

# Desarrollo de la Hoja de Ruta para la Transición a la TDA en la República Bolivariana de Venezuela



**Judith Acevedo**  
Directora General de  
Telecomunicaciones y Servicios  
Postales, Venezuela  
[jacevedo@mppeuct.gob.ve](mailto:jacevedo@mppeuct.gob.ve)

**México DF, México. Octubre 2016**

# Políticas Públicas en la República Bolivariana de Venezuela

**Marco Normativo**

**Ley Orgánica de Telecomunicaciones**  
**Ley Inforgobierno**

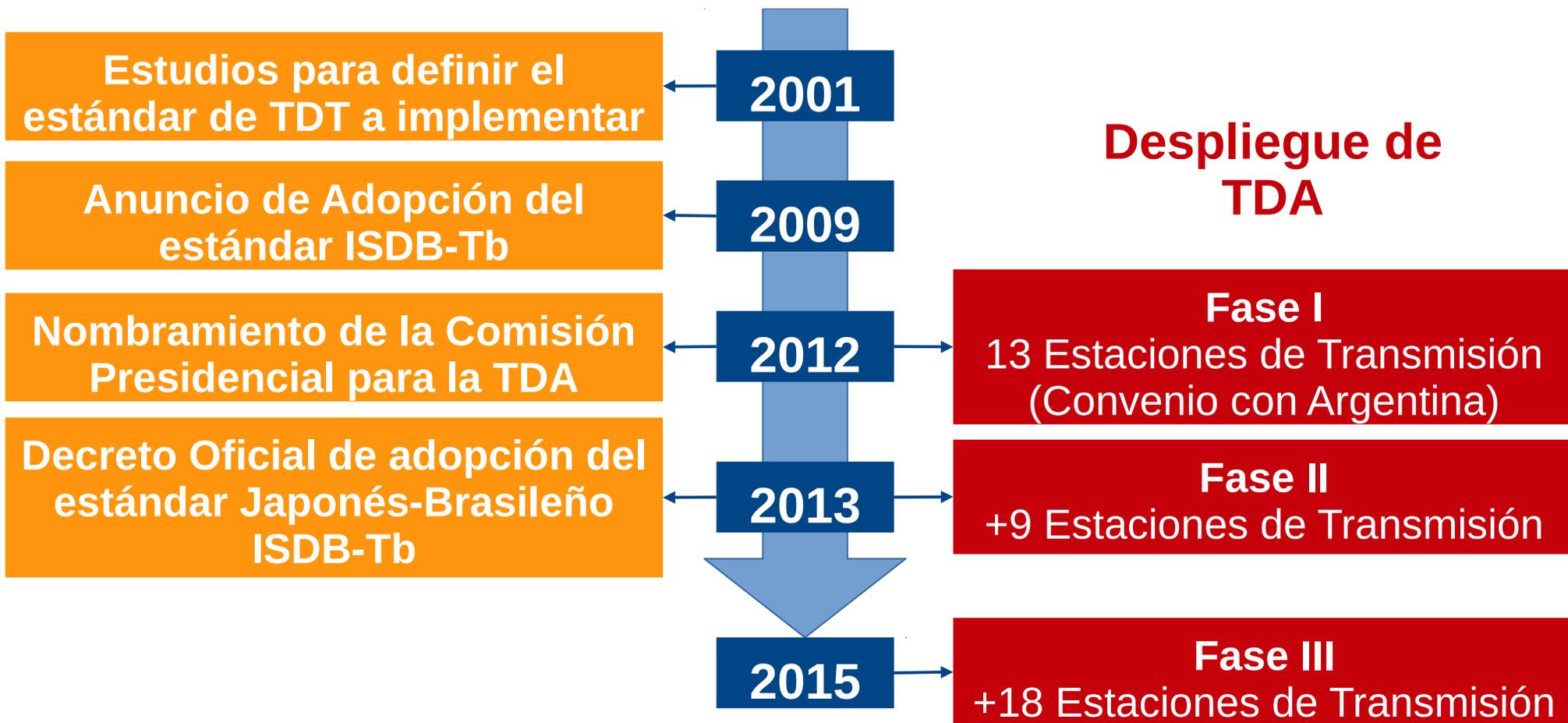
**Plan de Desarrollo Económico y Social de la Nación**  
**PDESN 2013-2019**

**Objetivo Nacional 1.5**  
“Desarrollar nuestras capacidades científico-tecnológicas vinculadas a las necesidades del pueblo”.

