



mintel

Ministerio de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información

**POLITICAS PUBLICAS PARA
MASIFICACION TIC Y
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD
DE VIDA DE LOS CIUDADANOS**



POLITICA BASE

- CONSTITUCIÓN DE LA REPÚBLICA

POLITICA SOCIO ECONOMICA Y PRODUCTIVIDAD

- PLAN NACIONAL DEL BUEN VIVIR

POLITICA SECTORIAL

- ESTRATEGIA ECUADOR DIGITAL 2.0

POLITICA ESPECIFICA

- PLANES NACIONALES: BANDA ANCHA, ALISTAMIENTO DIGITAL, ACCESO UNIVERSAL Y GOBIERNO EN LINEA



INSTRUMENTO DEL GOBIERNO NACIONAL PARA ARTICULAR LAS POLÍTICAS PÚBLICAS CON LA GESTIÓN Y LA INVERSIÓN PÚBLICA

Objetivo 2. Mejorar las capacidades y potencialidades de la ciudadanía

Objetivo 11. Establecer un sistema económico social, solidario y sostenible.

Política 2.7. Promover el acceso a la información y a las nuevas tecnologías de la información y comunicación (TIC) para **incorporar a la población a la sociedad de la información** y fortalecer el ejercicio de la ciudadanía.

Política 11.5. Fortalecer y **ampliar la cobertura de infraestructura básica y servicios públicos** para extender las capacidades y oportunidades económicas.



Ecuador Digital

Políticas Públicas para Mejoramiento de la Calidad de Vida de los Ecuatorianos



“La Estrategia Ecuador Digital 2.0 (EED) es el conjunto de Políticas Públicas Sectoriales que permiten que las TIC se usen efectivamente en el proceso de desarrollo productivo, social y solidario del Ecuador, para el bienestar de todos los ciudadanos.”

USUARIOS

- Asequibilidad en precios
- Capital humano
- Desarrollo de Habilidades Blandas



APLICACIONES E INFORMACION

- Acceso a aplicaciones e información
- Comercio Electrónico
- Transaccionalidad Electrónica

- Infraestructura confiable y suficiente
- Capacidad de red
- Calidad de servicio
- Condiciones de mercado

INFRAESTRUCTURA

DIGITALIZACIÓN: CAPACIDAD DE LOS CIUDADANOS DE UTILIZAR TECNOLOGÍAS PARA GENERAR, PROCESAR Y COMPARTIR INFORMACIÓN, MEJORANDO SU PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD DE VIDA

Cómo lo estamos haciendo....

1. **Plan Nacional de Banda Ancha:** Infraestructura y Conectividad para todos los Ecuatorianos

2. **Plan Nacional de Alistamiento Digital:** Ecuatorianos capacitados para enfrentar retos futuros.

3. **Plan de Gobierno en Línea:** El ciudadano interactúa electrónicamente ahorrando tiempo y recursos



LA REVOLUCIÓN
TECNOLÓGICA
Avanza!


Ecuador
Digital


mintel
Alianza de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información



Porqué apostamos a un Ecuador Digital...

LA DIGITALIZACION TIENE UN IMPACTO SIGNIFICATIVO EL SISTEMA ECONÓMICO

PRODUCTIVIDAD, INNOVACION Y RECOMPOSICION DE LA CADENA DE VALOR

UN AUMENTO PORCENTUAL DEL 10% EN EL INDICE DE DIGITALIZACION

GENERA CRECIMIENTO DEL PIB PER CAPITA EN 0.59%

EL IMPACTO ECONÓMICO TIENDE A AUMENTAR CON

EL INCREMENTO DE LA PENETRACIÓN DE LA DIGITALIZACION

EL DESPLIEGUE DE REDES Y TIC CREA EMPLEO DE ACUERDO A MULTIPLICADORES IMPORTANTES

INCREMENTO EN LA PENETRACION DE TIC AUMENTA EL PORCENTUAL DE LA TASA DE OCUPACIÓN.



LA REVOLUCIÓN
TECNOLÓGICA
Avanza!

