

Proyecto Todo Chile Comunicado

Proyecto "Todo Chile Comunicado"

Este es el mayor proyecto público-privado de conectividad digital que se ha desarrollado en la historia de Chile y se está implementando en el marco del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones (FDT) en el año del Bicentenario.

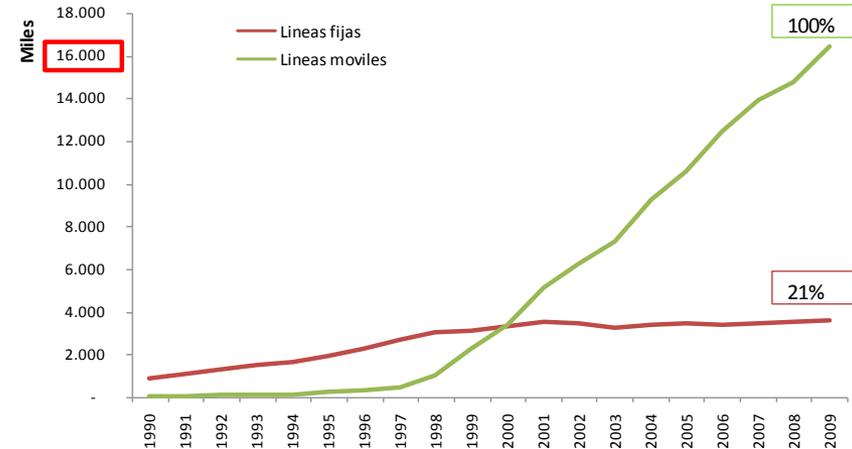
"Todo Chile Comunicado" conectará a millones de chilenos y mejorará la calidad de vida de un gran número de localidades rurales al abrir grandes oportunidades de desarrollo en el ámbito de la educación, de la productividad y de la generación de empleo.

- Número de localidades: **1.474** de **289** comunas.
- Número de personas beneficiadas: más de **3 millones**.
- El **68%** del total de las localidades cuenta con menos de **1.000** habitantes.
- Número de localidades 1ª etapa: **451**.
- Número de personas beneficiadas 1ª etapa: **1,7 millones**.
- Número de hogares conectados: **800.000**.
- Más del **90%** de la población rural contará con oferta de internet y telefonía.
- Más de **US\$ 110 millones** se invertirán en dos años.
- Cerca de **650** profesionales participan en la implementación de este proyecto.
- Tipo de conexión: Banda Ancha Móvil **Entel**.
- Otorga la posibilidad de que todos los chilenos tengan oportunidad de desarrollar su **potencial productivo y humano**.
- **Tarifas reguladas** para las localidades beneficiadas.