**Plan Nacional de Telecomunicaciones, Informática y Servicios Postales**  
**PNTISP 2013-2019**

**Cuatro (4) Líneas Estratégicas**  
LE1: ... Infraestructura...  
LE2: ...aplicaciones informáticas...  
LE3: ...contenidos digitales...  
LE4: ...apropiación del conocimiento para el desarrollo, la producción y el buen uso de las Telecomunicaciones, Informática y Servicios Postales

# Evolución de la TDT en Venezuela



# Desarrollo de la Hoja de Ruta para la Transición a la TDA en la República Bolivariana Venezuela



## Expertos UIT:

- Andrés Navarro
- Randall Treviño



## Visitas de UIT:

Agosto 2015  
(Primera)

Abril 2016  
(Segunda)



## Aspectos de interés

### • Cese de Transmisiones Analógicas

→ Año 2021

→ Acorda fecha para el cese a nivel Nacional

### • Operador Único de Red

→ Designación Oficial de RedTV

→ Espera Habilitación Administrativa

### • Modelo de Negocios

→ Fuentes de Financiamiento para la Operación.

→ Presupuesto de Servicios, fijar acuerdo con Proveedores de Contenidos.

### • Marco Regulatorio

→ Asignación del Título Administrativo o Licenciamiento

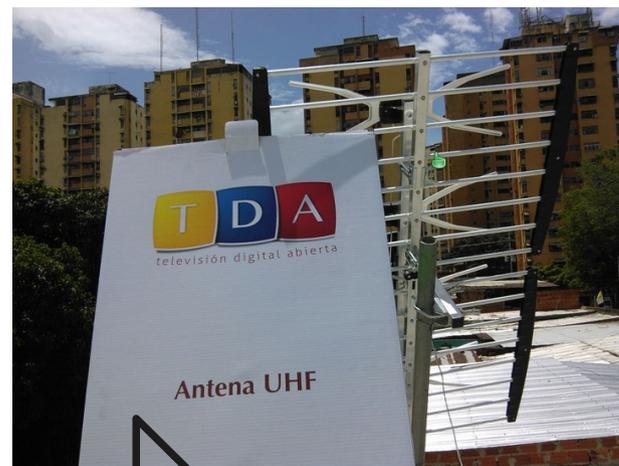
Derechos de Espectro, de Radiodifusión y de Operación

