



VR6
TECHNOLOGY



lacnic **29**
30 abril / 4 mayo 2018
Ciudad de Panamá, Panamá



Experiencia en despliegues de IPv6, impacto
en los negocios.

Rafael Ignacio Sandoval Morales
Director IPv6 Technology – Academia IPv6
Presidente IPv6 Forum Council Colombia
Presidente Mesa Sectorial de Telecomunicaciones - SENA

¿Quiénes Somos?

IPv6 Technology – Academia IPv6 Forum



Servicios Profesionales y Consultoría:

- Diagnóstico y Planeación
- Estudios de Impacto
- Implementación y Pruebas
- Aseguramiento
- Homologación y Validación
- Seguridad Informática y SGSI
- Gestión de proyectos
- Regulación



Formación y Certificación:



Certificaciones



Instructores Certificados

Plan de Carrera IPv6 Forum

Experiencias en los procesos de Transición a IPv6

Diferentes Sectores – Experiencia aplicada



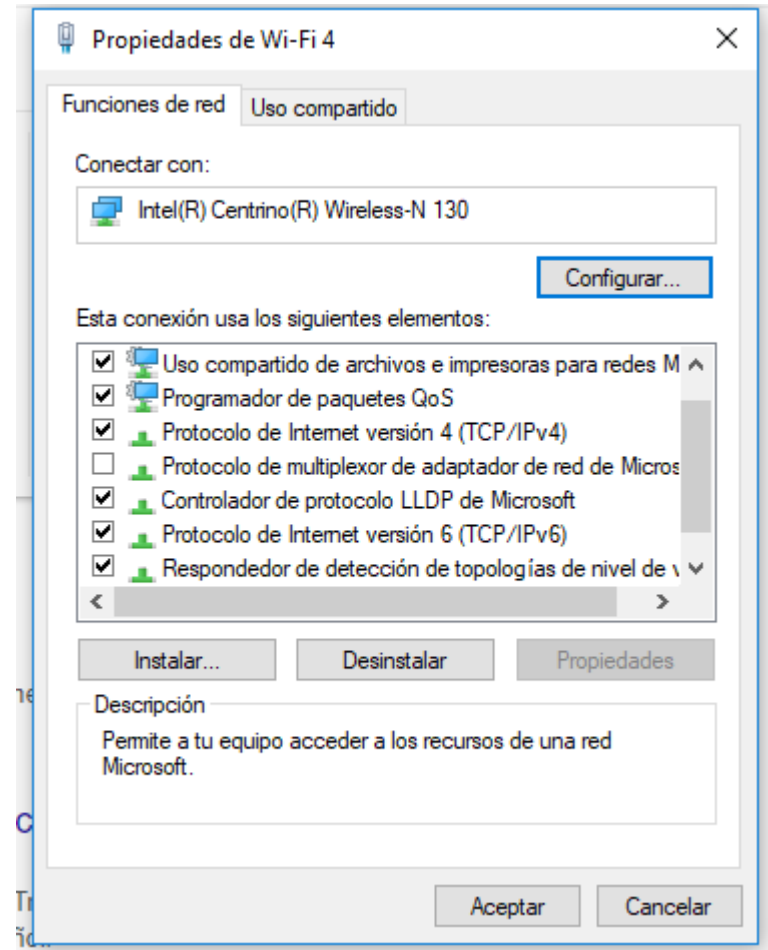
- ✓ Más de 10 sectores y 20 Proyectos de Transición a IPv6 en diferentes fases: Planeación, Implementación, Soporte, Monitorización, Innovación.
- ✓ Más de 3000 personas capacitadas y sensibilizadas
- ✓ Más de 400 Ingenieros certificados en Redes, Seguridad, Administración de Sistemas y Programación.

¿Cómo lo explico a nivel directivo?

Vuelve a lo fundamental – Su negocio está en riesgo!