Desarrollo Productivo e Innovación

- Mejorar la Calidad de Vida de los ecuatorianos

Acceso Universal

- Acceso inclusivo a las TIC para sectores con mayor pobreza (Quintil 1 y Quintil 2)

Responsabilidad Social

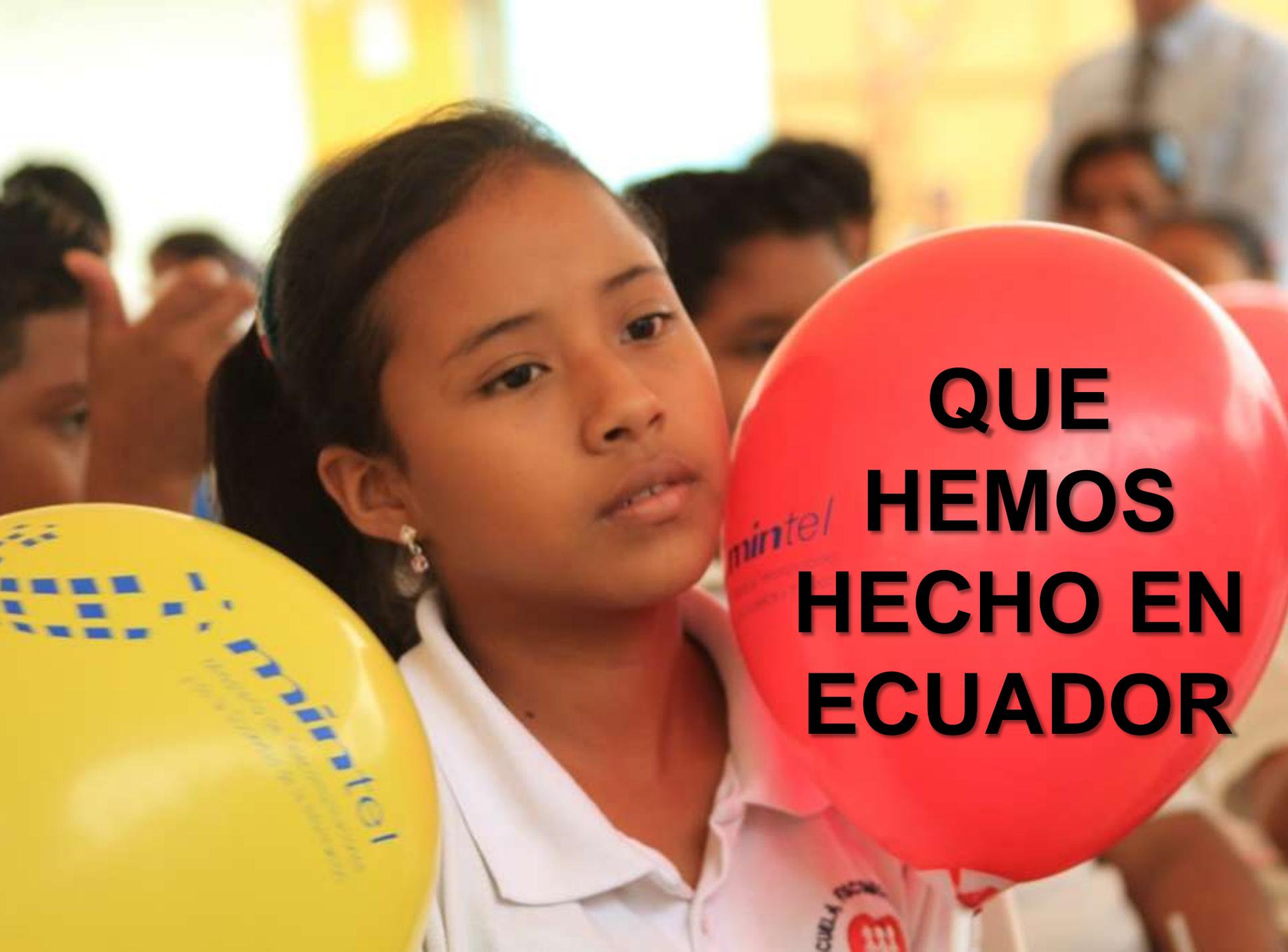
- Acceso inclusivo a las TIC a sectores vulnerables (Discapacitados, Privados de libertad, etc.).

Brecha de Genero

- Acceso inclusivo a las TIC para mujeres, niñas y adolescentes.

Responsabilidad Ambiental

- Masificación de las TIC amigables con el medio ambiente.



**QUE
HEMOS
HECHO EN
ECUADOR**

COMO ESTÁBAMOS ANTES...