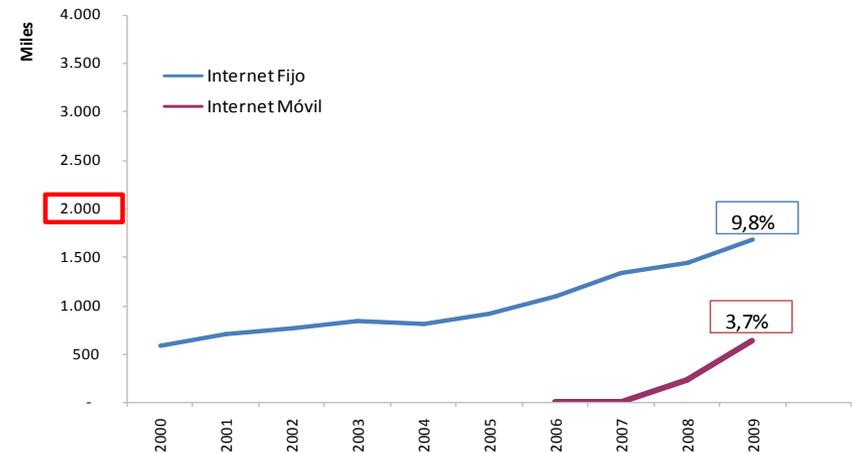
Un desafío para Chile

- Las comunicaciones móviles son un servicio de primera necesidad para los chilenos, **la gente necesita además de estar conectada, necesita acceder a Banda Ancha, y es ese un desafío país.**
- La conectividad digital es posible a través de la banda ancha móvil**, que opera haciendo uso de la infraestructura de telefonía móvil.
- Mientras la telefonía móvil tiene una penetración del 100%, la penetración de banda ancha en Chile sólo supera el 13%. **El desafío es entregar como país, gobierno e industria móvil, las condiciones necesarias** para que la Banda ancha Móvil alcance los mismos niveles de penetración que la Telefonía Móvil.
- En este desafío se enmarca este proyecto que busca **dar nuevas oportunidades**, a los emprendedores de zonas rurales y a los niños que buscan incesantemente el aprender y desarrollarse, con igualdad de oportunidades a lo largo de nuestro país.

Telefonía en Chile



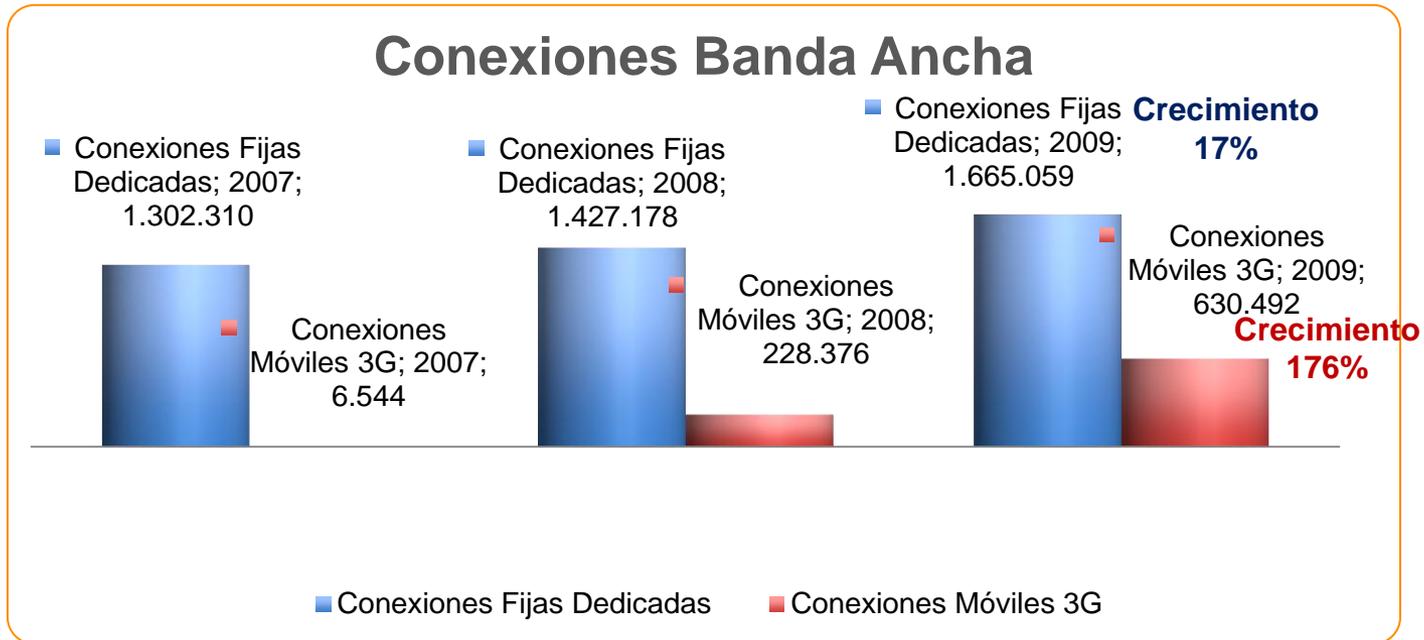
Conexiones Internet en Chile



Fuente: Subtel

Un desafío para Chile

- En diciembre de 2007 las conexiones de banda ancha móvil representaban menos del 1% del total de conexiones del país. En 2009 llegaron al 28% y este año se espera alcancen un 40%. Para el 2011, se estima que la banda ancha móvil habrá superado a la fija.

