

**Ministerio de Tecnologías de Información y
Comunicaciones
- MINTIC -**



Libertad y Orden

María del Rosario Guerra
Ministra de Comunicaciones

Bogotá, marzo 07 de 2007

1

Contenido

Ministerio de
Comunicaciones
República de Colombia



I. Justificación de la propuesta

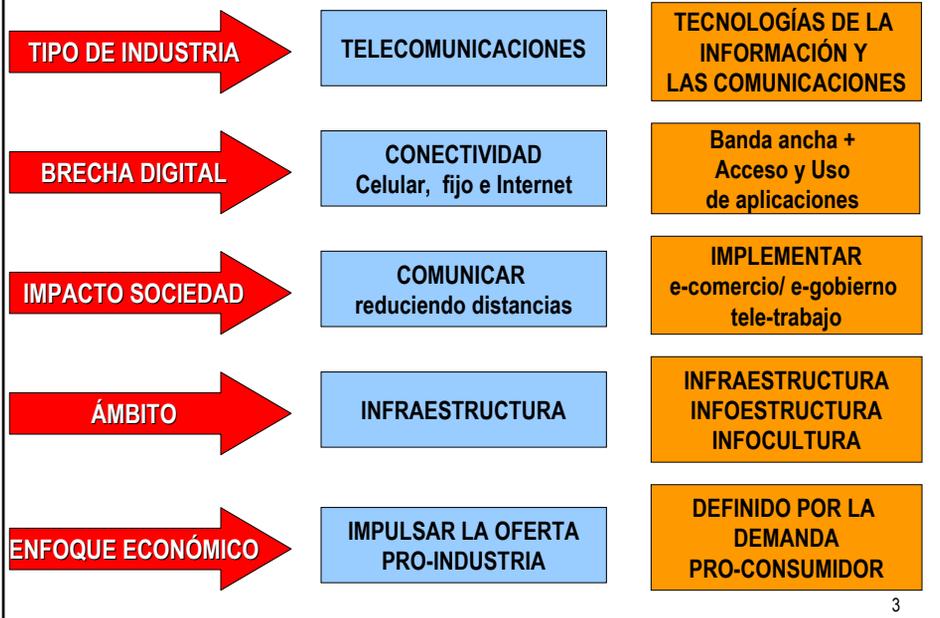
II. Objetivos, funciones y estructura propuesta

III. Creación de la Agencia de Espectro

IV. Creación de la Comisión de Regulación de
Comunicaciones - CRC

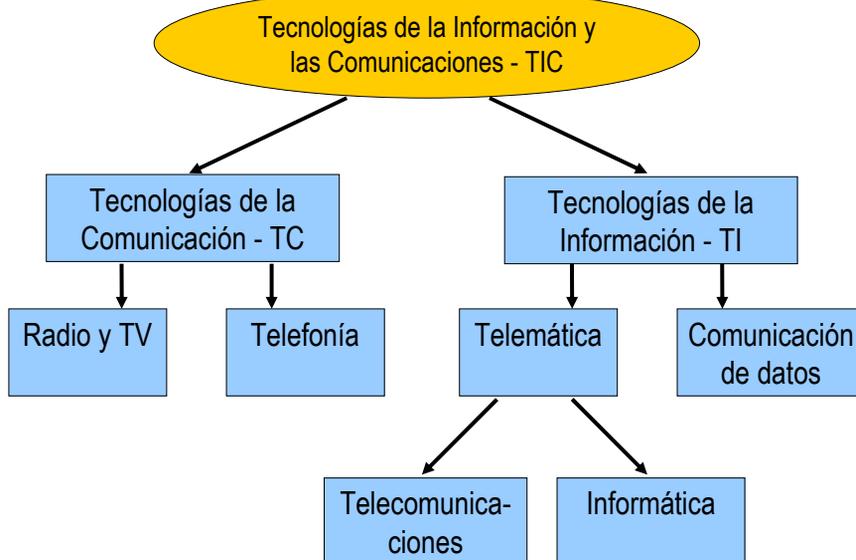
2

De las telecomunicaciones a las TIC



3

Las TIC como actividades incluyentes



4

Justificación del cambio - INDUSTRIA

Ministerio de
Comunicaciones
República de Colombia



MIN COM	MIN TIC
Sector de Telecomunicaciones -Telefonía	Sector de Comunicaciones: -Telecomunicaciones -Aplicaciones y servicios IT
Estado Empresario -Empresas de telefonía	Estado garante de la libre competencia.
Estado: oferente de telefonía a los sectores de bajos recursos y remotos.	Estado: impulsor del acceso a banda ancha y nuevas tecnologías en todos los estratos.
Apertura del sector de telecomunicaciones. Entrantes: empresas privadas de telecomunicaciones	Convergencia de redes, servicios y consolidación de operadores. Entrantes: Empresas de IT y aplicaciones.

