

ÍNDICE PAÍS DIGITAL

En alianza con Universidad del
Desarrollo



Empresas



Gobierno
Digital



Usuarios

Primer Semestre 2015

Índice País Digital, en alianza con la Universidad del Desarrollo

Pilares del Desarrollo Digital



Empresas



Gobierno Digital



Usuarios



PILAR EMPRESAS

Midiendo la Economía de la Información



Entendiendo la Economía de la Información

Definición OCDE

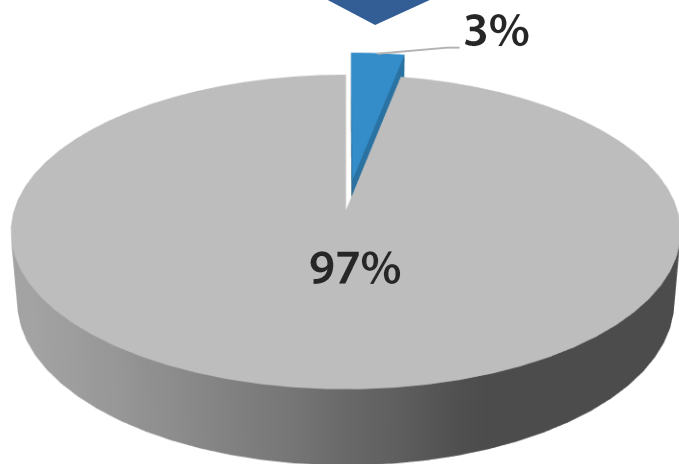


**Economía de la
Información**



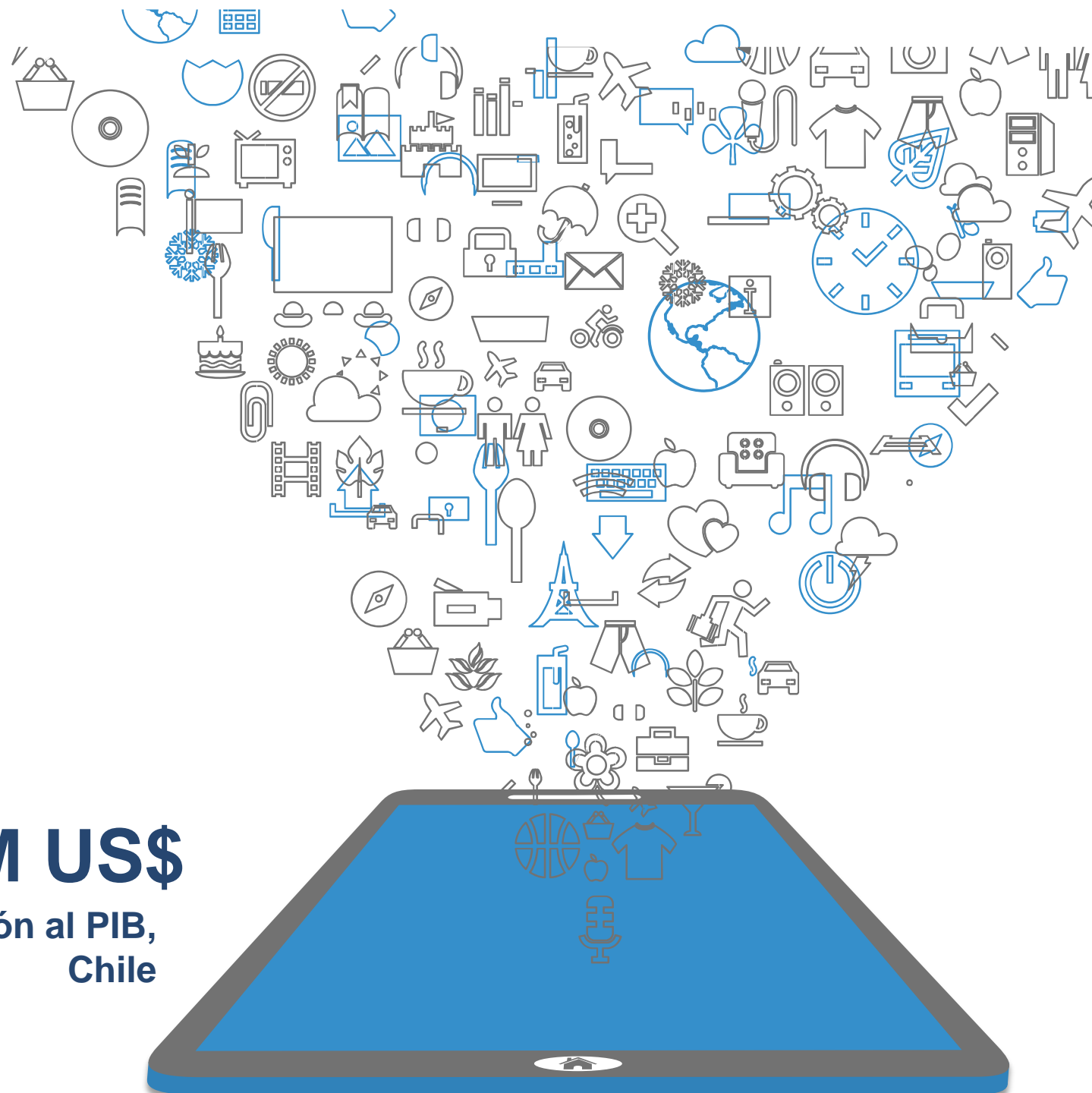
3 % Participación de la Economía de la Información en el PIB de Chile