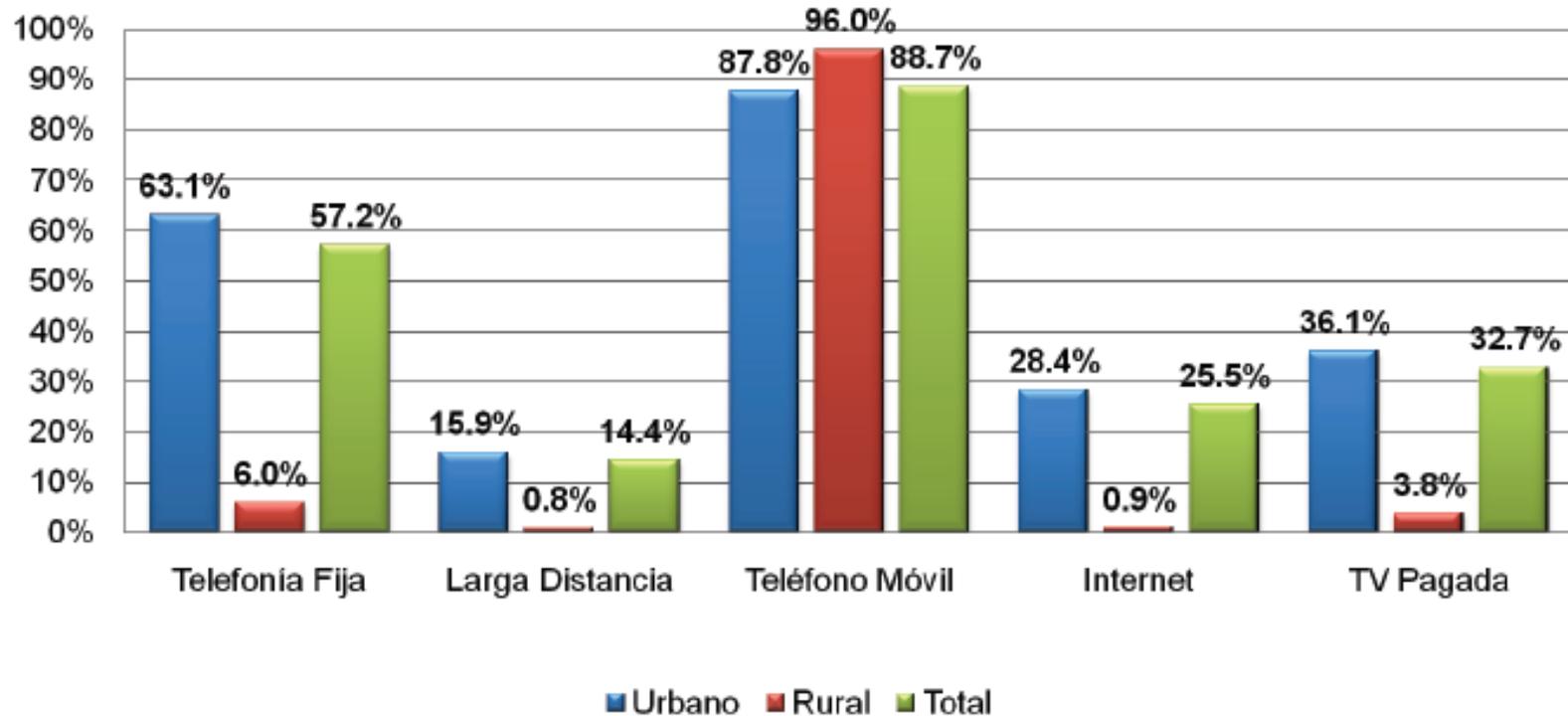


Fuente : Subtel, banda ancha móvil es un subconjunto de internet móvil (i.e. Smartphones)

