

CCP.III/RES.37 (V-96)

Actividades a ser consideradas por los Presidentes de los Grupos de Trabajo dentro del CCP.III para facilitar la coordinación de normas de Redes inalámbricas y el enlace con el CCP.I

La Quinta Reunión del Comité Consultivo Permanente III: Radiocomunicaciones,

CONSIDERANDO

1. Que el creciente desarrollo de los sistemas inalámbricos está siendo dirigido hacia la globalización de servicios y que tal globalización requiere la coordinación de:
 - . El uso eficiente del espectro radioeléctrico.
 - . Normas para garantizar la compatibilidad entre los sistemas y las normas existentes.
 - . Interconexión entre sistemas, permitiendo la integración de nuevas tecnologías.
 - . Intercambio de información entre operadores, que garantice un servicio común a los usuarios en la Región.
2. Que la actividad de coordinación de normas dentro del CCP.III requerirá una activa participación de los Miembros que forman parte de este Comité para cumplir con el objetivo que le fue conferido a la CITEL por la Cumbre de las Américas.
3. Que en la Cuarta Reunión del Comité Consultivo Permanente III celebrada en Asunción, Paraguay, se efectuaron reuniones entre el CCP.I y el CCP.III para definir la coordinación de normas de redes y sistemas inalámbricos entre ambos comités.
4. Que como resultado de las reuniones de coordinación, el CCP.III en su resolución RES.33 (IV-96) estableció el método para coordinar las normas de redes inalámbricas entre el CCP.I y el CCP.III.
5. Que es necesario contar con un Plan de Trabajo bien definido para cumplir con la solicitud de la Presidencia del CCP.III.
6. Que en la Cuarta Reunión del CCP.I verificada en Brasilia, Brasil, del 13 al 17 de mayo de 1996, se aprobó la Resolución CCP.III/RES.33 (IV-96), según documento CCP.I 236/96 punto 6 inciso b.

RESUELVE

1. Que los Presidentes de los Grupos de Trabajo responsables por los siguientes estudios:

Sistemas de Satélites en órbita terrestre baja por debajo de 1 GHz.

Redes y Servicios que utilizan terminales de pequeña apertura (VSAT).
Sistemas de Comunicaciones Personales y Sistemas Afines.
Satélites del Servicio Móvil y Satélites de Órbita Terrestre Baja por encima de 1 GHz.
Sistemas de Órbita Satelital Geoestacionaria.
Sistemas Fijos por Satélite no Geoestacionario.

Y aquellos nuevos Grupos de Trabajo que tengan relación con Servicios/Sistemas inalámbricos.

Consideren dentro de sus actividades lo indicado en el Anexo, para facilitar la coordinación de actividades entre el CCP.I y el CCP.III orientadas a la coordinación normal de las redes inalámbricas según la mencionada resolución 33.

2. Que los documentos relativos a la Coordinación de normas resultantes de cada Grupo de Trabajo sean remitidos al Coordinador para que éste a su vez los presente al CCP.I.
3. Que el coordinador presente un resumen de los documentos que serán presentados al CCP.I, durante la última reunión Plenaria.

ANEXO

OBJETIVO

El presente Plan de Trabajo tiene como objetivos fundamentales:

- a) Fomentar el intercambio de información sobre actividades de normalización para los Servicios/Sistemas Inalámbricos entre los Países Miembros de la CITEL y organizaciones de desarrollo de normalización en la región.
- b) Estimular la cooperación y coordinación que faciliten la interconexión entre redes inalámbricas y la instalación de servicios similares para que sus usuarios puedan contar con un servicio semejante al que le proporcionan en su país de origen cuando estén en otro país de la Región.
- c) Presentar recomendaciones que sean congruentes con los planes de desarrollo de los Países Miembros de la CITEL para los Servicios/Sistemas Inalámbricos.
- d) Mantener una estrecha coordinación con los otros CCP's.

PLAN DE TRABAJO

I Tomando como base el acuerdo alcanzado entre el CCP.I y el CCP.III sobre las actividades para cada CCP, establecidos en la Resolución CCP.III/RES.33 (IV-96), las principales responsabilidades del CCP.III serán para la coordinación de:

1. ATRIBUCION DE FRECUENCIAS
2. PLAN DE CANALIZACION DE BANDAS DE FRECUENCIAS
3. PLANES PARA DESPEJAR BANDAS
4. REGULACIONES PARA EL USO DEL ESPECTRO
5. NIVELES DE POTENCIA/INTERFERENCIA

II Como responsabilidad primaria del CCP.III con el apoyo del CCP.I, se tienen la coordinación de normas para:

1. INTERFACES DE AIRE
2. REQUERIMIENTOS PARA CAMBIO DE CELULAS (HANDOVER)
3. REQUISITOS DE PRIVACIDAD Y AUTENTICACION
4. MODULOS DE IDENTIDAD DE USUARIOS
5. IDENTIFICADORES DE UNIDADES MOVILES

III Como responsabilidad secundaria del CCP.III apoyando los trabajos del CCP.I

1. DESCRIPCION DE LOS SERVICIOS
2. INTERFACES DE REDES
3. SEÑALIZACION DE ACCESO
4. SEÑALIZACION ENTRE SISTEMAS
5. REDES INTELIGENTES INALAMBRICAS

Con el propósito de coordinar las actividades entre el CCP.I y el CCP.III, el presente plan de trabajo tomará en consideración las prioridades que fueron establecidas dentro del Grupo de Trabajo de Coordinación de Normas para los servicios y sistemas inalámbricos, tales como:

1. Sistemas PCS inalámbricos.
2. Sistemas celulares.
3. Sistemas móviles vía satélite.