Valor agregado de la Economía de la Información sobre el PIB



2,5%
Porcentaje de trabajadores

7500 M US\$
Contribución al PIB, Chile



Descomponiendo la Economía de la Información



Manufactura TIC

- Fabricación y armado de computadores
- Fabricación de componentes eléctricos
- Fabricación de instrumentos eléctricos



Medios y Contenidos

- Publicación y edición de libros
- Difusión de televisión y radio
- Agencias de noticias



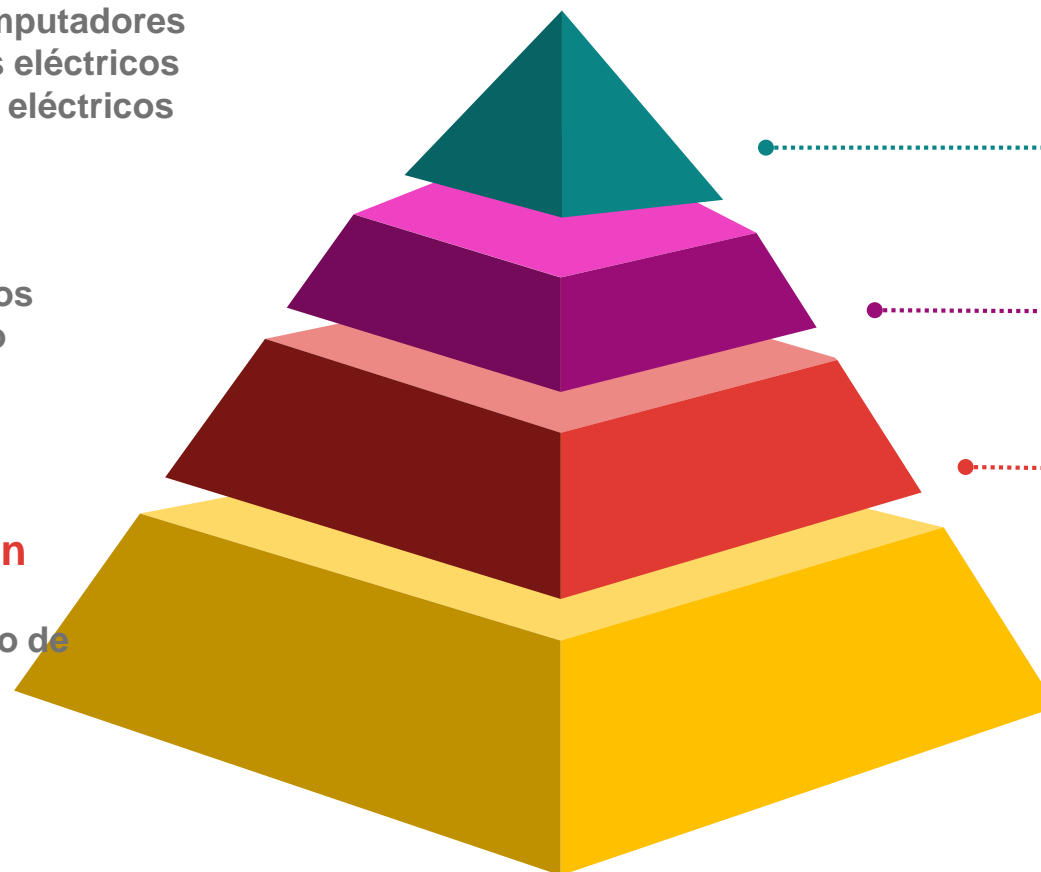
Tecnologías de Información

- Proveedores de Informática
- Data centers y procesamiento de datos.
- Programación y software



Telecomunicaciones