El Mundo Rural

(% de hogares que posee el servicio)

Base: Total de hogares



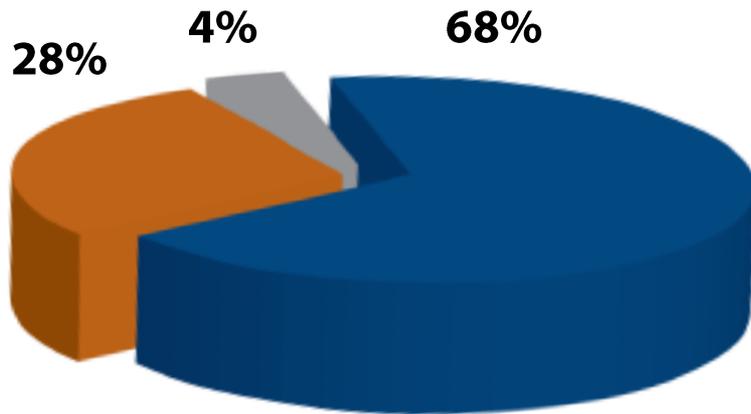
Un desafío Técnico y Humano



- Más de **650** profesionales coordinados con un solo objetivo, que "Todo Chile esté Conectado".
- Más de **1.300** enlaces de datos de alta velocidad vía Micro Ondas.
- Más **40 kms** de Torres.
- Más de **1.000.000** de horas hombre
- Implementación de **Sistemas alternativos de energía** Eólica y Solar.

Una ventana hacia Chile y el mundo

Localidades según población
(1.474 Localidades)



- El 68% del total de las localidades (1.474) cuenta con menos de 1.000 habitantes.

● 1K hab ● 1K – 10K hab ● 10K – 50K hab

3 millones de chilenos tendrán opciones de conectividad digital

Localidades

Etapa	Total
1 ^{ra}	451
2 ^{da}	596
3 ^{ra}	427
Total general	1.474

Personas beneficiadas

Etapa	Total
1 ^{ra}	1.709.573
2 ^{da}	995.287
3 ^{ra}	434.577
Total general	3.139.437

