

# **Generar entornos propicios para IXPs es tarea de todos**

Foro de Interconexión Regional 2016

CRIX - NIC Costa Rica

Mauricio Oviedo  
moviedo@nic.cr





# Agenda

- Importancia de los entornos propicios
- Factores clave para su creación
- Conclusiones

# Entornos propicios: Importancia



“Más del 80% del éxito de un IXP depende de que se cree un entorno de confianza y cooperación entre sus miembros”

-- IGF 2015, BPF on IXPs

# Entornos propicios: Factores clave



- Selección inicial del operador del IXP
- Neutralidad
- Capacidad técnica y ubicación



# Entornos propicios: Factores clave



- Cooperación activa desde el inicio para potenciar crecimiento nos envuelve a todos:
  - ✓ Gobierno
  - ✓ Comunidad de operadores
  - ✓ Organizaciones internacionales
  - ✓ Redes de distribución de contenido

# Entornos propicios: Gobiernos



- Facilitadores para el IXP
- Fomento de espacios de discusión
- Respaldo para iniciar y seleccionar sitio neutral
- Planes concretos para desarrollo de infraestructura nacional
- Promover y no regular el Internet

# Entornos propicios: Operadores



- Formar comunidad de “peers” con intereses comunes
- Participar activamente luego de conectarse
- Voz común para proyectos nacionales e internacionales
- Iniciativa para implementación de mejores prácticas desde el inicio

# Entornos propicios: Organizaciones



- No reinventar la rueda
- Guía sobre mejores prácticas para la creación y operación del IXP
- Apoyo incrementando capacidades técnicas
- IXPAAs como fuente de conocimiento y desarrollo de procedimientos comunes
- Fondos iniciales cuando es necesario



# Entornos propicios: Contenido

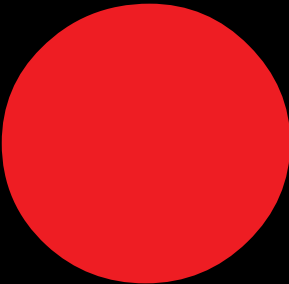
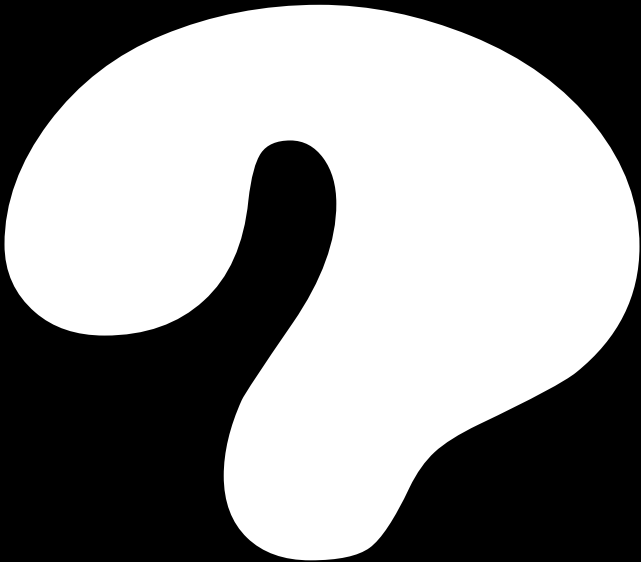


- Apoyo temprano del IXP
- Beneficios directos para usuarios
- Creación de modelos que se adapten a IXPs de menor tamaño
- Repatriar contenido nacional

# Entornos propicios: Conclusiones



- Todos podemos contribuir con crear las condiciones adecuadas para los IXPs
- Participación de los 4 actores clave desde el principio impacta positivamente el crecimiento
- Necesidad de creación de nuevos modelos que se ajusten a las capacidades de IXPs recientes
- Organizaciones internacionales sirven como guía para implementar mejores prácticas desde día 1





**¡Muchas  
gracias!**