- Provisión de telefonía móvil, fija e internet
- Proveedores de infraestructura



Participación
en la Economía de la
Información

6,8%

13,6%

23,5%

56,1%

¿Por qué es importante desarrollar una Economía de la Información?

Impactos de la Economía de la Información

01



Fuerte relación con el crecimiento económico

02



Trabajadores intensivos en conocimiento

03



Sector altamente productivo

04



Derramamientos productivos a otros sectores de la economía





META PAÍS DIGITAL

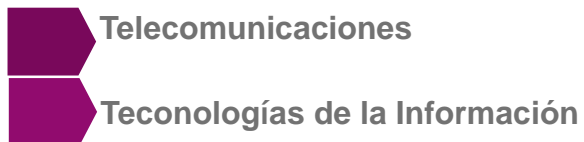
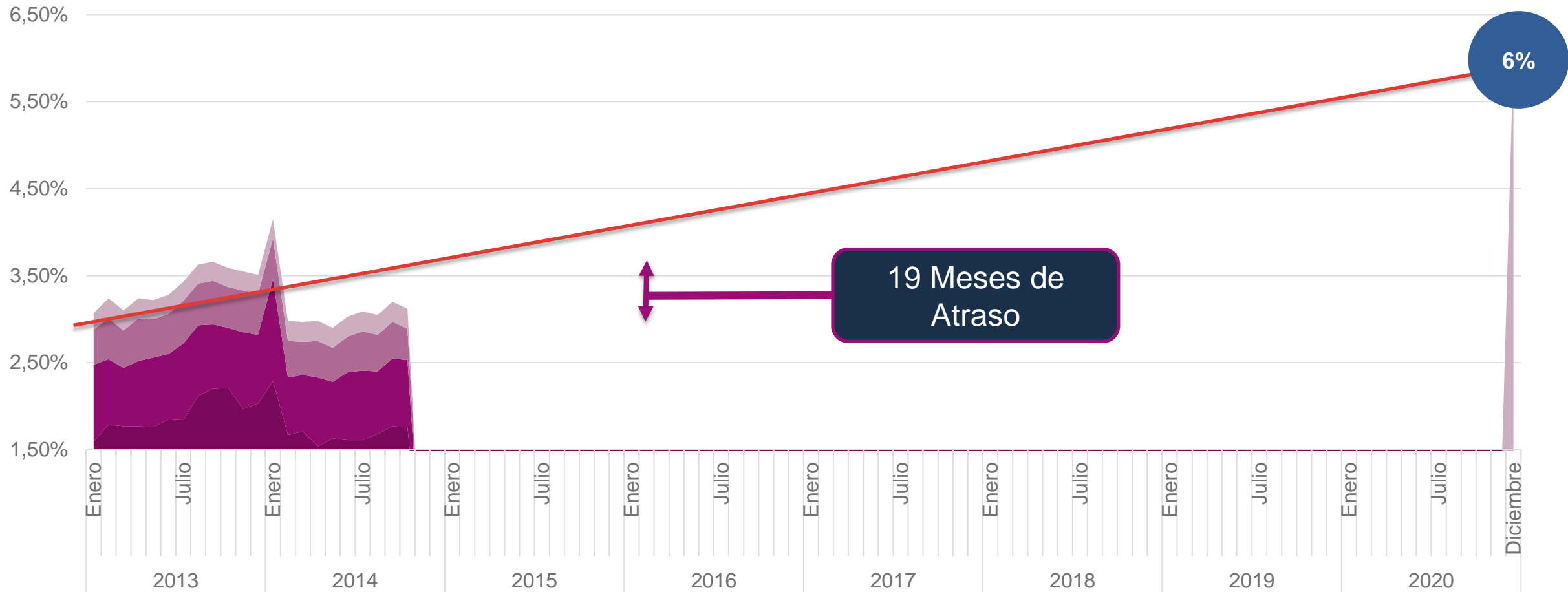
Nivelar la Economía de la Información con
la OCDE para el año 2020



