



TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE

En 12 puntos

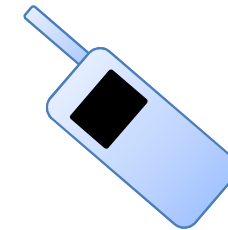
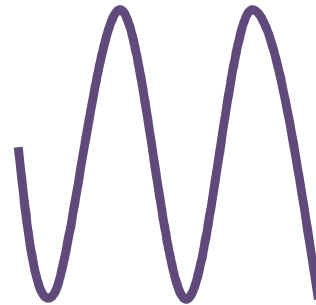
1.

¿Qué es la Televisión Digital Terrestre (TDT)?

1.

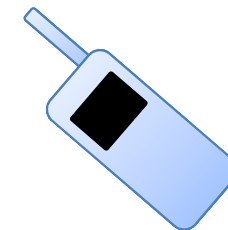
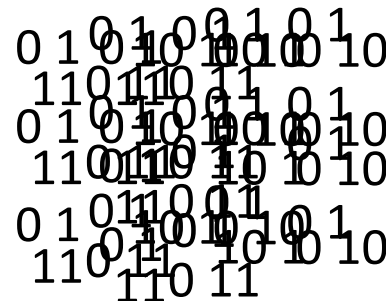
¿Por qué DIGITAL?

Codificación analógica



Llamadas de voz

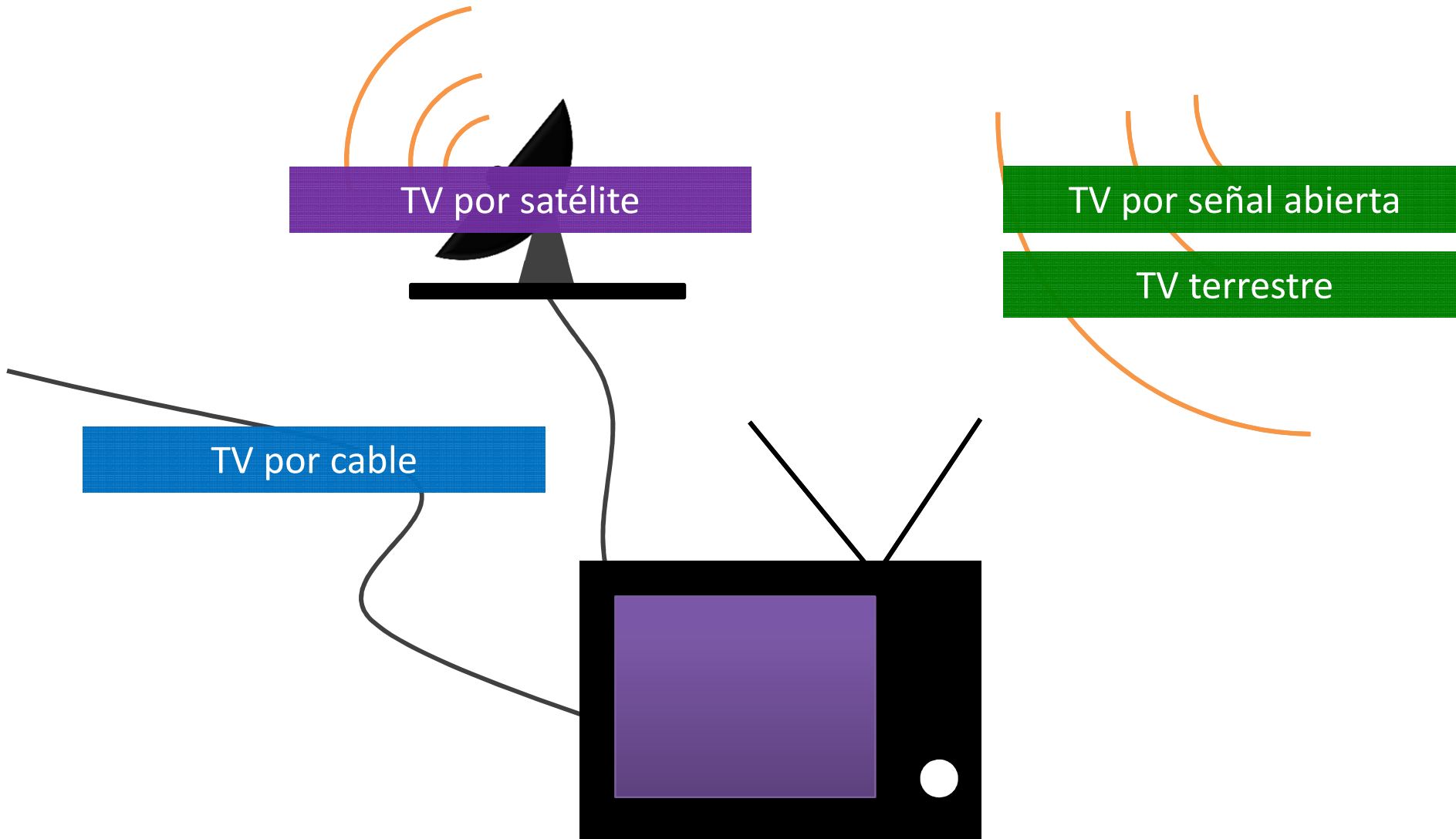
Codificación digital



Llamadas de voz (alta calidad), SMS, MMS, identificador de llamadas, internet, videollamadas.

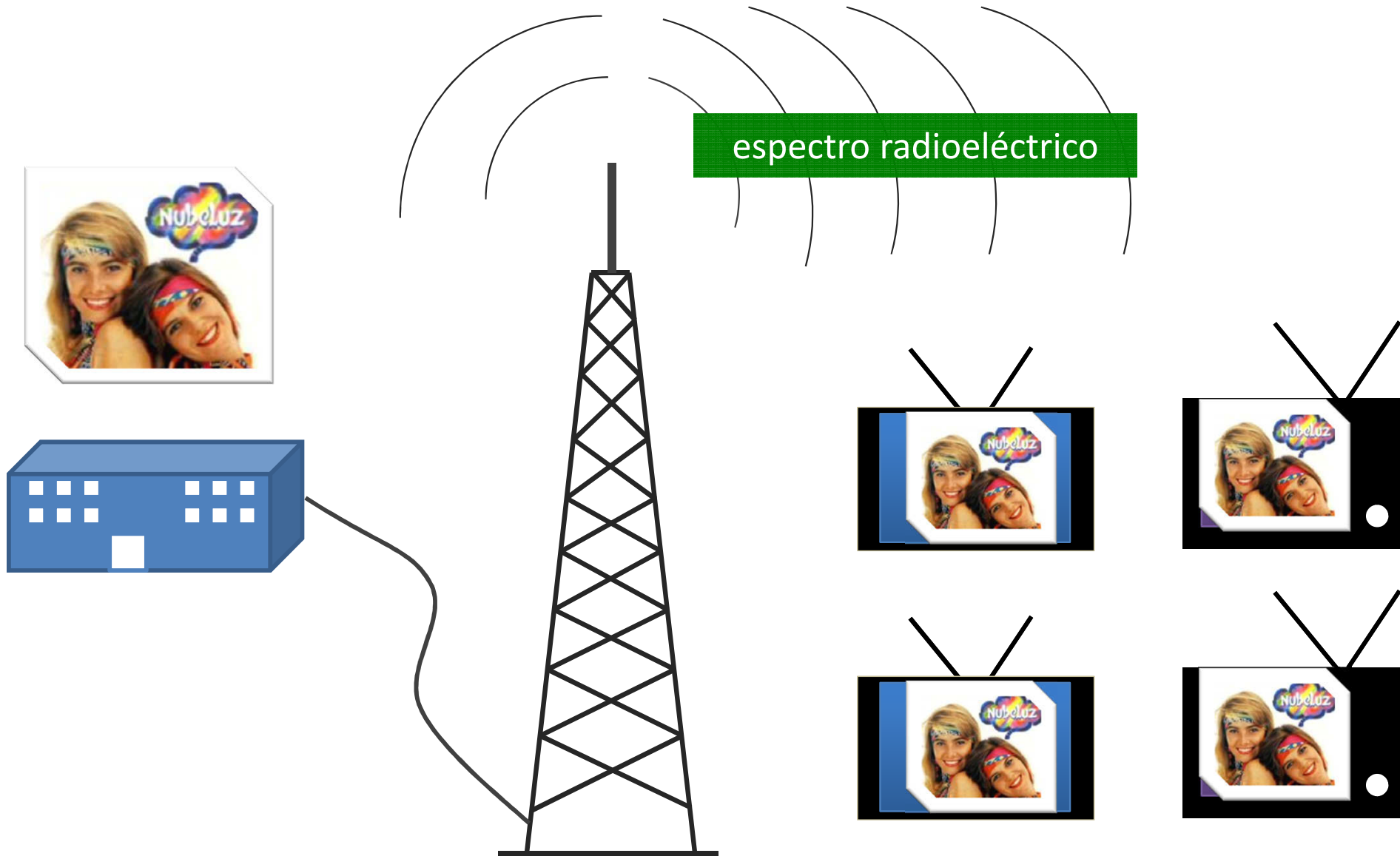
1.

