

## SEMINARIO SOBRE INFRAESTRUCTURA E INTERCONEXIÓN REGIONAL

La XIII Reunión del Comité Consultivo Permanente I: Telecomunicaciones,

### RECONOCIENDO:

- a) Que en los últimos años el tema de la mejora de la infraestructura regional y las condiciones de interconexión han sido un tema prioritario en diversos foros internacionales incluyendo la Cumbre Mundial de Sociedad de la Información. (CMSI);
- b) Que tanto en los acuerdos de la CMSI como en el plan de acción regional Estrategia para la sociedad de la información en América Latina y el Caribe (eLAC-2010) se promueve la creación de puntos de intercambio de tráfico y el desarrollo de contenidos locales para fomentar que el tráfico local no deba salir de la región;
- c) Que es 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,

### RECONOCIENDO ADEMÁS:

- a) Que desde 2001 existe un foro en América Latina, el NAPLA, que desde el 2006 es organizado por LACNIC bajo el nombre de NAPLA - Foro de Interconexión Regional, donde se encuentran operadores, ISPs, NAPs y proveedores de contenidos generando un debate que ha sido muy productivo;
- b) Que LACNIC propone reproducir este formato para la realización de un seminario;
- c) Que esta actividad resulta de interés para varios grupos del CCP.I entre los que se destacan el Grupo Relator sobre Asuntos relativos a los Recursos de Internet e Infraestructura de Redes;
- d) Que la interacción de todos los actores relevantes en el tema, contribuirá en forma positiva a los debates que las Administraciones llevan adelante en temas vinculados a la temática de referencia;

### OBSERVANDO:

Que la temática sugerida para este seminario se enmarca perfectamente dentro del mandato del CCP.I de la CITEL,

### CONSIDERANDO:

Que un Seminario resultaría de gran valor en este momento para explorar los distintos elementos vinculados al desarrollo de infraestructura y acuerdos de pares (o peering), e identificar las potenciales áreas de mejora en las cuales se pueden lograr impactos significativos,

---

<sup>1</sup> CCP.I-TEL/doc. 1542/08

**RESUELVE:**

1. Realizar un Seminario sobre “infraestructura e interconexión regional” el día antes de una de las siguientes reuniones del CCP.I, siendo ofrecido y organizado en forma conjunta por LACNIC y el CCP.I. El Anexo adjunto brinda una posible descripción de dicho Seminario a los fines de iniciar su planificación.
2. Designar al Sr. Oscar Avellaneda y al Sr. Oscar Messano como Coordinadores en representación del CCP.I.
3. Que este Seminario se realizará sin hacer uso de los recursos financieros de la CITEL.

**ANEXO A LA RESOLUCION CCP.I/RES. 142 (XIII-08)****PROYECTO DE TEMARIO**

- Arquitectura Internet.
- Relación de Tránsito.
- Relación de intercambio entre redes pares (Peering)
- Peering.
- Peering Privado.
- Peering Público: bilateral, multilateral.
- Redes de distribución de contenidos (Content delivery networks (CDNs))
- Experiencias de peering.
- Infraestructura regional
- Puntos de Intercambio de tráfico (IXPs o NAPs). Modelos y Ejemplos.
- Regulaciones en diferentes países respecto a IXPs.
- Situación de IXPs en la región.
- Como mejorar la interconexión en la región.