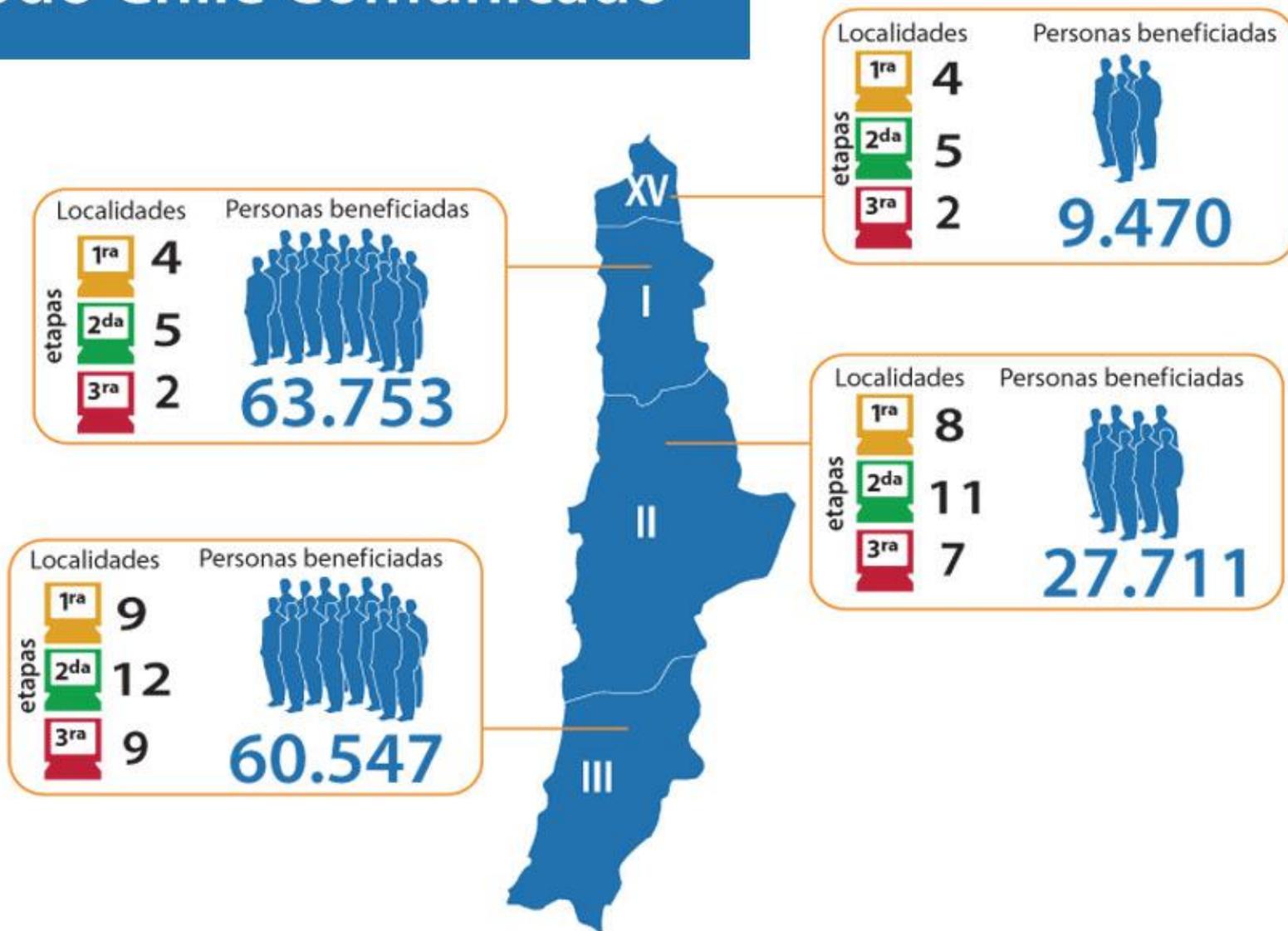
- “Todo Chile Comunicado” contempla una ejecución de 3 etapas en un horizonte de 20 meses.
- 451 localidades quedarán conectadas a Internet y voz en septiembre próximo: 1.7 millón de personas.
- Más del 90% de la población rural estará conectada al término del proyecto.