¿Por qué TERRESTRE?



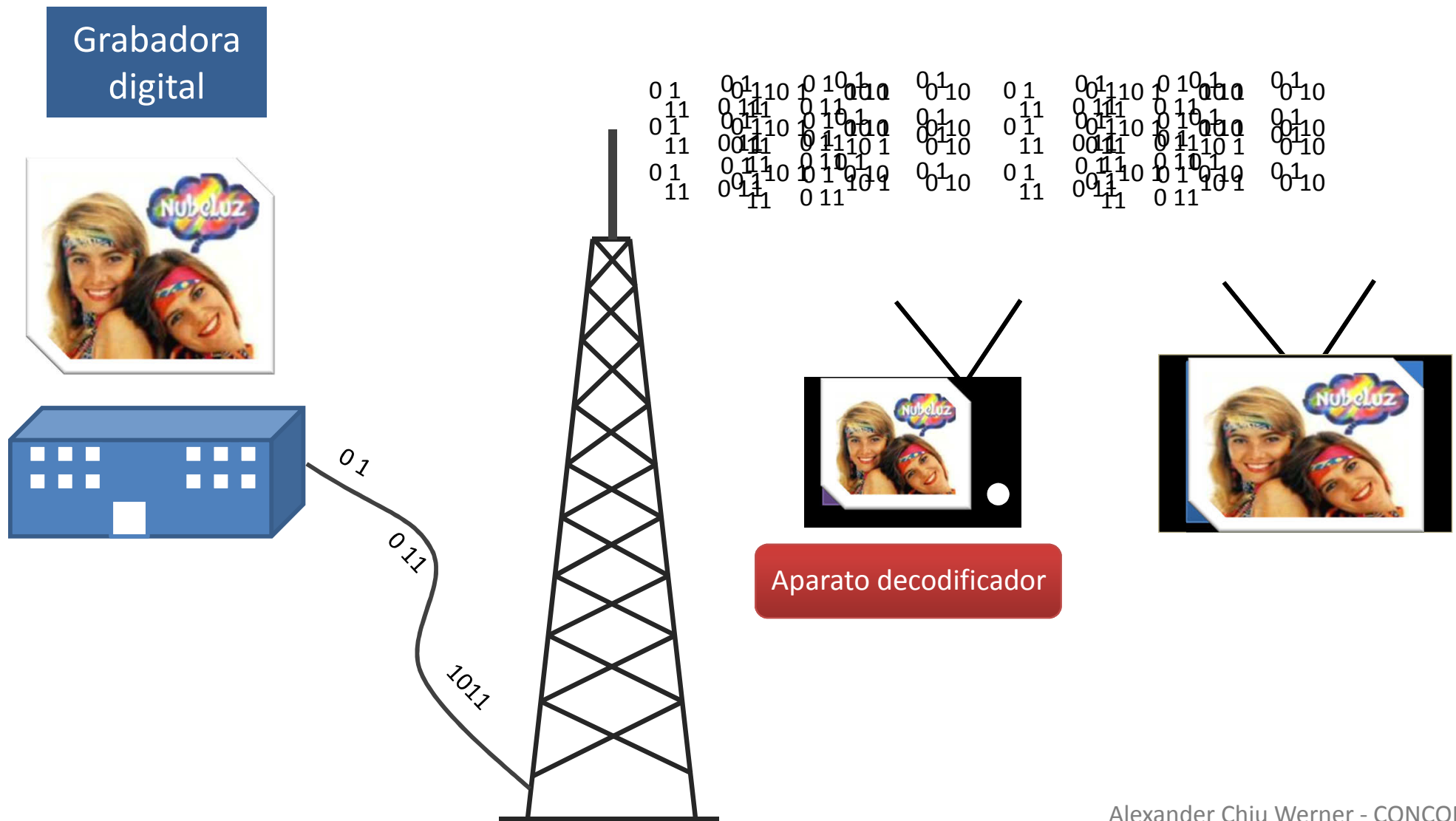
1.

Escenario analógico



1.

Escenario digital



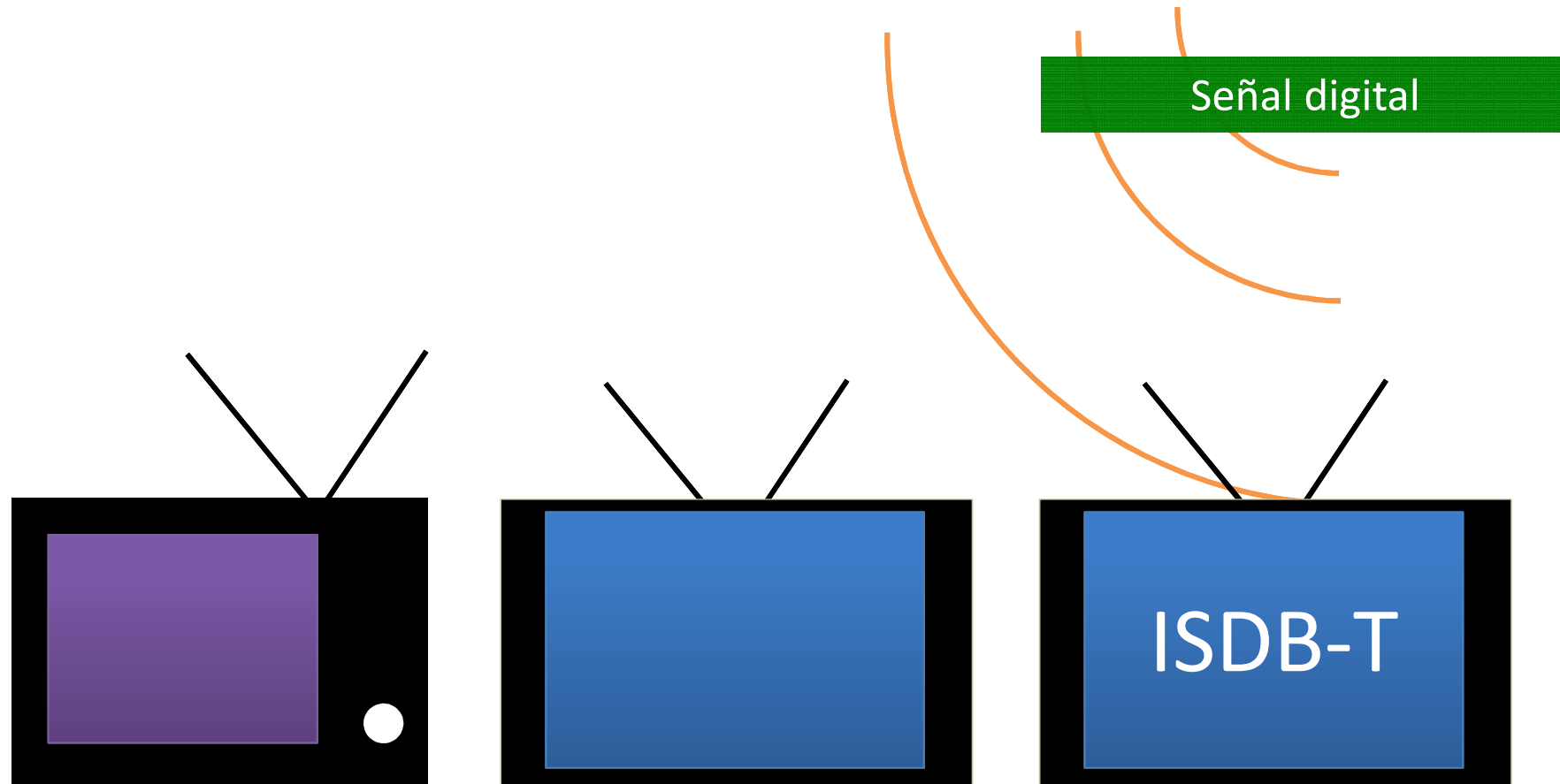
2.