6% participación de la Economía de la
Información en el PIB

Proyección de la Economía de la Información

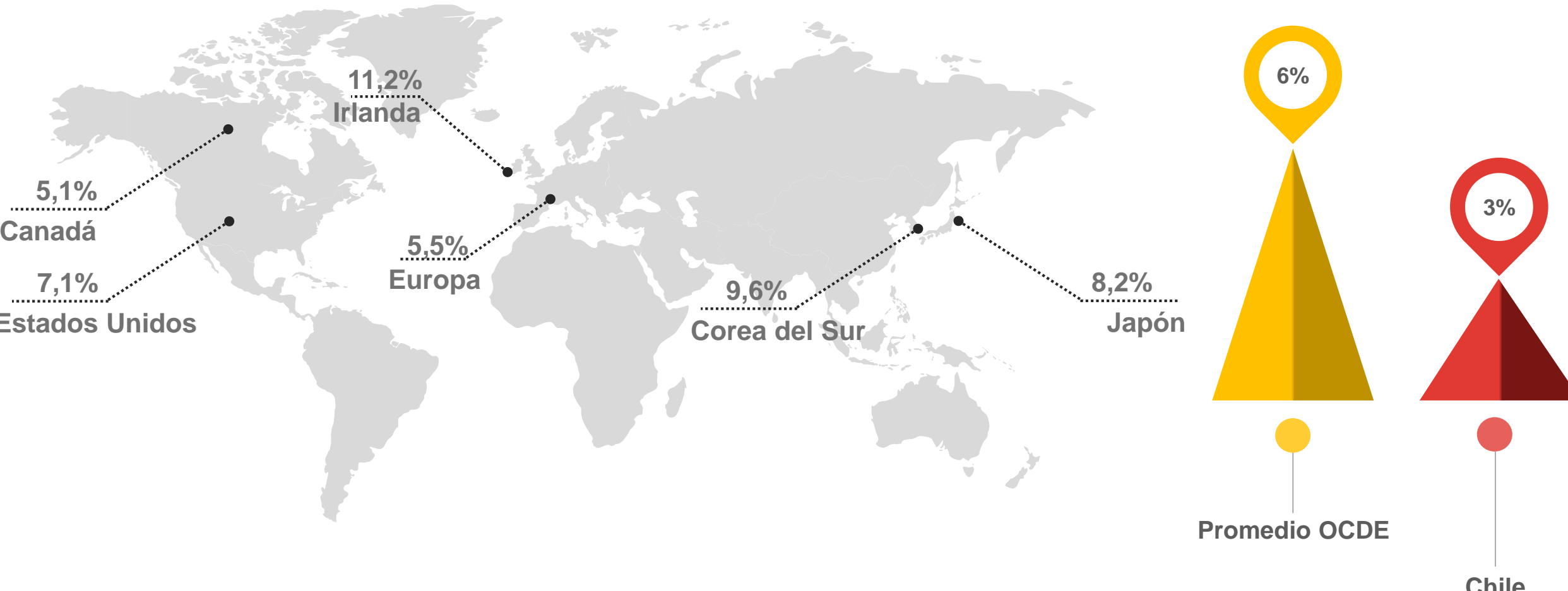
Economía de la Información al 2020



Fuente: Índice País Digital, S1 2015. Datos de SII, INE, Banco Central, estados contables empresas del sector. Metodología OCDE.