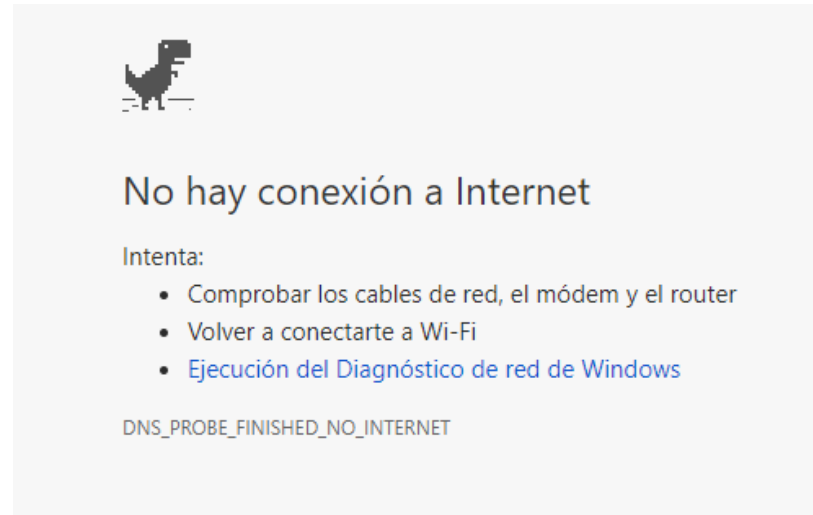
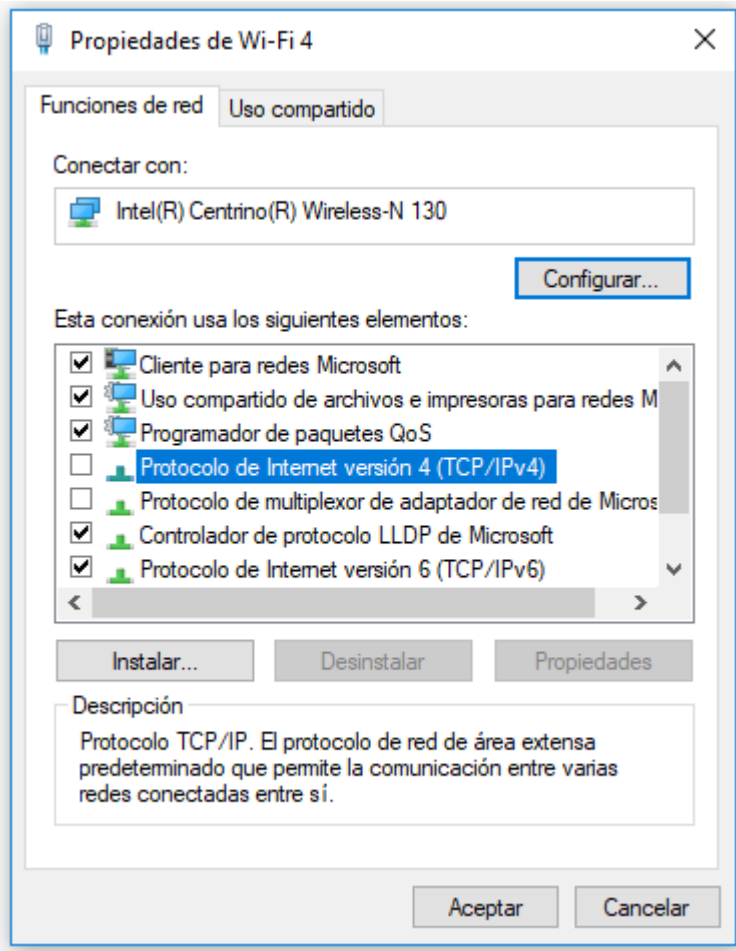


IPv4



¿Cómo lo explico a nivel directivo?

Vuelve a lo fundamental – Su negocio está en riesgo!