¿Qué necesito para tener
Televisión Digital Terrestre?

2.

Televisión digital terrestre

Para televidentes



Aparato decodificador

Aparato decodificador

El acceso a la TV digital es gratuita



FULL HD
SINTONIZADOR
DIGITAL



■ 32LD650
12140036

S/. 1,999

- PANTALLA : LCD 32"/>" data-bbox="472 589 744 705"/>

LANZAMIENTO EXCLUSIVO



AOC

TPD-100
11933852

S/. 499

3 CUOTAS MENSUALES CMR DE **S/. 179.44** TIEA/TCEA(*): 68.08% Total Intereses: S/. 30.32



Pocket TV AOC TV Portatil Digital (1-Seg)	Bateria recargable 3.5 horas
Pantalla LCD 3.5"	1.1 cm de profundidad Parlante integrado



BUILT DIGITAL
TV33A ISDB-T

S/. 149

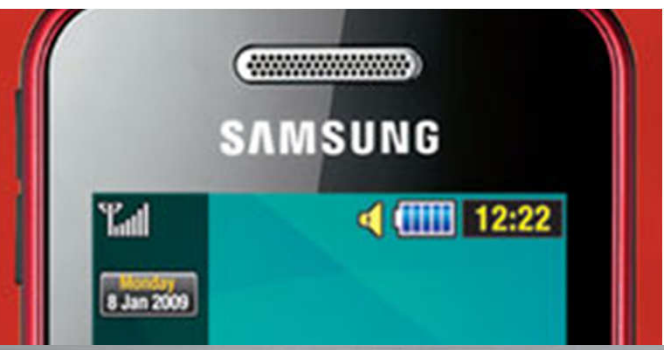


USB Sintonizador de TV Digital	
Norma Japonesa/ Brasileira	Control Remoto

Precio de equipos Post Pago sujeto a acuerdo PUC more + acuerdo de adquisición de equipos a 12 meses. Cuenta con funcionalidad de TV solo para televisión digital.

S/. 589

en plan Post Pago TUN 99 con acuerdo de equipos a 12 meses
Precio de equipo desbloqueado: S/. 1000



Samsung i 6220

- Tv Digital
- Full touch screen
- Teclado Qwerty al rotar el celular horizontalmente
- Opción de grabación TV en la memoria de tu celular

Prepago **s/. 899**
Plan Súmate desde: **s/. 509**

3.

¿A quiénes beneficiará?

3.

¿A quiénes beneficiará?



- Familias que ahora no tienen TV
- Personas que quieren una TV portátil.
- El 99% de los arequipeños tienen TV (2010)
- El 28% tiene TV pagada (2010).

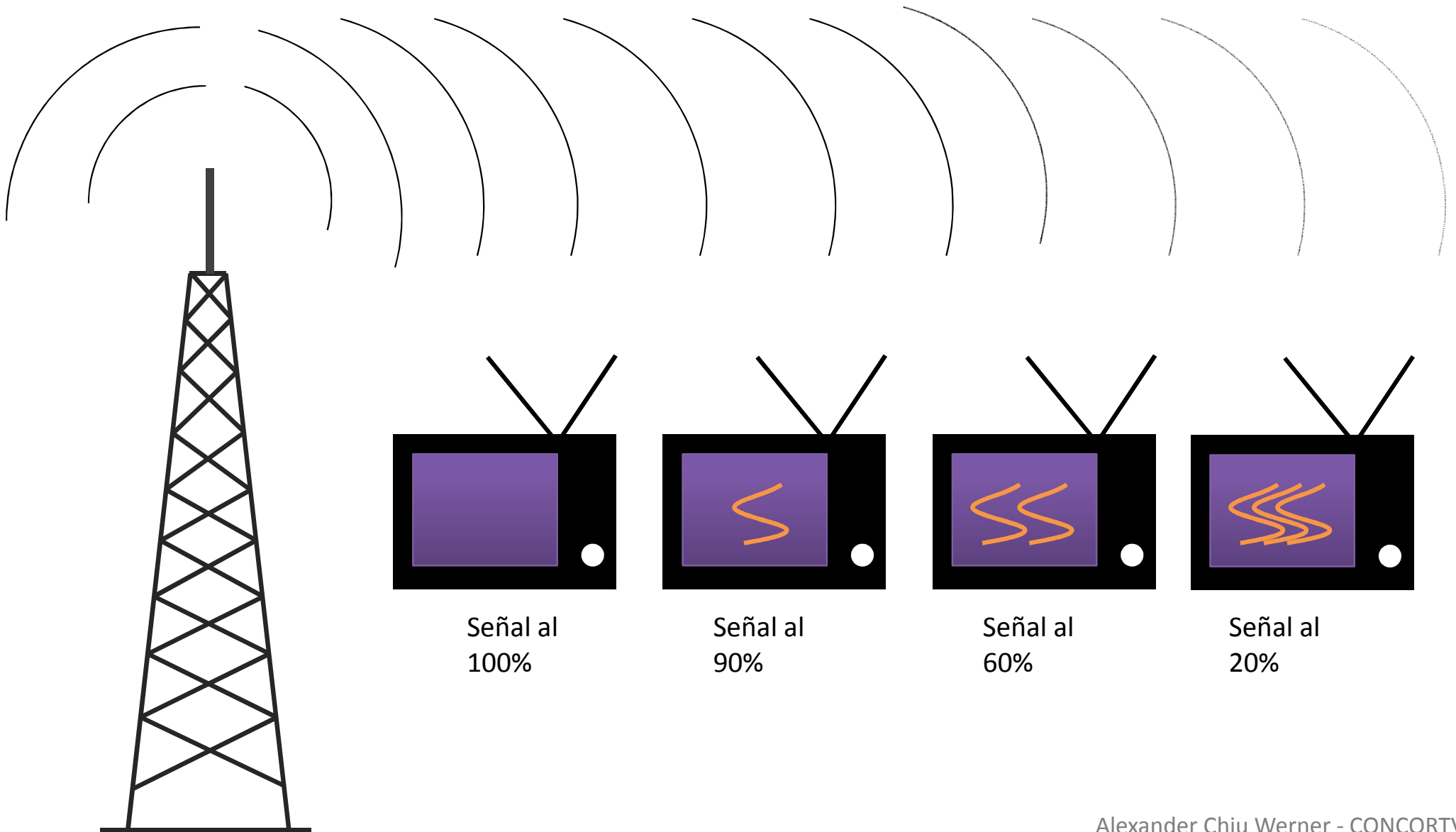
4.

