

## **Procedimiento y Requisitos para la recepción de bloques IPv6 de parte de CUDI v1.1**

Tomando como referencia el RFCMX-4 “Políticas de asignación de bloque de direcciones IPv6 en CUDI” (ver referencia), los miembros que requieran solicitar un bloque IPv6 /48 calificando para una asignación inicial, deberán cumplir con los siguientes requisitos:

1. Ser un Asociado Académico, es decir, Universidades, Instituciones de Educación Superior e Investigación del país, que adquieren el compromiso financiero de absorber a prorrata el costo de mantener la red operando. Forman parte del Consejo Directivo;
2. Tener vigente las cuotas anuales por concepto de membresía;
3. No ser un sitio final (usuario final);
4. Documentar un plan detallado sobre los recursos, servicios y conectividad en IPv6 que empleará;
5. En caso de tener Afiliados, documentar un listado de quienes son, y direccionamiento a emplear;
6. Anunciar en el sistema de rutas inter-dominio de Internet un único bloque (/48), que agregue toda la asignación de direcciones IPv6 recibida, en un plazo no mayor de 12 meses;
7. Ofrecer servicios en IPv6 a miembros localizados físicamente en México.

Antes de hacer la solicitud de un bloque IPv6, se recomienda leer el RFCMX-3 “Políticas de ruteo IPv6 en RedCUDI” (ver referencia).

Para solicitar un bloque IPv6 la organización debe llenar el [Formulario IPv6 \(www.ipv6.unam.mx/Internet2/Formulario-Bloque-IPv6-v1.txt\)](http://www.ipv6.unam.mx/Internet2/Formulario-Bloque-IPv6-v1.txt) y enviarlo después a la cuenta de correo del coordinador del Grupo de Trabajo de IPv6.

Una vez aprobada la solicitud de asignación inicial, deberá comunicarse el contacto técnico del Asociado Académico con el responsable del Grupo de Trabajo de IPv6, con copia al personal del NOC de CUDI, para programar la conexión IPv6 del Asociado al Backbone de la RedCUDI a partir del bloque delegado, y para revisar los detalles técnicos de la misma.

### **Referencias**

Página de los RFCMX:  
<http://rfc.cudi.edu.mx/>

# Formulario para solicitar Bloque IPv6 en CUDI

- # No remover el número de la versión  
CUDI México IPv6 Template 20070228-2-SP
- # Enviar esta solicitud a: [azael@ipv6.unam.mx](mailto:azael@ipv6.unam.mx)
- # Información sobre el Asociado Académico que está solicitando  
# el bloque IPv6.  
# Si el Asociado Académico ya tiene algún recurso registrado con  
# NIC-MÉXICO informar solamente su "ownerID".  
# En caso de no saber cual es el "ownerID", consultar algún recurso  
# adjudicado a su organización en el servidor WHOIS  
# de NIC-MEXICO.  
# [[http://www.nic.mx/es/Busqueda.Who\\_Is](http://www.nic.mx/es/Busqueda.Who_Is)]
- 0a. ID. del Asociado Académico (OwnerID):
- 0b. Nombre de la Institución:
- 0c. Dirección Postal:
- 0d. Ciudad:
- 0e. Estado:
- 0f. País:
- 0g. Código Postal:
- 0h. Teléfono:
- # Puntos de contacto con el Asociado Académico.  
# Será necesario informar el contacto técnico y  
# de membresía con CUDI.  
# Informar también el "UserID" de los puntos de contacto.  
# El "User-ID" es una clave única que consiste de las iniciales  
# del contacto técnico (4 caracteres).
- 1a. Nombre del contacto técnico:
- 1b. E-correo del contacto técnico:
- 1c. Nombre del contacto institucional:
- 1d. E-correo del contacto institucional:
- 1e. ID contacto técnico (UserID):
- # Brindar información sobre el Asociado Académico que solicita el  
# bloque IPv6.
- 2a. Información del Asociado Académico:  
  
# Informar el plan para despliegue de la red IPv6 del  
# Asociado Académico, el plan de utilización de las direcciones IPv6  
# y plan de sub-asignaciones de direcciones IPv6 para los  
# Afiliados.

3a. Fecha:

3b. Plan de utilización:

3c. Plan de Asignación:

# Brindar información sobre la estructura de la red

# IPv6 y tipos de servicios que serán usados.

4. Información Adicional:

# No remover esta línea

Final del formulario