Economía de la Información en el Mundo

Porcentaje del valor agregado de las industrias de la información



Fuente: OECD (2014), Measuring the digital economy: a new perspective, OECD Publishing



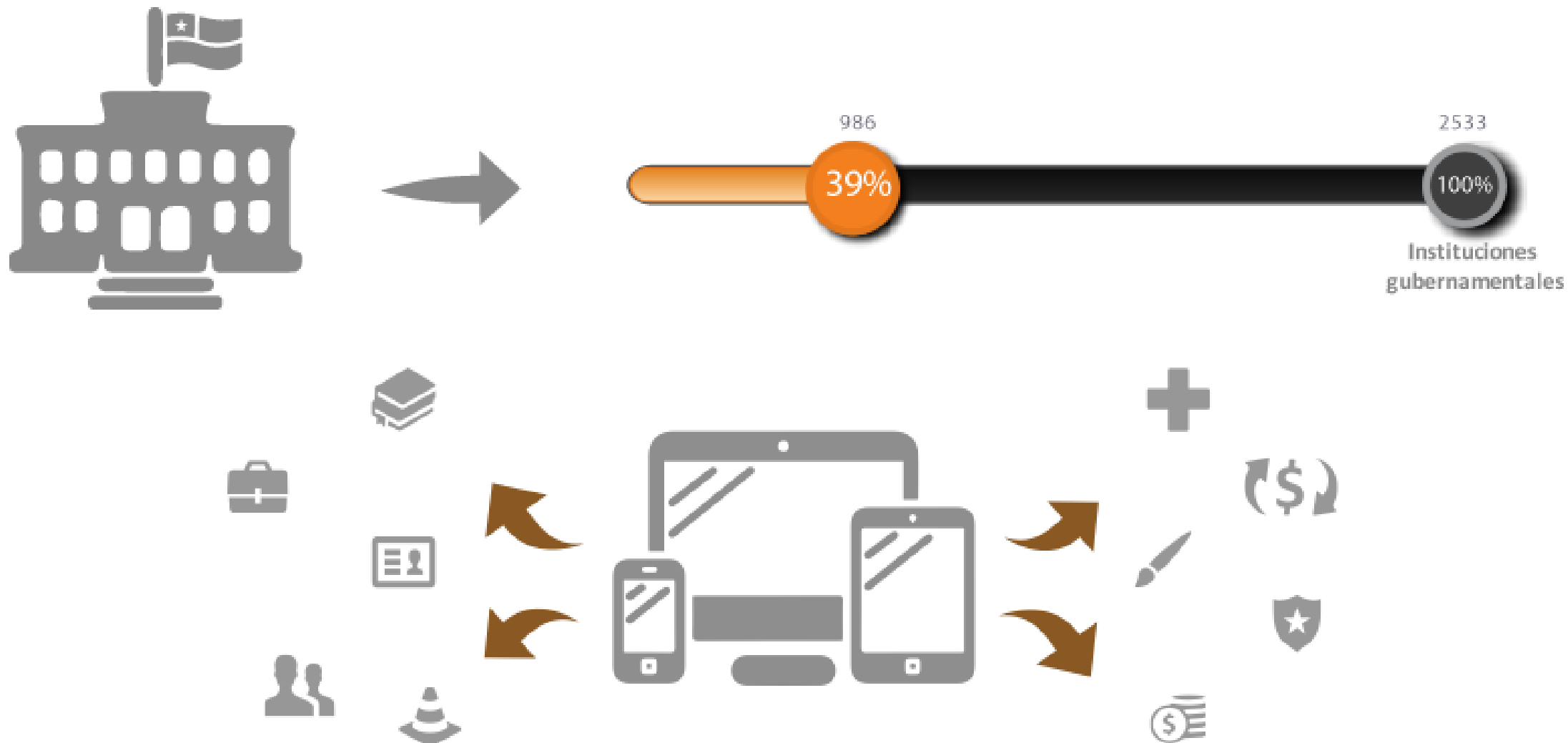
PILAR GOBIERNO DIGITAL