¿Habrá mayor cobertura y mejor transmisión?

4.

¿Habrá mayor cobertura y mejor transmisión?

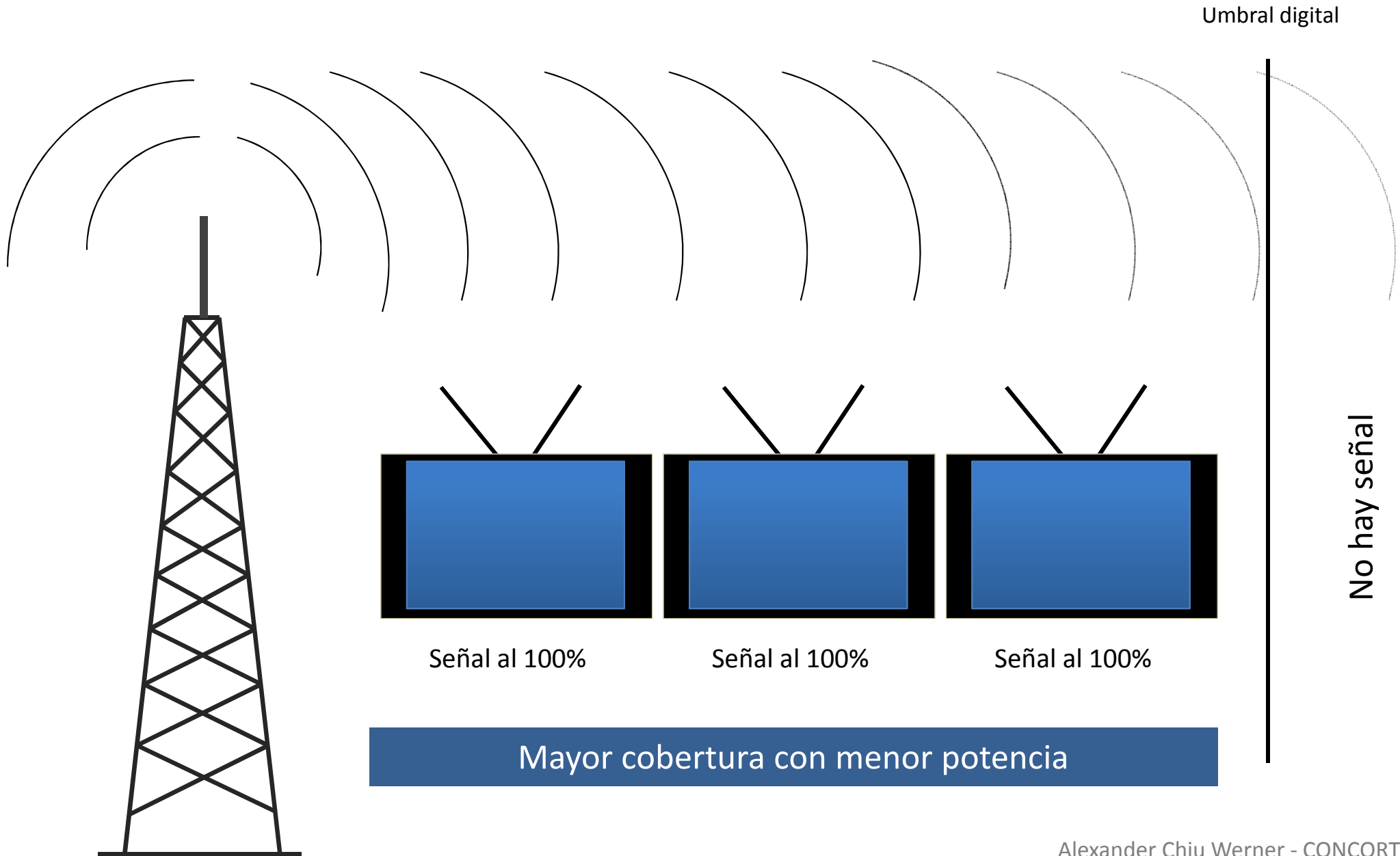
Transmisión analógica



4.

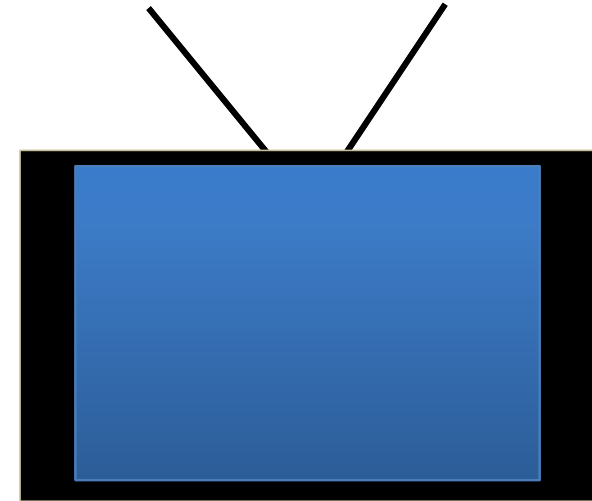
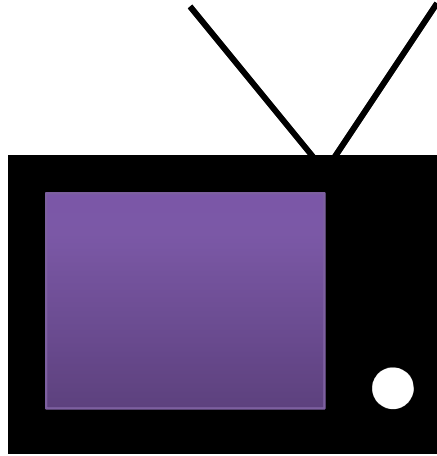
¿Habrá mayor cobertura y mejor transmisión?

Transmisión digital



4.

¿Habrá mayor cobertura y mejor transmisión?



lluvia



fantasma



cambio de color



Mayor capacidad de transmisión

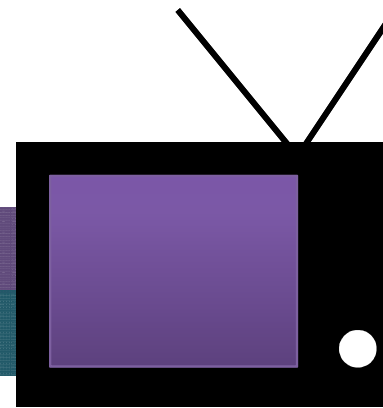
5.

¿Tendré más calidad de video/audio?

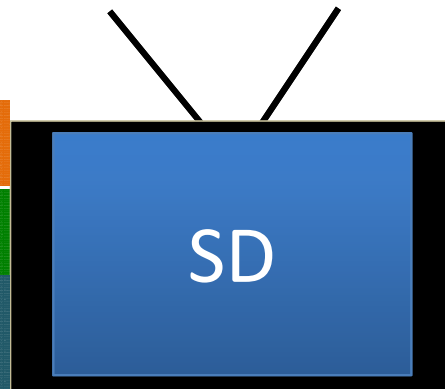
5.