COMO ESTAMOS AHORA.....ACCIONES CONCRETAS NO SÓLO PLANES

Escuela Pichincha #46 Cantón Ventanas – Prov. Los Ríos



Infocentro Imbaya Imbabura



Aula Móvil Cuenca - Azuay



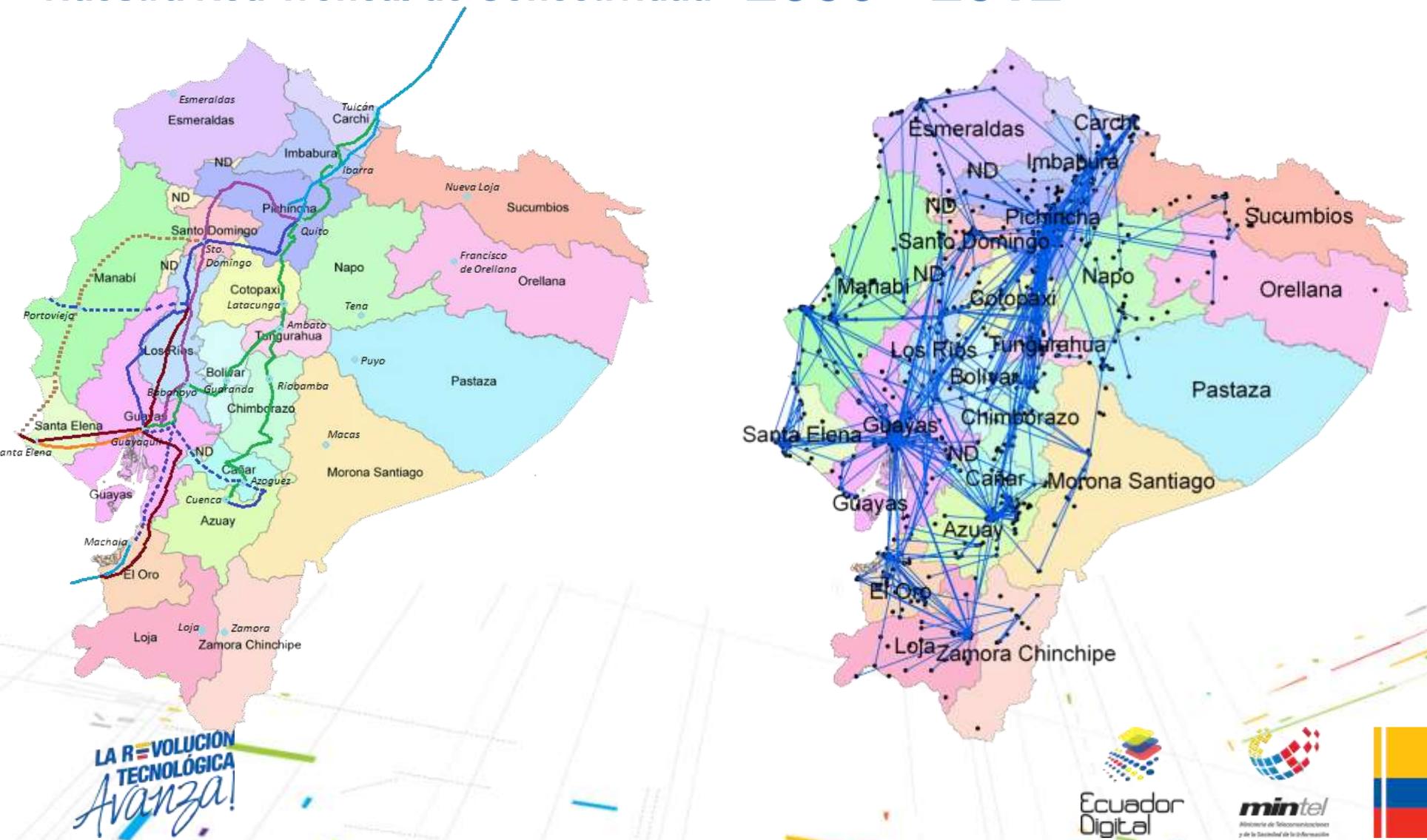
LA R=VOLUCIÓN
TECNOLÓGICA
Avanza!

Ecuador
Digital

mintel
Ministerio de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información



Nuestra Red Troncal de Conectividad 2006 - 2012



ZONAS RURALES Y URBANO MARGINALES

LA R=VOLUCIÓN
TECNOLÓGICA
Avanza!