5

Justificación del cambio - COMPETENCIAS

Ministerio de
Comunicaciones
República de Colombia



MIN COM	MIN TIC
Desarrolla	Desarrolla, Facilita, Cataliza, Promociona, Acompaña
Infraestructura	Infraestructura, Infoestructura, Infocultura
Regulación fuerte + visible	Regulación excepcional flexible + discreta
Descendente	Ascendente, lateral, transversal

6

I. Justificación de la propuesta

II. Objetivos, funciones y estructura propuesta

III. Creación de la Agencia de Espectro

IV. Creación de la Comisión de Regulación de
Comunicaciones - CRC

Liderar la articulación de las TIC

Diseñar y formular políticas sectoriales
Infraestructura – Infoestructura - Infocultura

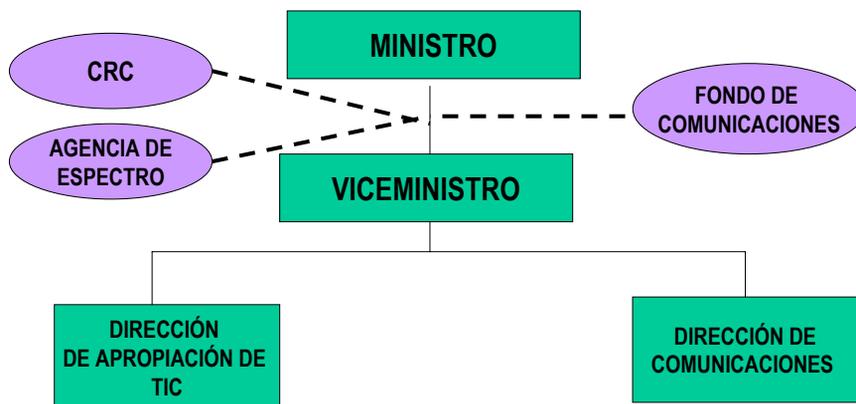
Diseñar y promover programas para la apropiación de TIC,
fomento de contenidos y evaluación de impacto

Funciones del Ministerio de TIC

PROCESO	PRODUCTO	CLIENTE
Planeación y definición de políticas sectoriales	Formulación de planes y programas Marco normativo, Proyectos de Ley.	Gobierno/Congreso Sector
Articulación de Políticas	Desarrollo de programas específicos en coordinación con otros Ministerios	Estado Sector Privado Sociedad Civil
Promoción y Gestión de Programas	Programas y proyectos a través del Fondo de Comunicaciones	Estado Sector privado y Sociedad
Representación Internacional	Asistencia a reuniones y Negociaciones internacionales	Estado Organismos internacionales
Gestión Administrativa y financiera	Decretos administrativos Personal, control, financiero	Ministerio y entidades adscritas y vinculadas

9

Estructura propuesta - Ley



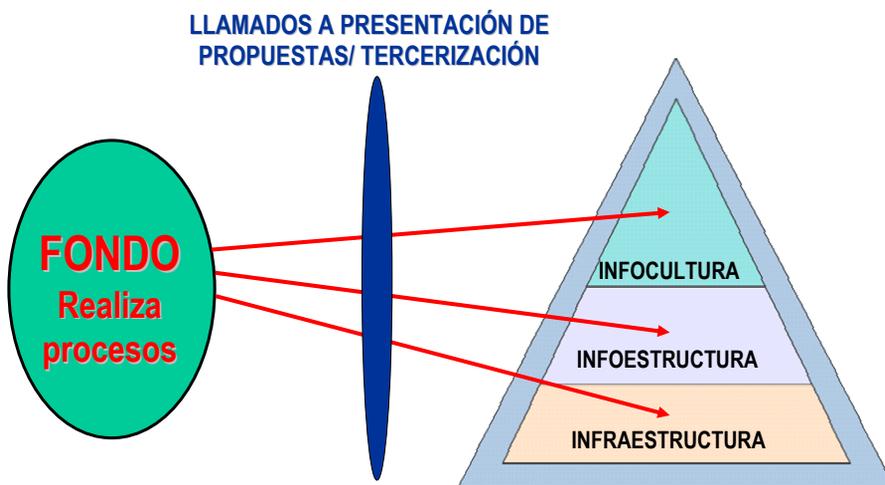
NOTA: sólo se incluyen las dependencias pertinentes