Algunos ejemplos

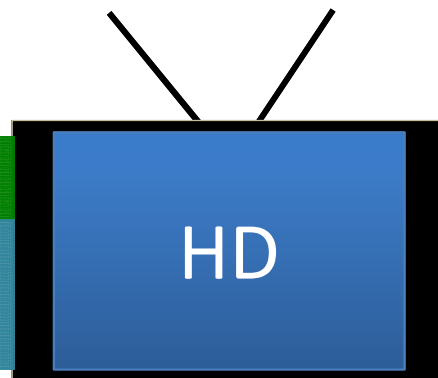
Señal analógica
Cable o satélite estándar



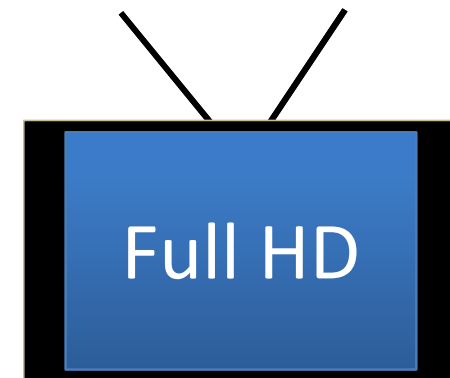
DVD Player
Señal digital SD
Cable o satélite digital estándar



Señal digital HD
Cable o satélite premium
720p



Full HD
Señal digital Full HD
Bluray Player
Cable o satélite premium
1080p





SAMSUNG

■ CL-21B501
11831637

S/.499

• PANTALLA PLANA: 21"/20" visible



DAEWOO
ELECTRONICS

■ DTH-21S8
12164582

S/.449

• PANTALLA PLANA : 21"/20" visible
• OTROS : Ultra Slim

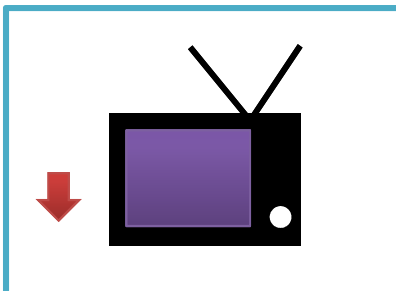


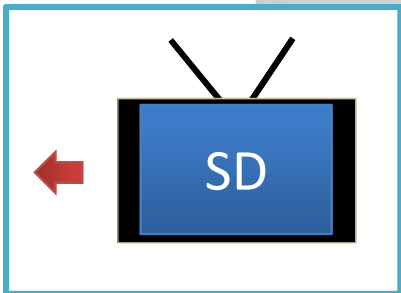
PECCO

■ RTV-14N26 11958945

~~Antes s/.299~~

S/.179





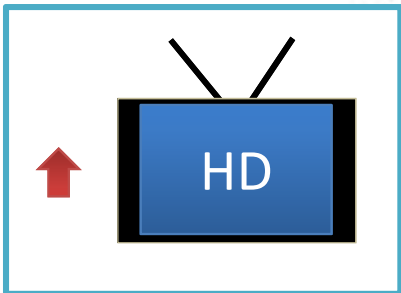
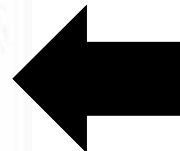


Panasonic
VIERA
■ TC-L32C22L
12064795
S/.1,399

- PANTALLA : LCD 32"/31" visible
- RESOLUCIÓN : 1366 x 768
- CONECTIVIDAD : 10000:1
- OTROS : 2 HDMI

■ TC-L22C22L
12151455
S/.899

- PANTALLA : LCD 22"/21" visible
- RESOLUCIÓN : 1366 x 768
- CONECTIVIDAD : 10000:1
- OTROS : 2 HDMI



SECTORES DE ALTA CALIDAD S/.140.45
SECTORES DE ALTA CALIDAD S/.140.45

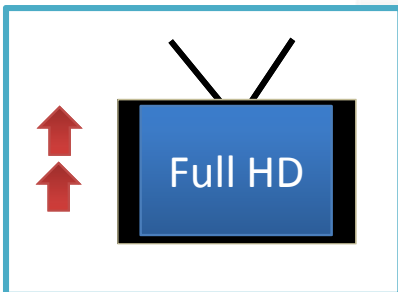
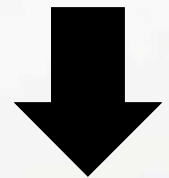


Panasonic
VIERA
TC-L42U22L
 12009792
S/. 2,399

- PANTALLA : LCD 42"/>" visible
- RESOLUCIÓN : 1920 x 1080 Full HD
- CONTRASTE : 20000:1
- CONECTIVIDAD : 3 HDMI, 1 PC
 Entrada **S2**

TC-L32U22L
 12004792
S/. 1,499

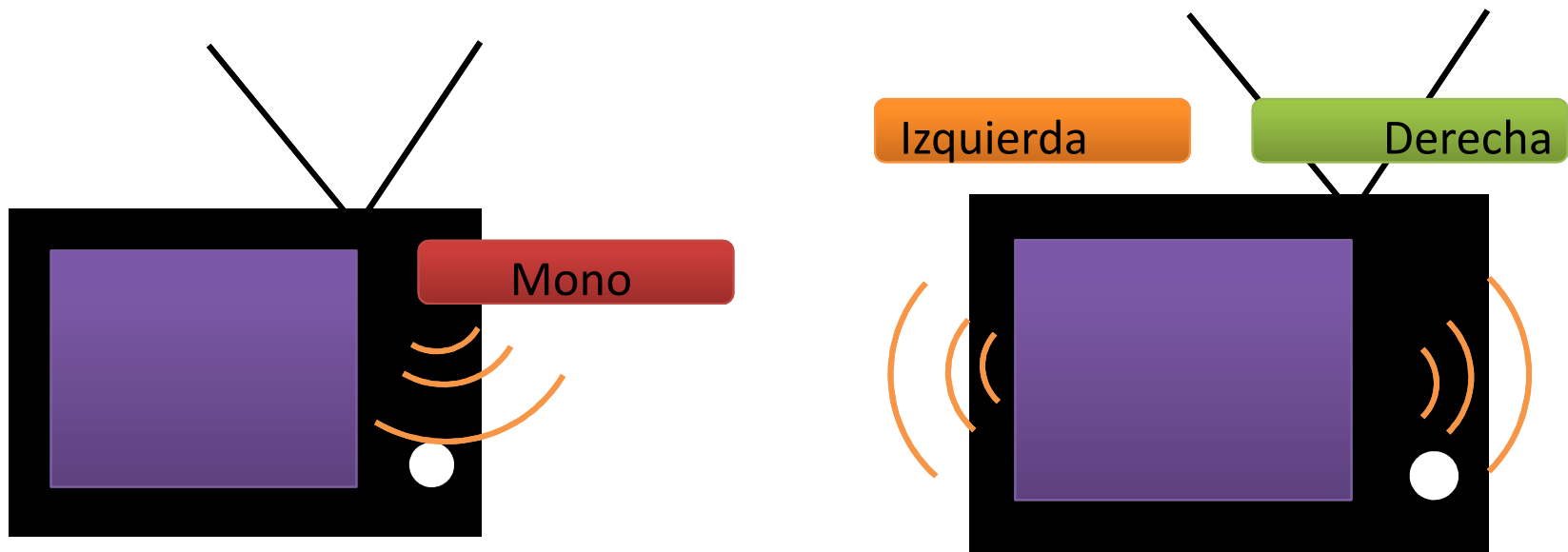
- PANTALLA : LCD 32"/>" visible
- RESOLUCIÓN : 1920 x 1080 Full HD
- CONTRASTE : 20,000:1
- CONECTIVIDAD : 3 HDMI



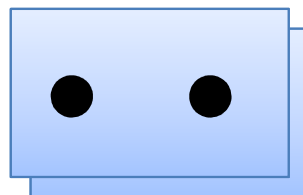
5.