Ecuador
Digital


mintel
Alianza de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información



ESCUELAS

LA REVOLUCIÓN
TECNOLÓGICA
Avanza!


Ecuador
Digital


mintel
Alcance de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información



PERSONAS CAPACITADAS

LA R=VOLUCIÓN
TECNOLÓGICA
Avanza!


Ecuador
Digital


mintel
Alcance de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información



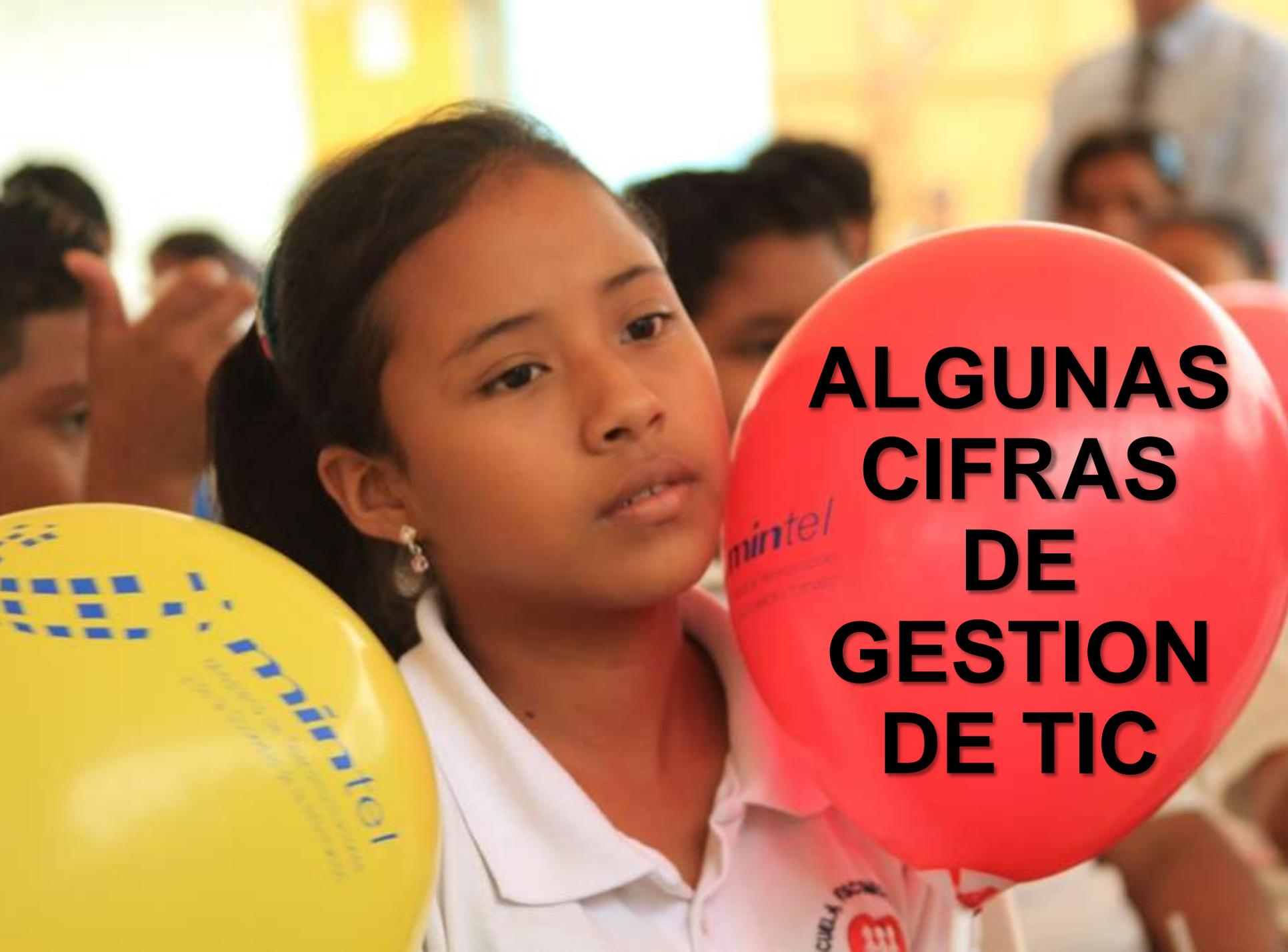
AULAS MÓVILES

LA R=VOLUCIÓN
TECNOLÓGICA
Avanza!