### • Plan Comunicacional

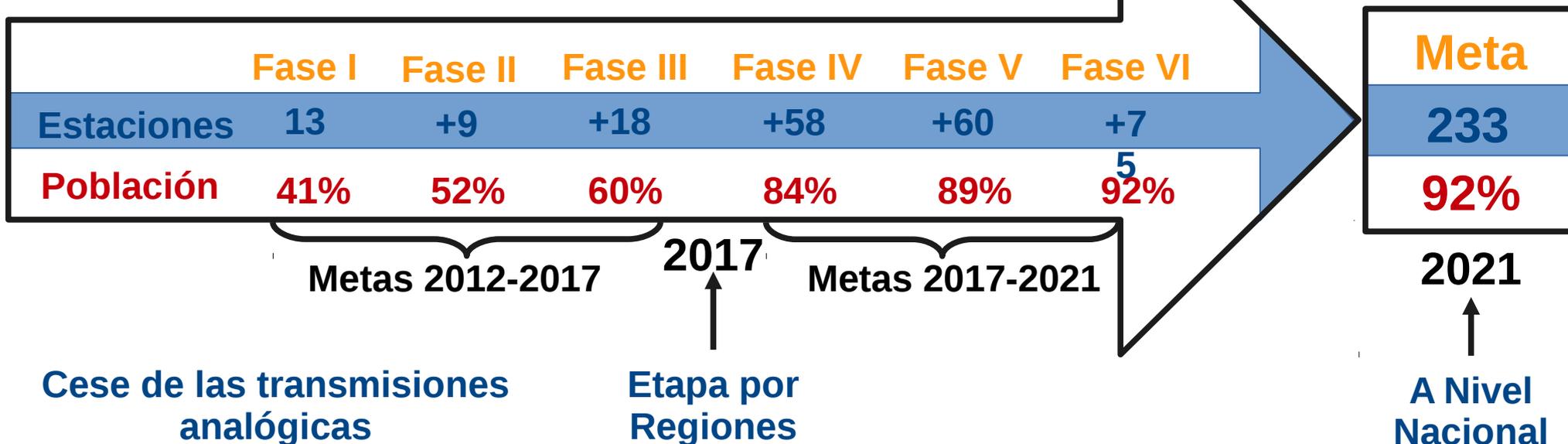
→ Divulgación informativa

→ Sensibilización del Proceso, Promoción y Lanzamiento de la TDA

# Fases de Despliegue de la TDA en Venezuela



**Fase III**  
42% de Ejecución Física (2016)



# Canales Actualmente por TDA en Venezuela



**18 canales: 13 públicos y 5 privados**  
**17 en formato SD y 1 en HD**

# Receptores de TDA Distribuidos en la República Bolivariana de Venezuela

**Total Receptores (2013-2016): 2.284.710**



**TDA Móvil  
1.250.000**



**TV-TDA  
101.257**



**Decodificadores  
933.453**

**Linea de Montaje  
Superficial (SMT)**



**En Adecuaciones para  
ensamblar inicialmente  
597.500 kits**

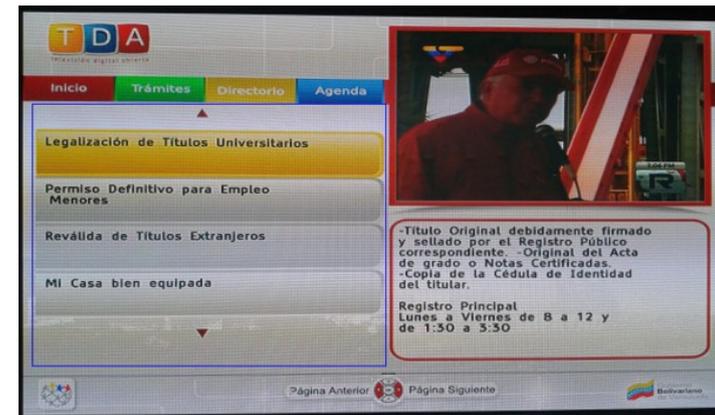
# Interactividad para TDA en la República Bolivariana de Venezuela



## Aplicación “Gobierno en Línea”

Consultas a Instituciones de la Administración Pública Nacional, e Información de Trámites y Operativos de Interés General para el usuario

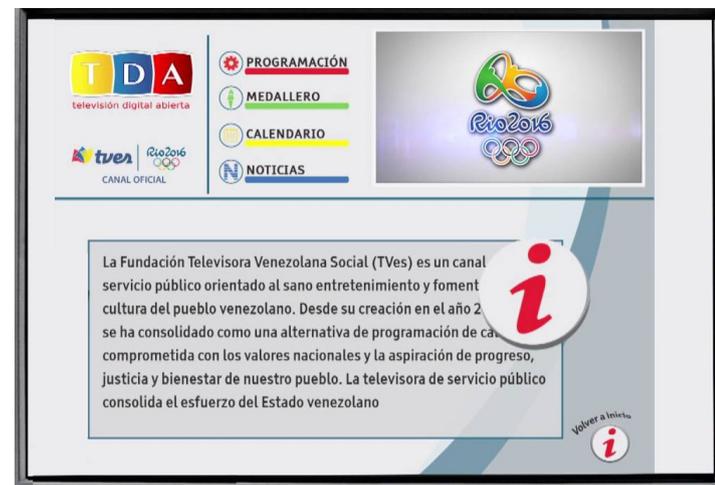
(Lanzamiento: 20-02-2013)



## Aplicación “Olimpiadas Rio 2016”

Consultas sobre Programación, Medallero, Calendario y Noticias de Interés Olímpico para el usuario

(Lanzamiento: 31-07-2016)



# Evaluación de la Conformidad de los Receptores TDA en la República Bolivariana de Venezuela



**SubComité Normativo de  
Televisión Digital Abierta**

**Evaluaciones de Conformidad  
Voluntaria en laboratorios de  
Ensayo**

**Participación en Foro  
Internacional ISDB-T y  
Conferencia Intergubernamental**

**Mecanismos de atención a los  
usuarios y usuarias**

Se estima disponer la norma  
veneolana en 2017.

Actualmente se encuentra en la fase  
final de la revisión del borrador de la  
norma, donde participa el sector  
público y privado

Evaluación en laboratorio de  
Decodificadores, Televisores y  
Dongle (USB)

Hardware, Software y Alerta  
Temprano

Página Web  
Linea 0800  
Red social Twitter

## Recomendaciones

- El desarrollo de la hoja de Ruta ha permitido realizar precisiones importantes, como el modelo de operación.
- Impulsar el desarrollo de la propuesta del Plan Comunicacional.
- Revisar la fecha del Cese de las Transmisiones Analógicas.

## Recomendaciones

- Impulsar un modelo de negocio sustentable para el operador de red.
- Desarrollar contenidos para TDA y aprovechar la interactividad.
- Optimizar el uso de la parrilla de contenidos para facilitar la inclusión de operadoras regionales y comunitarias.
- Normalizar la evaluación y certificación de equipos receptores de TDA.
- Fortalecer la formación de talento humano en materia de TDA.
- Mantener el equipo de Trabajo de los 12 países con UIT, para compartir las Experiencias de la transición a la TDA.



***“La televisión digital abierta permitirá garantizar la disminución de la brecha digital, la inclusión social y la democratización del acceso a la información de todo el pueblo venezolano”***

Hugo Chávez

# Muchísimas Gracias por su Atención

[jacevedo@mppeuct.gob.ve](mailto:jacevedo@mppeuct.gob.ve)  
<http://www.mppeuct.gob.ve/>