Calidad de audio

Calidad de audio en TV analógica



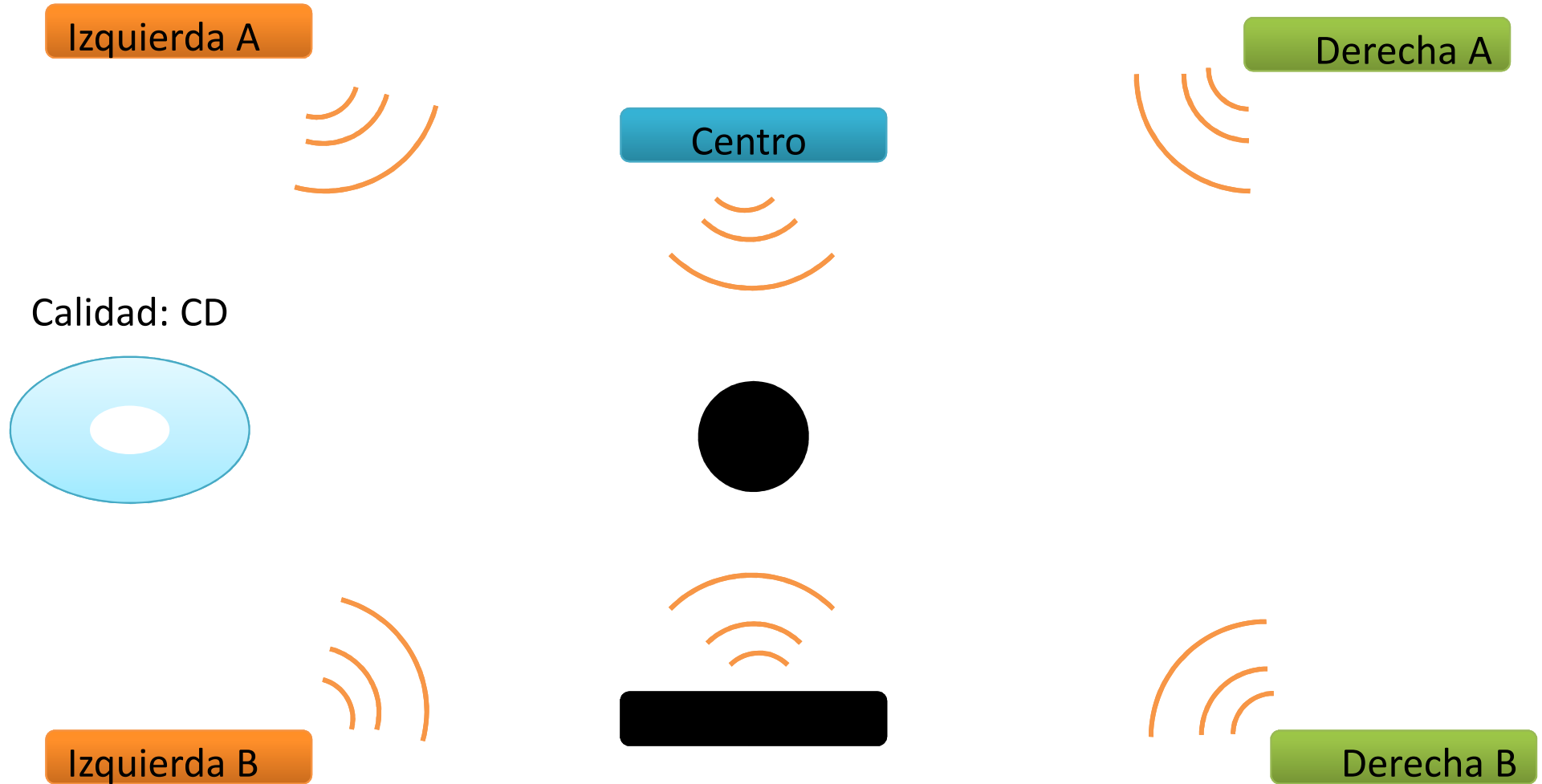
Calidad: cassette



5.

Calidad de audio

Calidad de audio en TV digital



6.

¿Habrán más canales de TV?

6.

Tipos de señal

Distintos tipos de señal digital

Señal analógica



Señal digital SDTV

01⁰¹₁₁ 010⁰¹₁₁ 101 010⁰¹₁₀ 01

Señal digital HDTV

01⁰¹₁₁ 010⁰¹₁₁ 101 010⁰¹₁₀ 01

Señal digital Full HDTV

01⁰¹₁₁ 010⁰¹₁₁ 101 010⁰¹₁₀ 01

6.

¿Habrán más canales de TV?

Analógico vs. Digital

uso del espectro



Canal 31

Canal 32

Canal 33

Canal 34

Canal 35

Canal 36



DATA



DATA



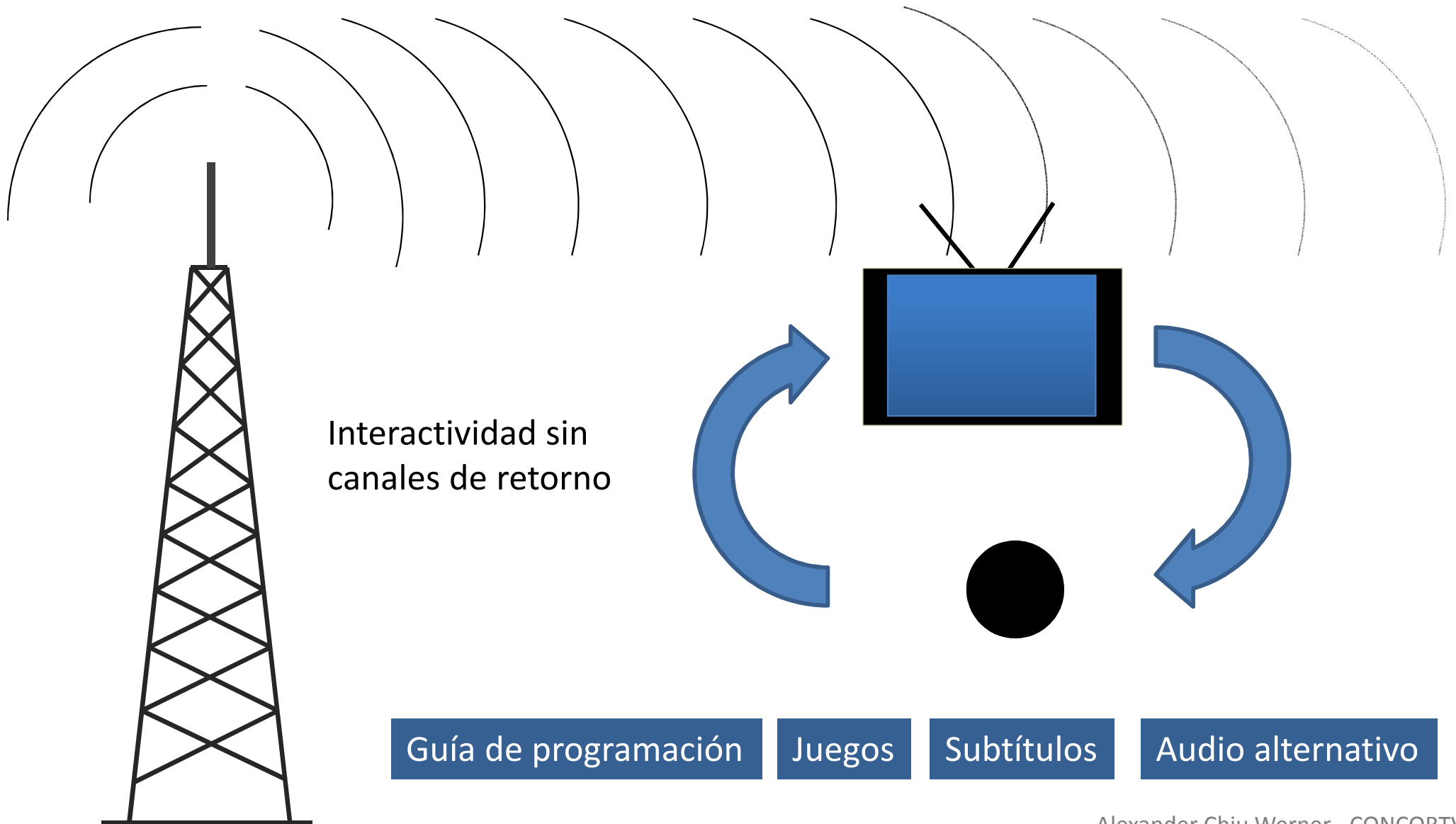
7.

