

---

## **Grupo de Trabajo IPv6**

### **Objetivos Generales:**

- Apoyar el despliegue y la operación inicial de IPv6 en la Red CEDIA.
- Ayudar al despliegue y la operación inicial de IPv6 en las redes de los Miembros.

### **Términos de Referencia que definan la composición del GT-IPv6.**

- **Descripción del grupo.**
  - El Grupo de Trabajo de IPv6 se establecerá para analizar la implementación, operación inicial y el uso de IPv6 en la Red CEDIA y las redes de los Miembros, emitiendo recomendaciones, generando documentos y sirviendo de apoyo a las Miembros.
  - Será conocido como GT-IPv6.
  - El GT-IPv6 estará compuesto por miembros del Foro Técnico de CEDIA.
  - A su vez, los representantes de las Miembros podrán designar personas especialistas de sus Miembros o de otras organizaciones internacionales para integrarse a este GT.
  - Las solicitudes de participación de otros interesados serán discutidas por el GT para su aprobación.
- **Funciones.**
  1. Emitir recomendaciones para el uso de IPv6 destinadas al NEG y a los Miembros.
  2. Servir de enlace con otros grupos de trabajo de IPv6, capítulos y foros.
  3. Coordinar con los demás GTs de CEDIA las actividades comunes.
  4. Coordinar actividades con el NEG y NOC.
- **Tareas Específicas.**
  1. Creación de una lista de correo abierto a todos los interesados en participar, previa discusión y aprobación del comité técnico de CEDIA.
  2. Mantenimiento de un sitio Web dentro del portal de CEDIA
  3. Discusión de la Política de Direccionamiento IPv6 en Red CEDIA.
  4. Coordinar con el grupo de de enrutamiento de CEDIA
  5. Proponer los requerimientos mínimos para que una infraestructura nativa IPv6.
  6. Proponer mecanismos de adopción de IPv6 para las Miembros de CEDIA.

### **Lista de Resultados**

- Un documento sobre el Direccionamiento y Enrutamiento a utilizar en CEDIA.
- Un Plan de Pruebas para instalar o habilitar IPv6 en uno o más equipos de prueba, previo a la habilitación en los equipos del Backbone.
- Elaborar un plan de instalación para habilitar IPv6 en los equipos del Backbone.

### **Cronograma**

1. Un documento sobre el Direccionamiento y Enrutamiento a utilizar en CEDIA para Septiembre de 2005.

2. Plan de instalación para habilitar IPv6 en los equipos del Backbone para Septiembre del 2005.
3. Un Plan de Pruebas para instalar y habilitar IPv6 en uno o más equipos de prueba, previo a la habilitación en los equipos del Backbone, para el cuarto trimestre del 2005.

### **Definir recursos materiales y humanos suficientes para sustentar la actividad del GT**

**Coordinador:** Albert Espinal – CEDIA

#### **Integrantes Iniciales:**

Juan Pablo Hidalgo  
Neil Núñez  
Rommel Torres  
Galo Valencia  
Fausto Vasco  
Francisco Hallo  
Wilton Largo  
Otto Parra  
Daniel Reyes  
Carlos Herrera  
Byron Vaca

#### **Integrantes Potenciales:**

- Integrantes del Foro Técnico de CEDIA
- Participantes Internacionales de otras redes y proyectos:
  - Europa:
    - o DANTE
    - o etc.
  - América del Norte:
  - América Latina:
  - Otras NREN's
- Personas con antecedentes en IPv6

**Un sitio Web:** debidamente actualizado en el portal de CEDIA con información de dominio público.

**Una lista de correo.**

#### **Forma de trabajo:**

El GT-IPv6 mantendrá contacto permanente utilizando:

- Herramientas de colaboración electrónicas como:
  1. Correo Electrónico.
  2. Mensajera Instantánea.
- Reuniones presenciales cuando se considere necesario.
- Contactar al Web master de CEDIA