Conexiones con la Red más avanzada del país

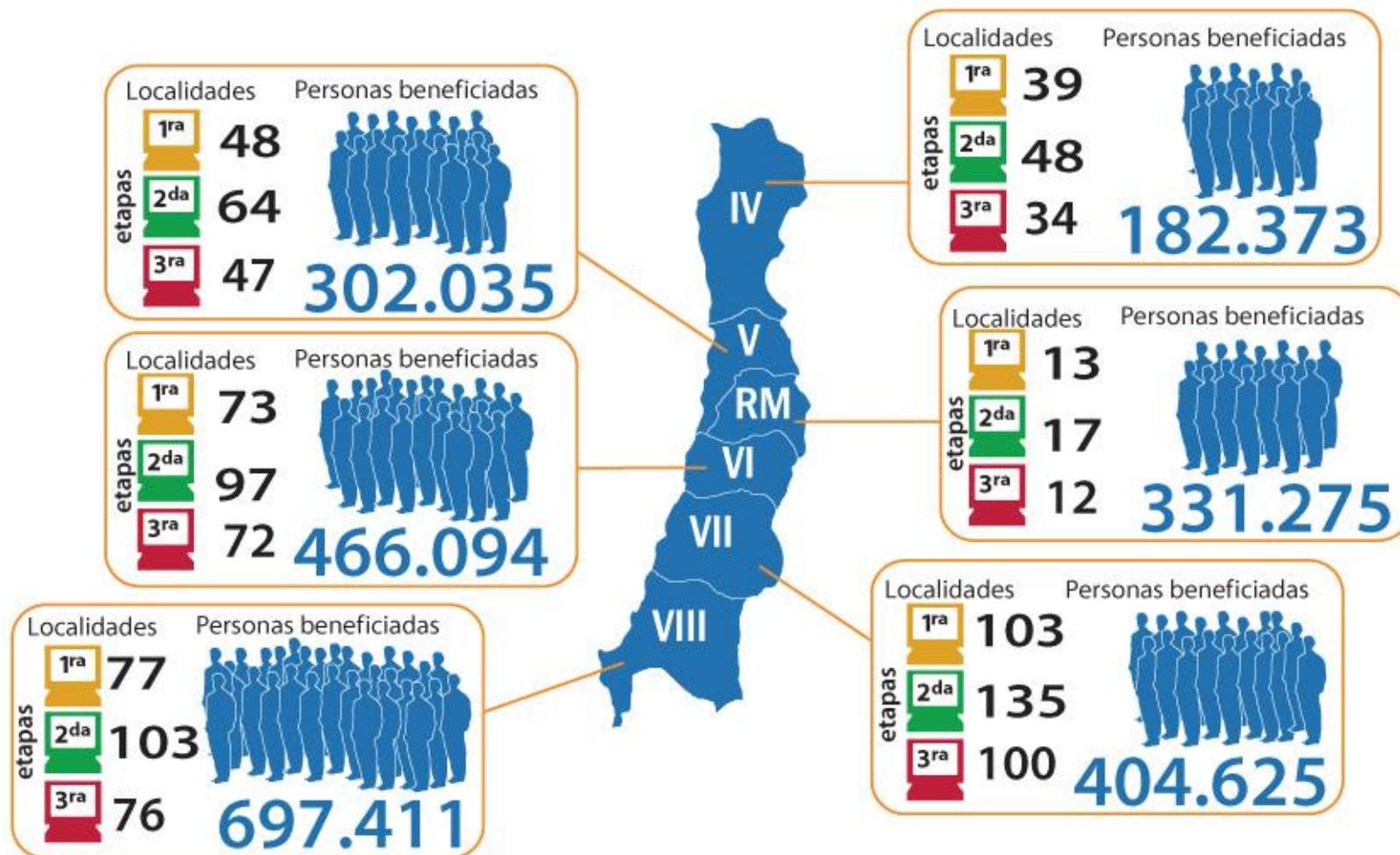


- La conectividad es clave para disminuir la brecha digital: la Banda Ancha Móvil será el futuro de las conexiones a internet.
- “Todo Chile Comunicado” se sustenta en una Red de 3,5 G HSPA de última generación.
- Plan de datos especial para las zonas beneficiadas de hasta 1Mbps de bajada y acceso a toda nuestra oferta comercial.