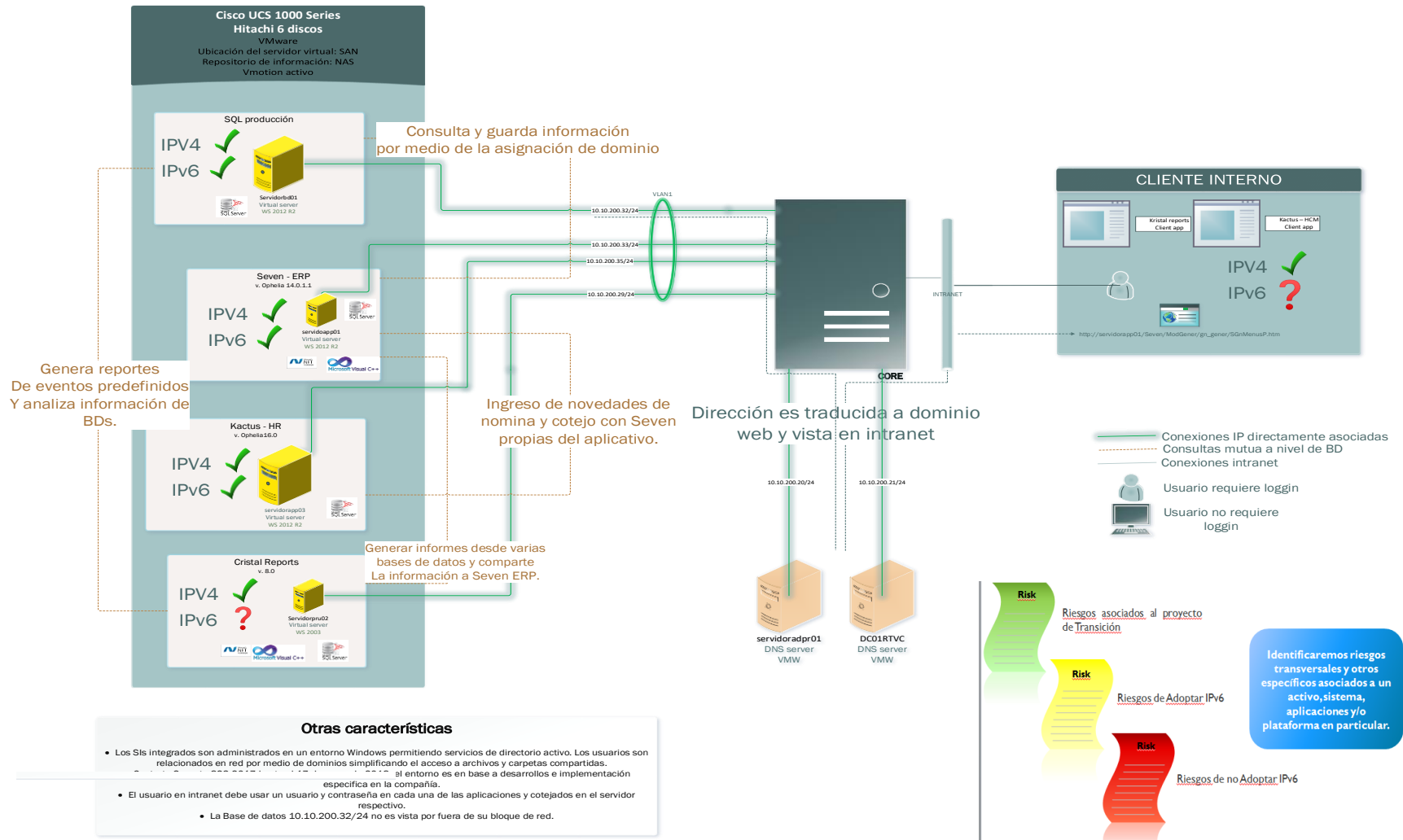


IPv6



Determinar los riesgos – Diagnosticar e Impacto en las TIC!

Ej: Caso SI: Seven, Crystal Reports - Kactus



Experiencias en los procesos de Transición a IPv6

Depende del caso de negocio y sector.

¿Cómo afecta el proceso de transición a Pv6 ?

Depende del Negocio: Misión, producto, servicios, prioridades, oportunidad potencialidades

Transparencia: Debería serlo para el usuario, pero le incumbe a todos y en todo.

Nuevas tecnologías: Internet, IoT, Smart, 5G y en general la conectividad se basa en IPv6

Riegos: Debe planearse y adoptarse sistemáticamente

Es un Proyecto: Debe abordarse con planeación.

Permanencia en el Mercado: Evitar aislarse y denegación o indisponibilidad de servicios.