¿Existirá interactividad con el
televisor?

7.

¿Existirá interactividad con el televisor?

Dos tipos de interactividad:



7.

¿Existirá interactividad con el televisor?

Dos tipos de interactividad:



Vía cable | ADSL | Satélite

Internet

Juegos interactivos

Compras

Banca por TV

Encuestas en vivo

Telefonía | Chat

8.

¿Podré ver TV con el celular o en el auto?

8.

¿Podré ver TV con el celular o en el auto?



Movilidad

GRATIS



Portabilidad

9.

¿Es obligatorio migrar a la TV digital? ¿Qué pasa si no lo hago?

9.

¿Es obligatorio migrar a la TV digital? ¿Qué pasa si no lo hago?



Apagón analógico

Lima y Callao: **2020**

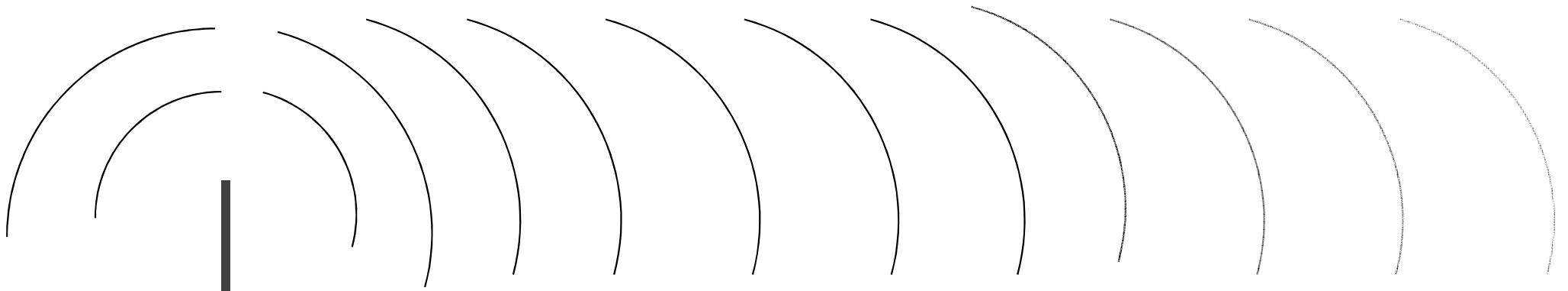
Arequipa, Cusco, Trujillo, Chiclayo, Piura y Huancayo: **2022**

Ayacucho, Chimbote, Ica, Iquitos, Juliaca, Pucallpa, Puno y Tacna: **2024**

Resto del país: **Indefinido**

9.

¿Es obligatorio migrar a la TV digital? ¿Qué pasa si no lo hago?



(Canal 20 UHF) - Frecuencia Latina: Mundial de Vóley

(Canal 25 UHF) - América TV: TV digital portátil

(Canal 16 UHF) - TV Perú: “Reportaje al Perú”, ...

(Canal 18 UHF) - ATV: Mundial de Fútbol, Magaly TV, ...

10.

¿Cómo se va a implementar la TDT?

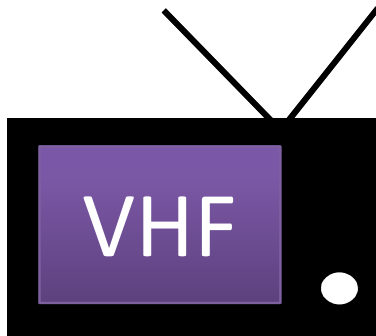
- No se otorgarán nuevas autorizaciones de TV.
Excepciones:
 - Autorizaciones en trámite
 - Finalidad comunitaria
- Al menos una señal (fijo y portátil) por canal debe ser gratuito.
- Todos los canales digitales estarán en UHF (14-51)

Para pedir una señal digital:

1. Presentar expresión de interés al MTC
2. Esperar el plan de Canalización y Asignación de Frecuencias
 - Territorio 1 (completo): Lima.
 - Territorio 2 (completo): **Arequipa**, Cuzco, Chiclayo, Trujillo, Piura y Huancayo.

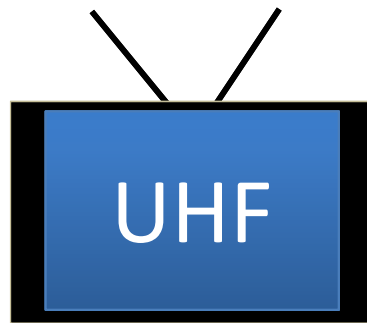
Gestión exclusiva

Lima + 7 ciudades



2

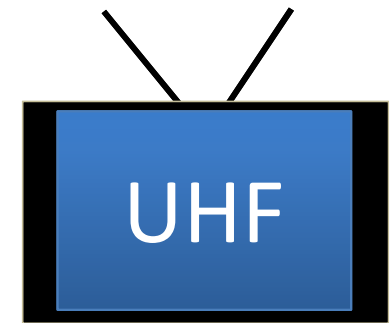
=



15



Simulcast

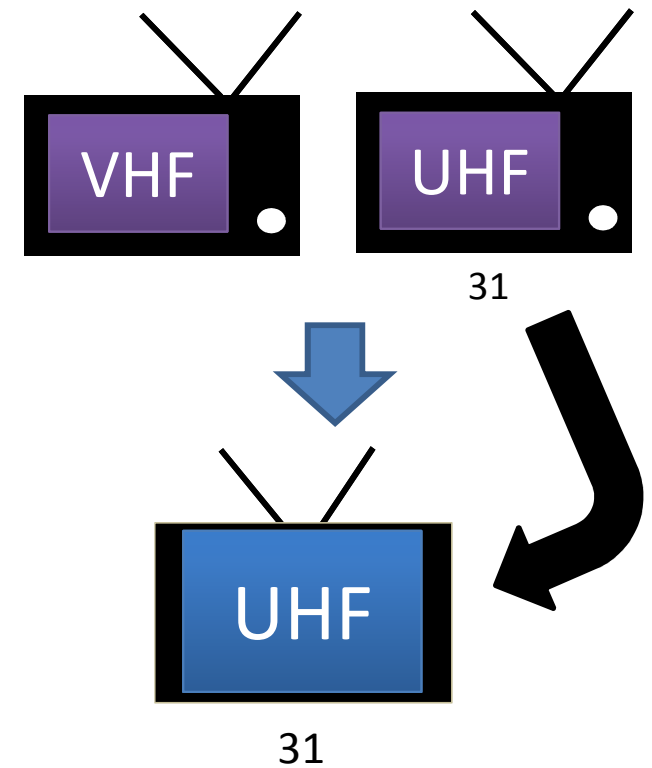
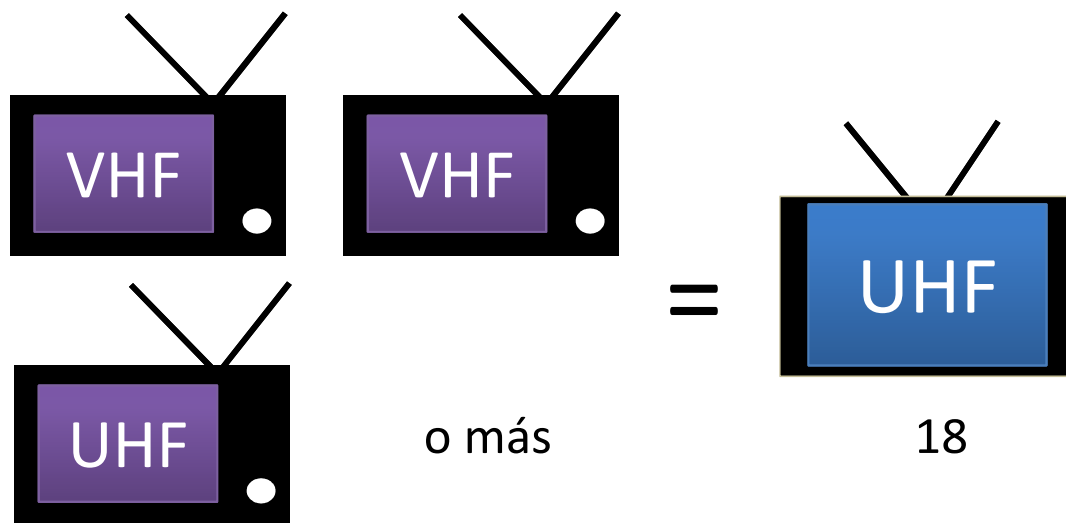