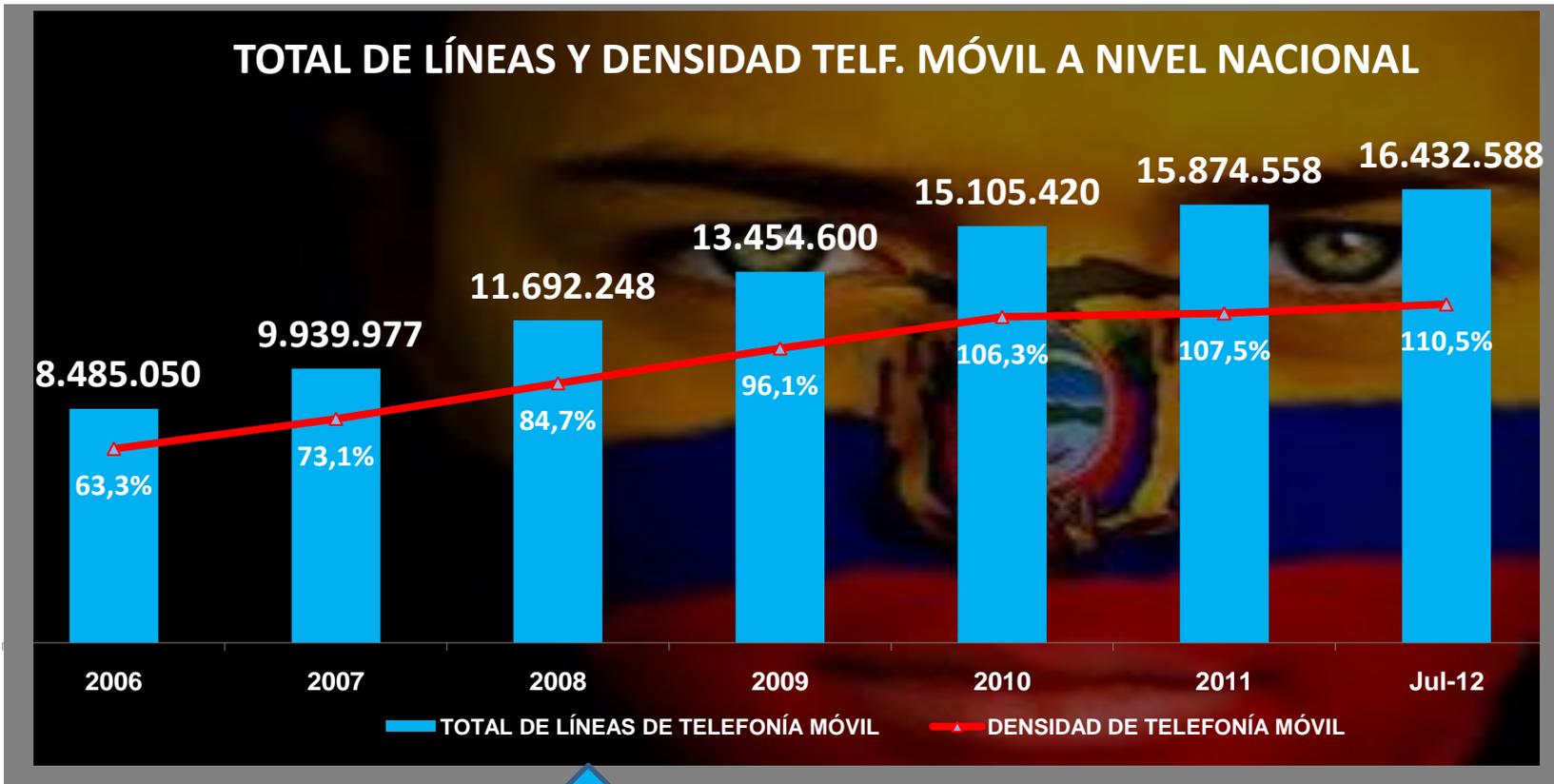

Ecuador
Digital


mintel
Alcance de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información





**ALGUNAS
CIFRAS
DE
GESTION
DE TIC**



- La densidad de telefonía móvil es de **110,5%**
- Los usuarios de telefonía móvil desde el año 2006 hasta el 2012 casi se ha **DUPLICADO**.