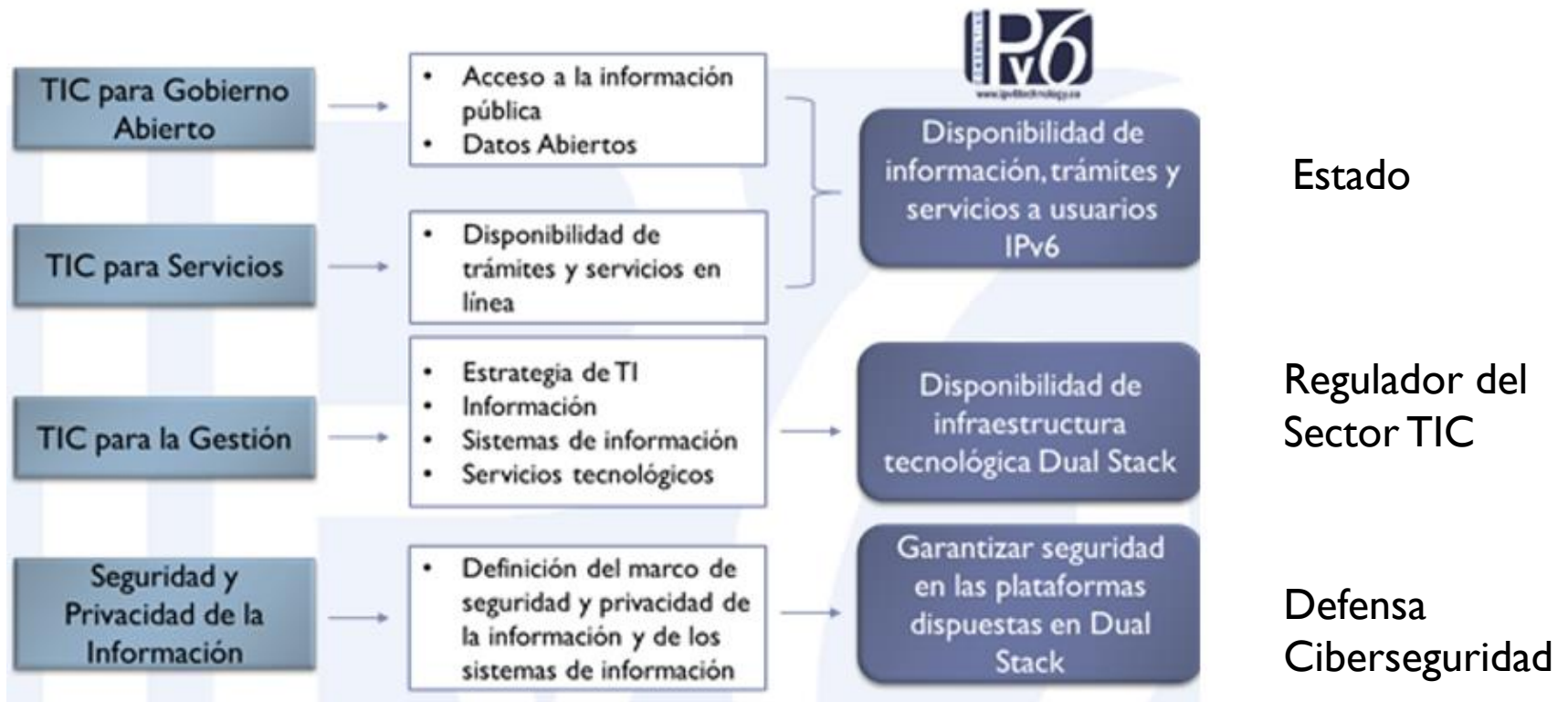
Costos: Reposición tecnológica, curva de aprendizaje y nuevos retos.

Cumplimiento: Normas técnicas, regulación y políticas de Gobierno

Es algo Mundial: Crecimiento exponencial, no hay vuelta atrás.

En el Sector Estatal

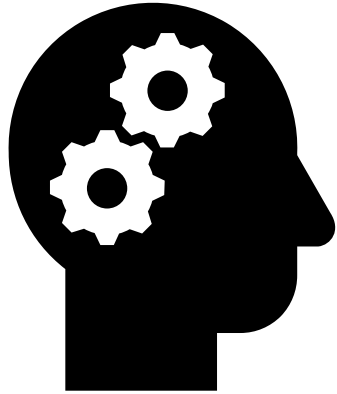
IPv6 en el Marco de Gobiernos



Planes - Políticas – Reguladores – Defensa de los Derechos de los Usuarios
Gobernanza en Internet – GoingDigital – SmartCities – Masificación Conectividad

Visión de empresa

IPv6 herramienta de decisión y de negocio



La Implementación de IPv6 conlleva **BONDADES** y **RESPONSABILIDAD SOCIAL** para las **EMPRESAS, GERENTES, LÍDERES y EMPRESARIOS**.

.- **IMPACTA** cualquier Sector empresarial: Ej: Educación, Minero, Financiero, Militar, Mercantil, Televisión, Salud.

.- **CONVICCIÓN** - Aprovechamiento **REAL** de recursos como estrategia y medio para alcanzar las metas, objetivos Y **RENTABILIDAD** empresariales, estando a la vanguardia de las oportunidades de negocio y potenciación de productos y servicios – fuente de **INNOVACIÓN**.

.- Lleva **IMPLÍCITO**, lo que muchos conocemos como Responsabilidad Social de la **Gestión** empresarial, no es reemplazar equipos o configurar, es tomar conciencia que hace parte esencial de toda empresa.

.-Puede llegar a ser **CONTRAPRODUCENTE** si no se planea y/o no se prepara su ejecución, ya que impacta el corazón del negocio e involucra a todos los actores internos y/o externos (socios, recurso humano, usuarios, terceros dependientes, clientes, autoridades, comunidad).

.-Debe ser visto como **INVERSIÓN** multiplicador de beneficios, **FUENTE DE OPORTUNIDADES** para el negocio empresarial.



Gracias, visítanos en el stand!

Estás
¿Preparado?
Para **ACADEMIA IPv6?**



www.ipv6technology.co - www.academiaipv6.org

contacto@ipv6technology.co - coordinacion@academiaipv6.org

lacnic 29
30 abril / 4 mayo 2018
Ciudad de Panamá, Panamá

IPv6
www.ipv6technology.co

IPv6
MESA SECTORIAL
TELICOMUNICACIONES

IPv6
COUNCIL
COLOMBIA
MEMBER