35



Transición directa

Gestión compartida



11.

¿Cómo será la TV del futuro?

Más formas de contenido | Contenidos interactivos

DIPUTACION DE HUESCA

1 La Diputación 2 Información 3 Servicios

Realización de Trámites
Una nueva forma de realizar los trámites con la Diputación Provincial de Huesca

Use para Navegar

Servicios al ciudadano

Adopciones

Agenda

Noviembre 2006

L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

... plataforma web en las Jornadas de las Administraciones ...

Salir Inicio Ayuda Menú Navegación

Zaragoza

1 Pregón 2 Programa 3 Ofrenda 4 Avisos

ZARAGOZA
FIESTAS DEL PILAR DEL 7 AL 15 DE OCTUBRE 2006

Conciertos

Programa

Fuegos artificiales

Programa

Salir Menú Ayuda Inicio

TERUEL DIGITAL

1 ¿Qué es Teruel Digital? 2 Noticias 3 Actualizaciones 4 Contacto

Bienvenidos al nuevo canal de Teruel Digital

Adopciones

Salir Inicio Ayuda Menú

Mejor oferta de programación

Canales regionales de alcance nacional

Canales gubernamentales (ejecutivo, legislativo)

Canal educativo

Canal para niños y adolescentes

Canales universitarios

Etc.

Inclusión social

Subtítulos para personas con discapacidad sonora

Educación a distancia

Elección de varios idiomas (quechua, aymara, etc.)

Producción local o de minorías sociales al alcance de todo el país

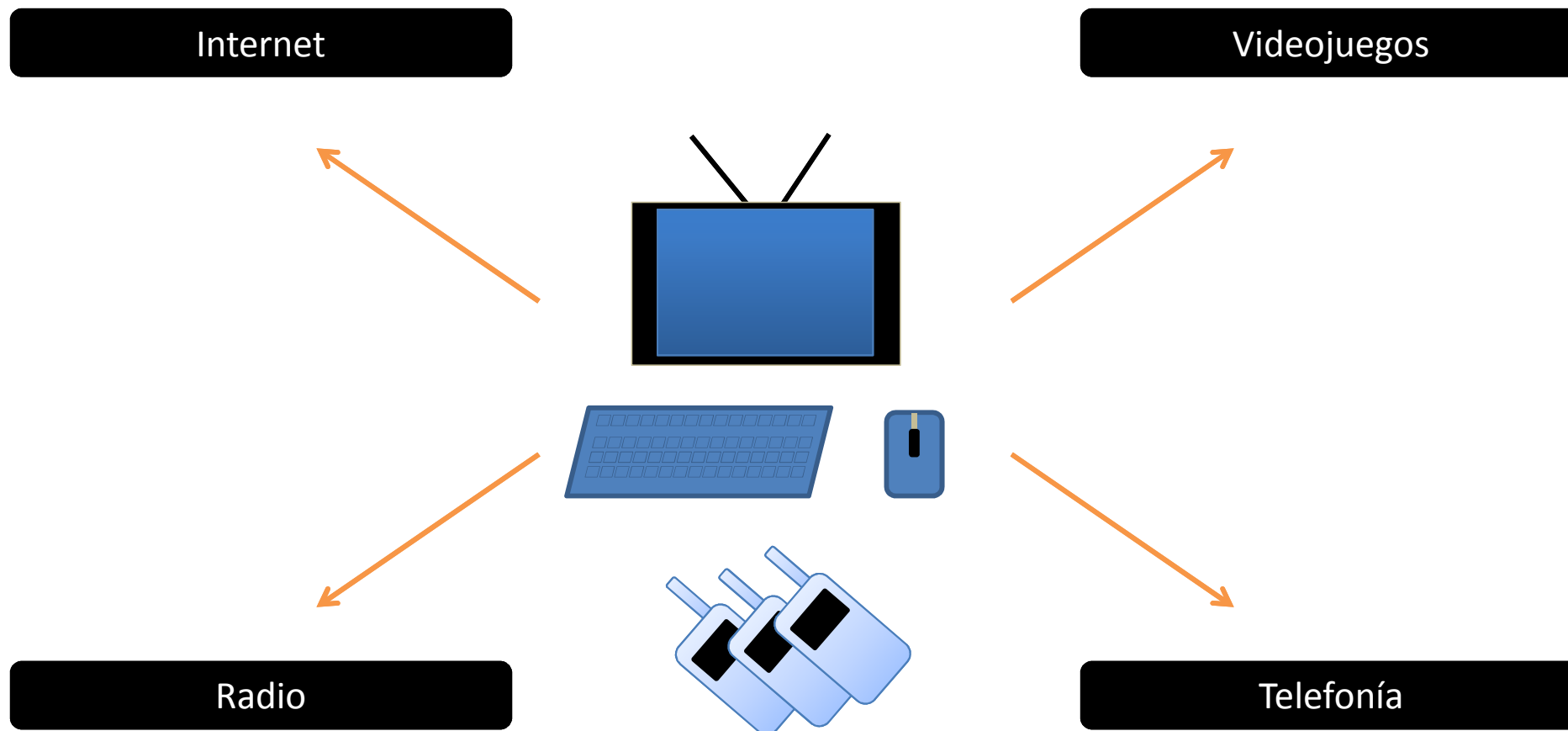
Dinamismo en el sector publicitario

Compras a través del televisor

Spots publicitarios interactivos

Chat y juegos con publicidad

Convergencia tecnológica



12.

¿Qué pasos se están dando ahora?

- Creación del Foro ISDB-T
- Difusión: Cuzco, Chimbote, Piura, Chiclayo, **Arequipa**, Iquitos, Tumbes, Cajamarca, Tarapoto, Abancay, Pucallpa, Ayacucho, Puno, Tacna y Moquegua.
- I Foro Digital se está realizando en Arequipa.

¿Más información?

- Página Web del CONCORTV:

www.concortv.gob.pe

- Teléfono: +51-1-615-7829

- Correo electrónico: alexander@concortv.gob.pe

¡Muchas gracias!