



***InterLink srl***

*Tecnologías personalizadas*

**13 Encuentro Regional de  
Telecomunicaciones  
Rosario, 19, 20 y 21 de mayo 2009**

## “Evolución de la TV en el Triple Play”

Hoy:

Inicio con entorno analógico

Se incorpora el digital para servicios premium



## “Evolución de la TV en el Triple Play”

Mediano plazo:

Desaparición del básico analógico

La incorporación del HDTV

Migración a plataforma única en mpeg4 para iptv..?

Argentina tomara ISDB para HD..?



## “Evolución de la TV en el Triple Play”

El lado abonado:

Televisor

Set top analógico

Set top digital

Set top hdtv

Set top iptv

Pantallas LCD (HDMI + set top)

La Pc como terminal en lugar del tv..?

N pantallas compatibles...?



## “Evolución de la TV en el Triple Play”

Las plataformas que distribuyen sus contenidos a través del satélite han optado ferozmente por la alta definición

2010 será el año del estallido de la alta definición, favorecida por los apagones digitales y por la disminución de precios de las grandes pantallas de plasma y LCD

El “video on demand” superará al “pay per view” y a la suscripción



## “Evolución de la TV en el Triple Play”

IPTV será la variante de distribución de televisión que más crecerá a nivel mundial.

En Hong Kong la televisión por cable perdió alrededor de 30% de sus abonados a manos de la IPTV en los últimos dos años



# CONCLUSIONES

## CONCLUSIONES

Los especialistas vaticinan que en cinco años se redefinirán los contenidos y que la web se volverá el vehículo de emisión de preferencia en las familias.

La penetración de la banda ancha en Internet modificará el mundo de la televisión

Lo digital destruye el formato "físico" y llega el mundo "bajo demanda"



## CONCLUSIONES

El cable con contenidos analógico, digital, premium e IPTV

Todo este proceso en Argentina llevará tiempo, mientras tanto hoy debemos mantener el negocio en movimiento, operando servicios para todos los gustos y todos al mismo tiempo



## CONCLUSIONES



### Digitalizar observando la evolución en IPTV

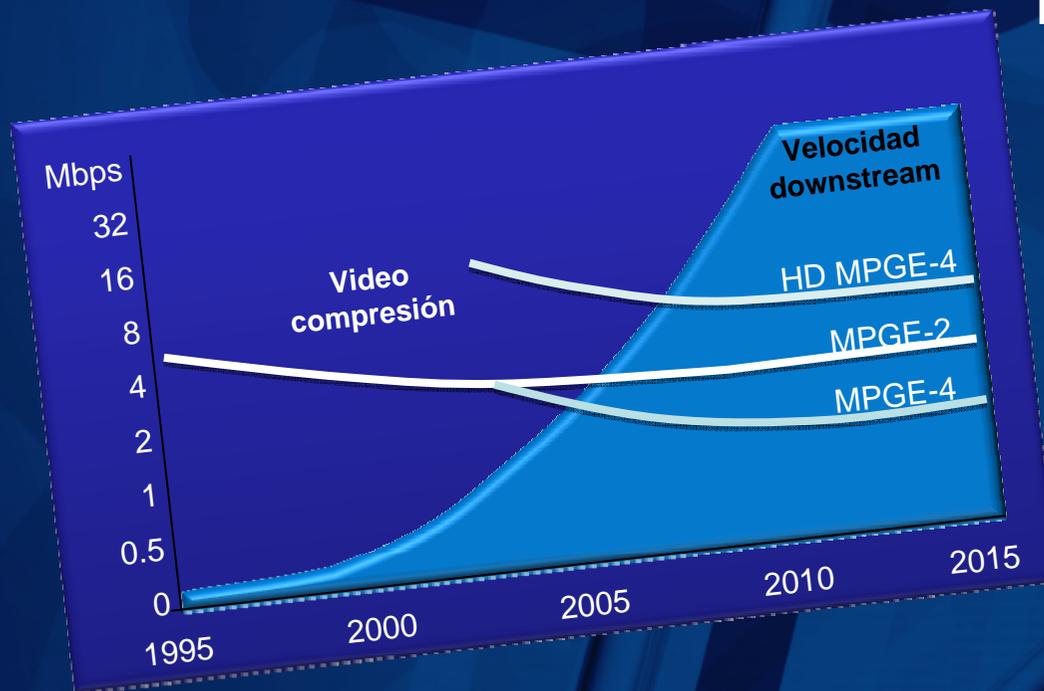
Muy pocos de los actuales abonados que hoy tienen cable migrarán al servicio de IPTV, quizás muchos concluyan su paso por la vida junto al televisor, el cambio de formato comenzará muy gradualmente y para ello los operadores deberán entregar el set top en comodato sin cargo.



## CONCLUSIONES

IPTV no es una prioridad hoy en los cables. La falta de madurez en el hardware para abonados y el alto costo de los set top box demorarán el cambio

Este será un tema a seguir de cerca en los próximos años, cuando la demanda lo justifique.



## CONCLUSIONES

En este escenario, la tarea es mantener en funcionamiento el actual servicio, al mismo tiempo impulsar la reconstrucción de las redes e incorporar las nuevas tecnologías en el cabezal para comenzar a operar en forma escalable los equipos y servicios que permitan gestionar una plataforma IP

Mantener el liderazgo alcanzado en la elaboración y provisión de contenidos para la información, educación y entretenimiento.



## CONCLUSIONES

Disponer de Triple Play permite sugerir a nuestros abonados que no tienen por qué seguir contratando la telefonía con una telco.

Sin embargo, los ingresos por telefonía serán decrecientes, hasta terminar en una contribución marginal.



## CONCLUSIONES

Por ahora seguirá siendo la televisión básica el servicio de mayor contribución al margen neto en la operación Triple Play.



***“LA MEJOR FORMA  
DE PREDECIR EL FUTURO  
ES CREARLO.....”***



***InterLink srl***

*Tecnologías personalizadas*

***MUCHAS GRACIAS...***

**Raúl Malisani**

**raulm@interlinksrl.com.ar**