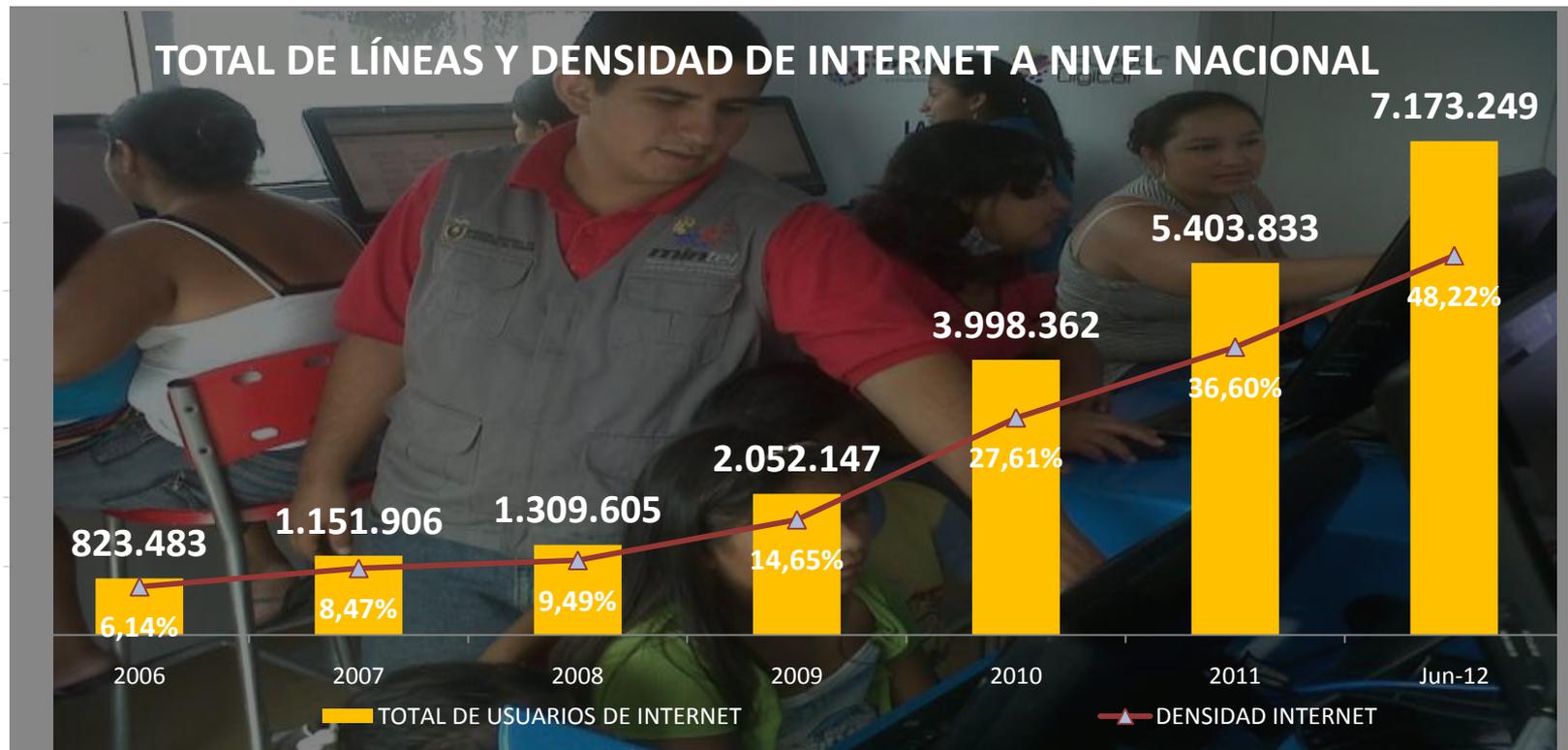
LA REVOLUCIÓN
TECNOLÓGICA
Avanza!