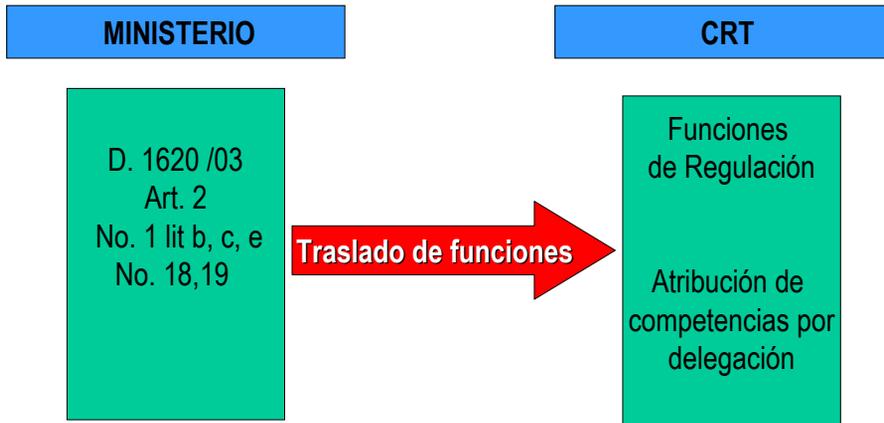
10

Fondo de Comunicaciones - Decreto



Fondo de Comunicaciones - Reorientación





- I. Justificación de la propuesta
- II. Objetivos, funciones y estructura propuesta
- III. Creación de la Agencia de Espectro**
- IV. Creación de la Comisión de Regulación de Comunicaciones - CRC

Agencia de Espectro – Evolución de la Administración

Ministerio de
Comunicaciones
República de Colombia



FUNCIÓN	Estado Actual	Proyecto Ley Agencia
Planeación del espectro	Dirección de Desarrollo del Sector	Dirección de Planeación de la Agencia de Espectro
Sistema de Gestión (incluye tramitar permisos uso de espectro)	Dirección de Administración de Recursos	Dirección de Sistemas de Gestión de la Agencia de Espectro
Control y Vigilancia	Dirección de Administración de Recursos	Dirección de Vigilancia y Control de la Agencia de Espectro
Recaudo y Cobro	Subdirección de Finanzas	Dirección de Sistemas de Gestión Agencia Espectro
Asuntos Internacionales	Asesor del Ministro	Agencia de Espectro

15

Agencia de Espectro – Migración de otras funciones

Ministerio de
Comunicaciones
República de Colombia



FUNCIÓN	Estado Actual	Proyecto Ley
Trámites que no usan espectro	Dirección de Administración de Recursos	Dirección de Comunicaciones / CRC
Contenido de Radio	Dirección de Administración de Recursos	Dirección de Comunicaciones del Ministerio de TIC
Territoriales	Dirección de Administración de Recursos	Direcciones Territoriales, Secretaría General del Ministerio de TIC
Recaudo y Cobro NO de espectro	Subdirección de Finanzas	CRC
Mensajería especializada	Dirección de Administración de Recursos	CRC

16



- I. Justificación de la propuesta
- II. Objetivos, funciones y estructura propuesta
- III. Creación de la Agencia de Espectro
- IV. Creación de la Comisión de Regulación de Comunicaciones - CRC**

