orientadas a costo como factor decisivo para asegurar la competencia en los mercados de servicios móviles en la Región

OBJETIVOS

- **Evaluar** el estado de las TTM en la Región.
- Identificar y evaluar los modelos y metodologías de costo utilizadas en la Región a fin de establecer TTM donde fuera pertinente.
- **Estudiar** y **evaluar** el impacto competitivo de las TTM en la Región.
- Identificar las mejores prácticas de regulación y oportunidades para armonización de enfoques donde fuera pertinente.



PROPUESTAS INTERAMERICANAS - IAPs

DEFINICIONES

- **PROPUESTA:** Es aquella que se presenta para su discusión con el objeto de lograr que ésta adquiera el carácter de PROPUESTA INTERAMERICANA.
- **PROYECTO DE PROPUESTA INTERAMERICANA (PROYECTO IAP):** Es aquella PROPUESTA que luego de ponerse a consideración y discusión de los Estados Miembro, cuenta con el apoyo de más de 1 (una) Administración.
- **PROPUESTA INTERAMERICANA (IAP):** Es una PROPUESTA o PROYECTO IAP sobre el cual el GR-AMNT ha finalizado su consideración y discusión y ha sido apoyada durante la REUNIÓN LÍMITE o la REUNIÓN FINAL por al menos 6 (seis) Administraciones y no tiene oposición de más del 50% (cincuenta por ciento) del número de apoyos obtenidos.



PROPUESTAS INTERAMERICANAS – IAPs - EJEMPLOS

IAPs PRESENTADAS PARA LA AMNT-08

- RES 20
Procedimientos para la atribución y gestión de los recursos de numeración, denominación, direccionamiento e identificación internacionales de telecomunicaciones

- RES 26
Asistencia a los grupos regionales de tarificación

- RES 32
Fortalecimiento de los métodos de trabajo electrónicos del UIT-T

- RES 44
Reducción de la disparidad entre los países en desarrollo y desarrollados en materia de normalización



- RES 48
Nombres de dominio internacionalizados
- RES 50
Seguridad cibernética
- Creación de un grupo regional para América sobre QOS en el ámbito de la comisión de estudio 12 del UIT-T
- Admisión de los centros de investigación y pequeñas y medianas empresas en el sector de normalización de la UIT
- Externalidades de la red
- Las Tic y el cambio climático



ACTIVIDADES FUTURAS Y COORDINACIÓN CCPI CITEL y GRUPO- LAC UIT - T

- Identificación de estudios conjuntos
- Presentación de propuestas interamericanas
- Desarrollo de Capacitación
- Publicaciones Conjuntas



Organización de los
Estados Americanos

Comisión Interamericana
de Telecomunicaciones (CITEL)

MUCHAS GRACIAS

Facundo Fernández Begni

ffbegni@cnc.gov.ar