Fuente:
SENATEL Jun-2012

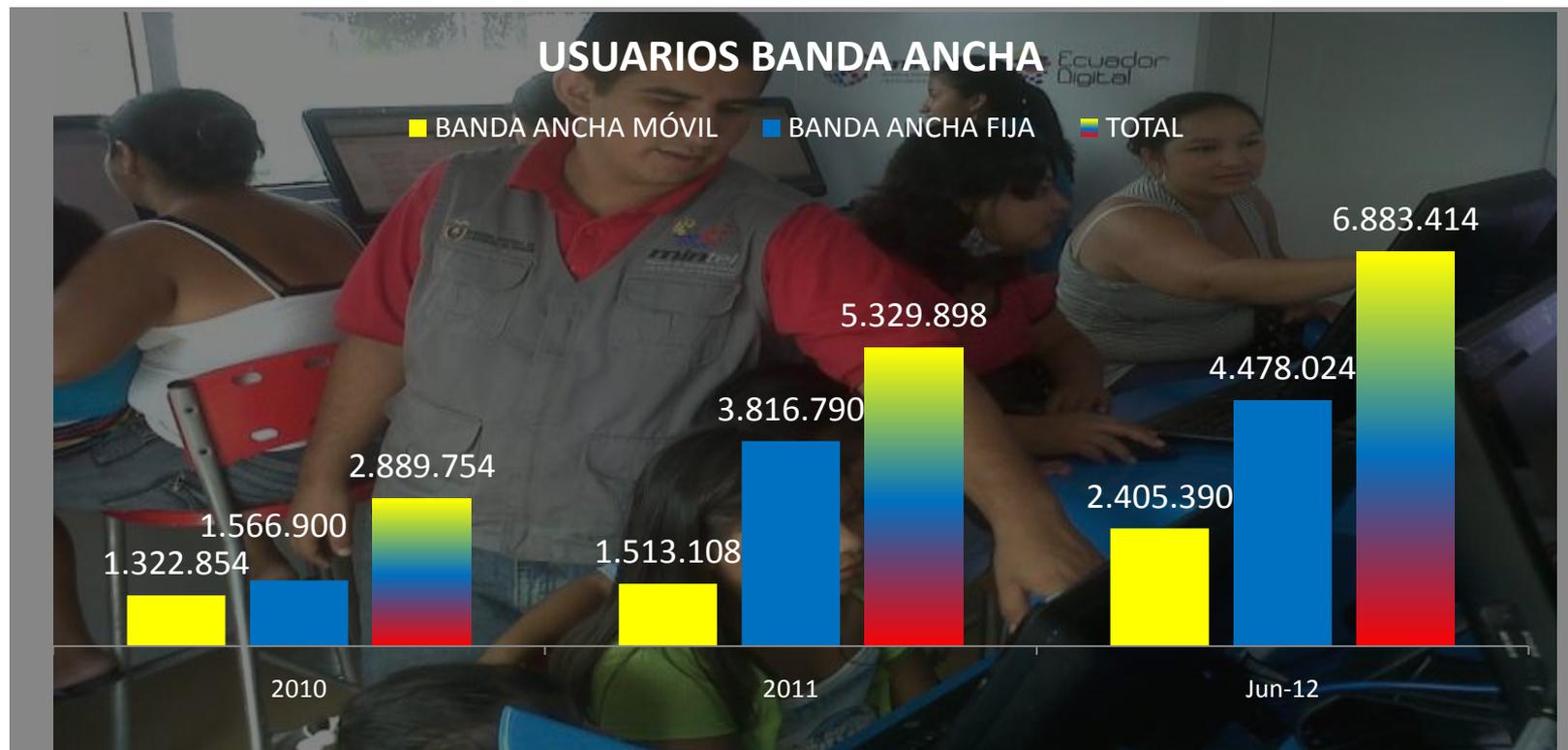
Ecuador
Digital

mintel
Alianza de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información