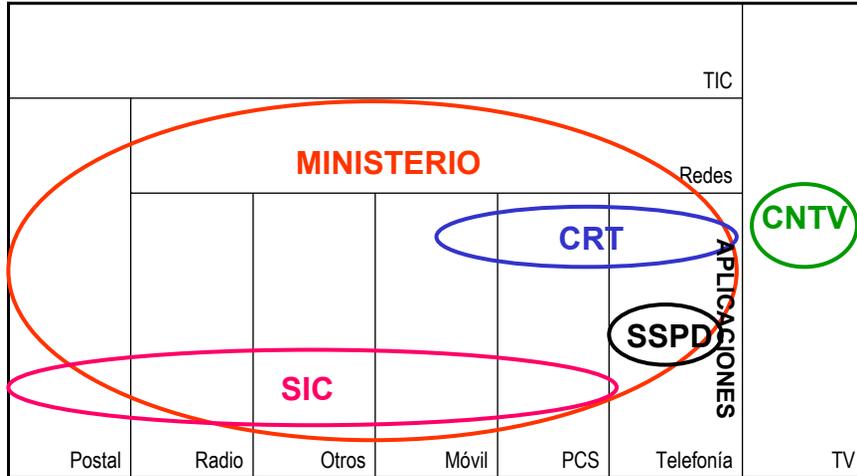


- La regulación, control y vigilancia del sector de telecomunicaciones está distribuida entre:
 - ▶ Comisión de Regulación de Telecomunicaciones (CRT)
 - ▶ Ministerio de Comunicaciones
 - ▶ Comisión Nacional de Televisión (CNTV)
 - ▶ Superintendencia de Industria y Comercio (SIC)
 - ▶ Superintendencia de Servicios Públicos (SSPD)
- No puede regular integralmente al sector
- Funciones delegadas por decreto son insuficientes



- La convergencia exige un solo regulador.
- Libre concurrencia exige un regulador único.
- La CRT necesita ser reforzada para apoyar al Ministerio de TIC.
- Ejecución de procesos completos mejora la eficiencia
- La diferenciación de competencia institucional por servicios es artificial y obsoleta.

Sector Actual



21

Sector Propuesto



22

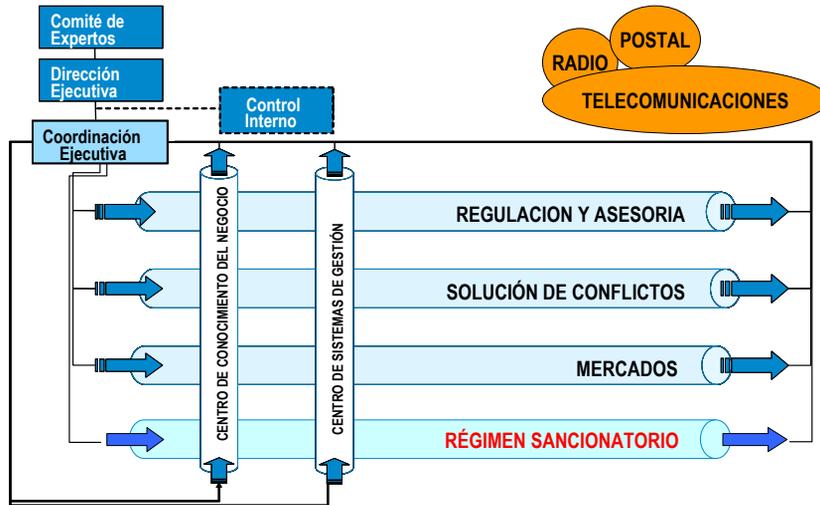
Objetivos y funciones de la CRC

- Regulación de Comunicaciones (no sólo Telecomunicaciones)
- Regulación de Redes y Mercados
- Decisiones eminentemente técnicas
- Énfasis en regulación económica
- Regulación para promover el acceso a nuevas tecnologías y aplicaciones
- Fuerte capacidad sancionatoria

Mecanismo de creación de la CRC

- La reforma de la ley debe:
 - ▶ Eliminar el concepto de telefonía pública domiciliaria
 - ▶ Eliminar el concepto de regulación por servicios
 - ▶ Transformar el título habilitante en autorización general
 - ▶ Asignar funciones de competencia a una sola entidad (SIC)
 - ▶ Asignar funciones de defensa del usuario a una sola entidad (SIC) lo cual exige redefinición y fortalecimiento de la SIC
 - ▶ Redefinir el acceso universal de telefonía a banda ancha.
 - ▶ Administrar la convergencia – Proyecto de ley 148

Funciones de la CRC



25



Libertad y Orden

Muchas Gracias

Ministerio de Comunicaciones
www.mincomunicaciones.gov.co

26