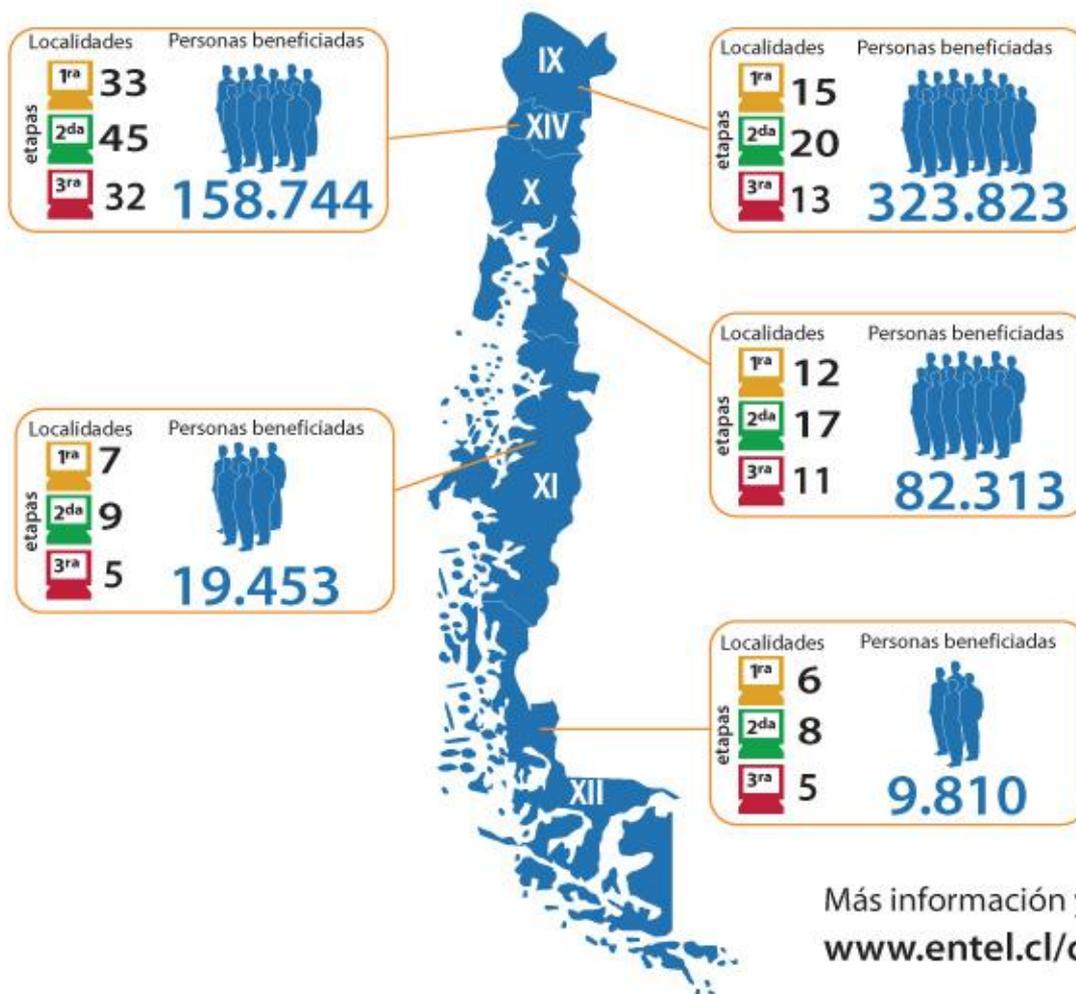
Proyecto "Todo Chile Comunicado"



Proyecto "Todo Chile Comunicado"



Proyecto "Todo Chile Comunicado"



Más información y detalles en:
www.entel.cl/chile_comunicado

Mesa de Trabajo

Todo Chile Comunicado

- Elaboración conjunta de una **Solución Integral** para facilitar el acceso a Financiamiento blando, Computador, Internet, Software y Alfabetización Digital.
- Eventos de **Difusión** en las Regiones **VI, VII** y **VIII** durante Noviembre 2010.
- Difusión realizada sobre **Agentes Replicadores** para su bajada a comunidad y sociedad civil organizada.
- Objetivo común: **Inclusión Digital Rural**

INTEGRANTES:

- Microsoft
- Banco Estado
- MINAGRI / FIA
- Samsung
- Subtel
- Alfabetización Digital UC
- Asoc. Chilena de Municipalidades
- Entel

Inauguración en Quebrada de Chaca



- Más de **1.200 horas hombre** en trabajos de terreno.
- Enlace de datos de alta velocidad vía Micro Ondas de **27 kms** de longitud.
- Implementación de un Sistema Combinado de **Energía Solar** y Grupo Electrónico:
 - 1,6 KW
 - Panel de 40 m²
- Donación de **Laboratorio de Computación**:
 - 6 Netbooks
 - 4 Router 3,5G / WiFi
 - Habilitación de 9 Notebook existentes
 - 4 Planes de datos por **6 meses**
 - 1 Netbook premio **mejor alumno** con Plan de datos por **6 meses**



Fuente: Canal 24 Horas TVN

Programa: Avances 24

Duración: 00:03:42

Proyecto Todo Chile Comunicado