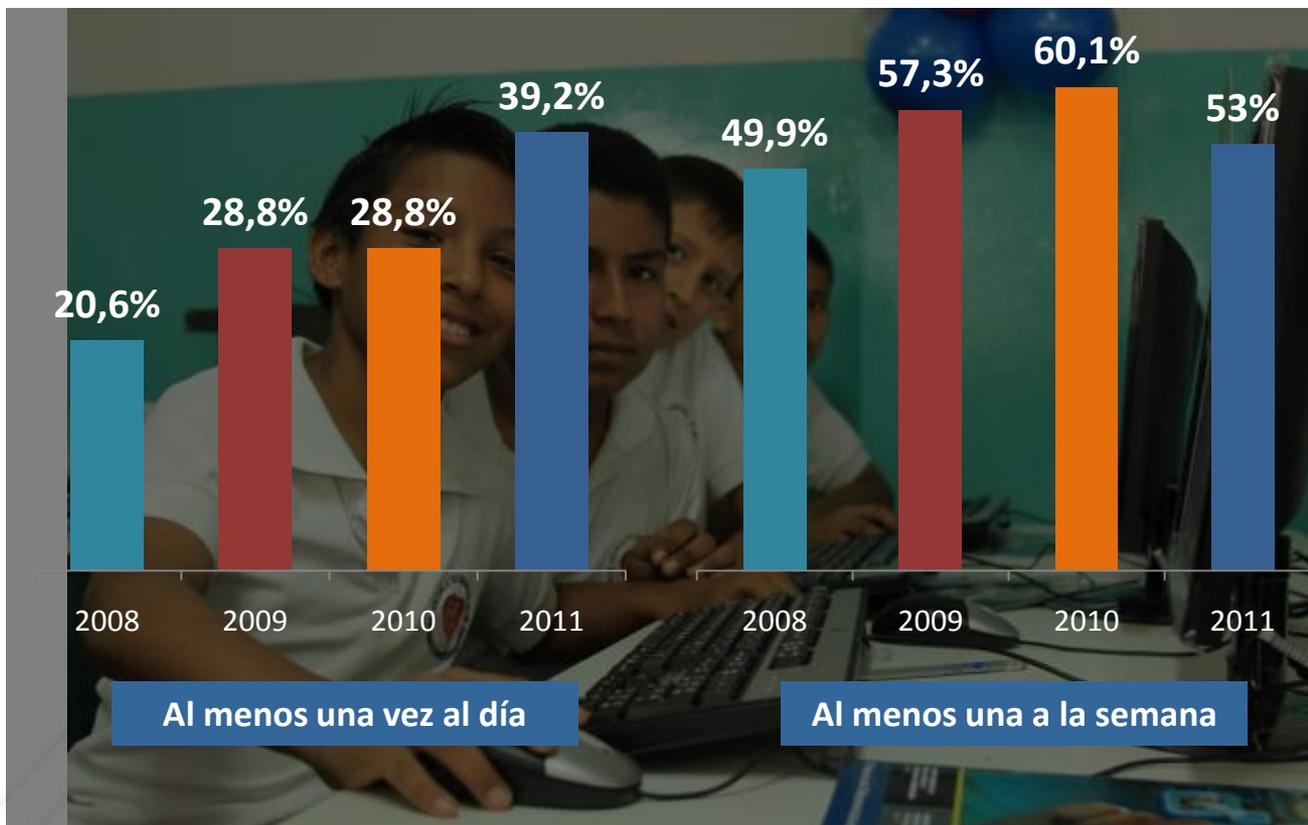
- La densidad de Internet es de **48,22%**
- Los usuarios de Internet desde el año 2006 hasta el 2012 casi se ha **OCTUPLICADO**.
- De los **7.173.249** usuarios, los **6.883.414** acceden a través de enlaces de Banda Ancha



- El incremento de usuarios de banda ancha móvil desde 2010 a junio 2012 es de **45%**
- El incremento de usuarios de banda fija desde 2010 a junio 2012 es de **65%**
- De los **7.173.249** usuarios, los **6.883.414** acceden a través de enlaces de Banda Ancha

Internet-Acceso

En Ecuador el 39.2% de la población perteneciente a los quintiles 1 y 2 acceden a Internet al menos una vez al día



LA REVOLUCIÓN
TECNOLÓGICA
Avanza!

Fuente:
INEC – ENMENDU información anual 2011

Ecuador
Digital

mintel
Alianza de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información



HACIA DONDE QUEREMOS LLEGAR: PRODUCTIVIDAD E INCLUSIÓN DIGITAL

Año 2014:  **-20% PRECIO** DE BANDA ANCHA.

Año 2015:  **+80% MiPYMES** CON BANDA ANCHA

 **+50% HOGARES QUINTIL 1 y 2** CON BANDA ANCHA

 **+50% PARROQUIAS RURALES** CON BANDA ANCHA

Año 2016:  **x3 NÚMERO DE CONEXIONES** A BANDA ANCHA

Año 2017:  **75% ECUATORIANOS** CON BANDA ANCHA



mintel

Ministerio de Telecomunicaciones
y de la Sociedad de la Información

MUCHAS GRACIAS



INFORMACIÓN: <http://www.mintel.gob.ec>
augusto.espin@mintel.gob.ec



@mintel_ecuador