Midiendo la Digitalización del Gobierno



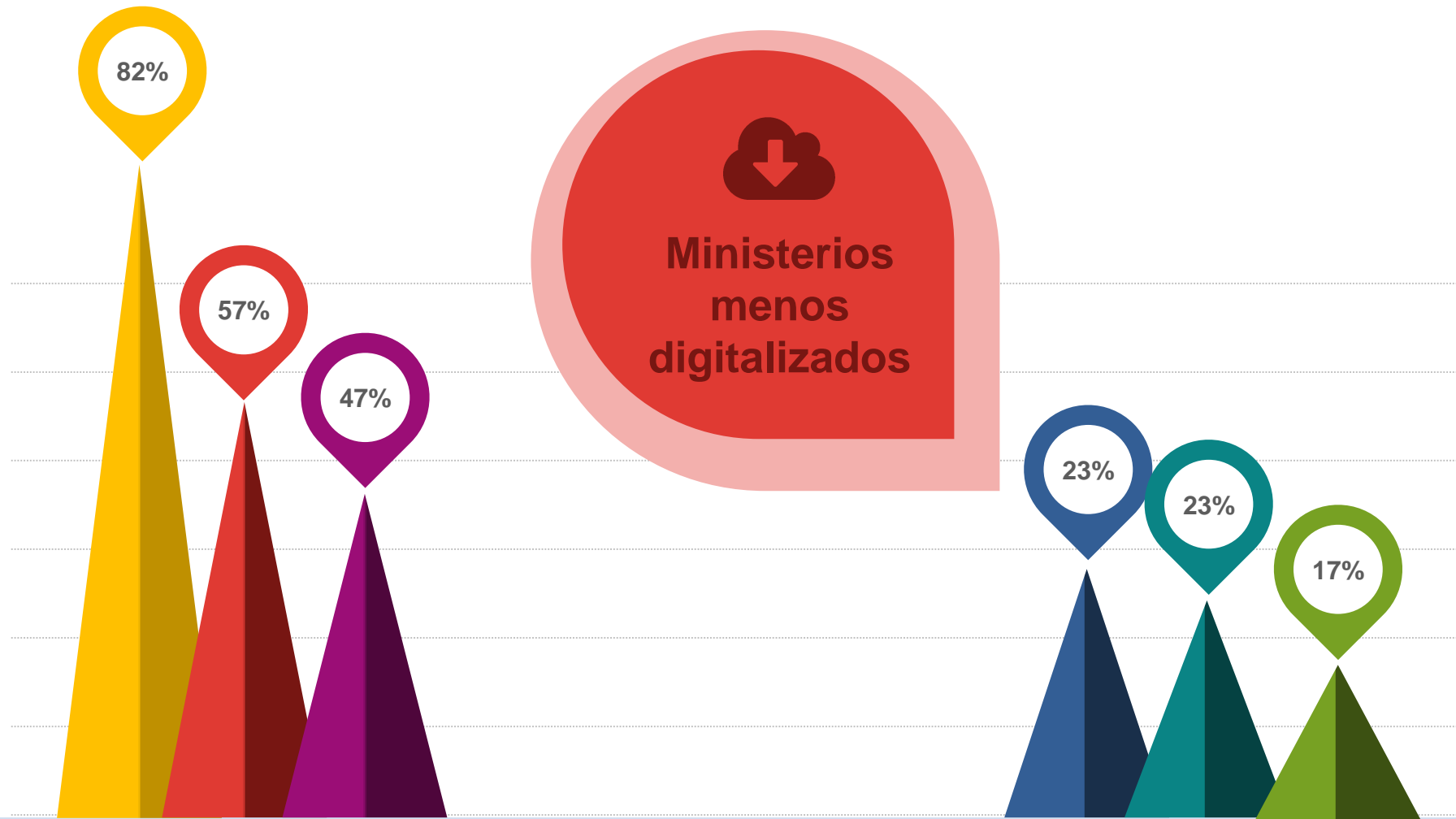
Porcentaje de trámites digitalizados

Porcentaje de trámites nivel 3 y 4 respecto al total de trámites del Gobierno





Porcentaje de Trámites Digitalizados



Ministerio de:



Cultura



Hacienda



Educación



Transportes y Telecomunicaciones

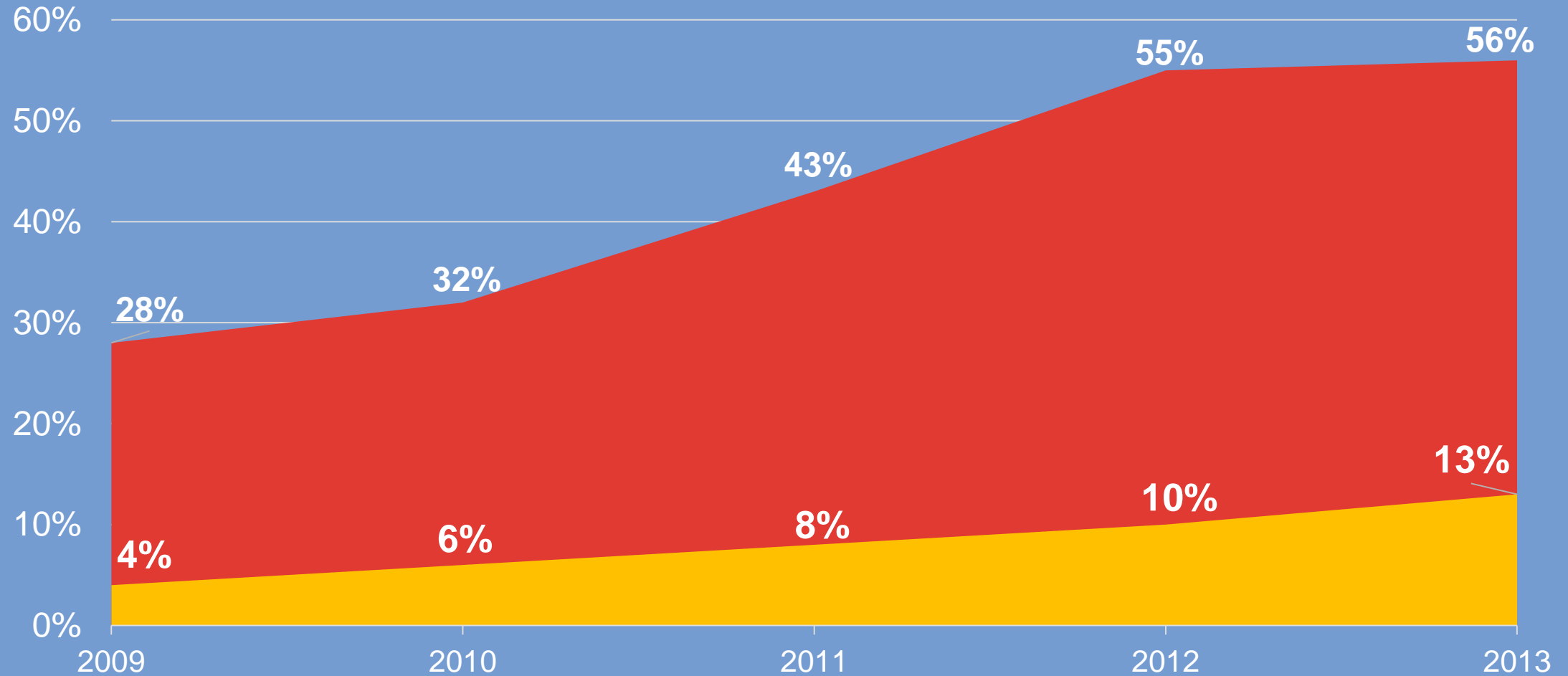


Agricultura



Defensa Nacional

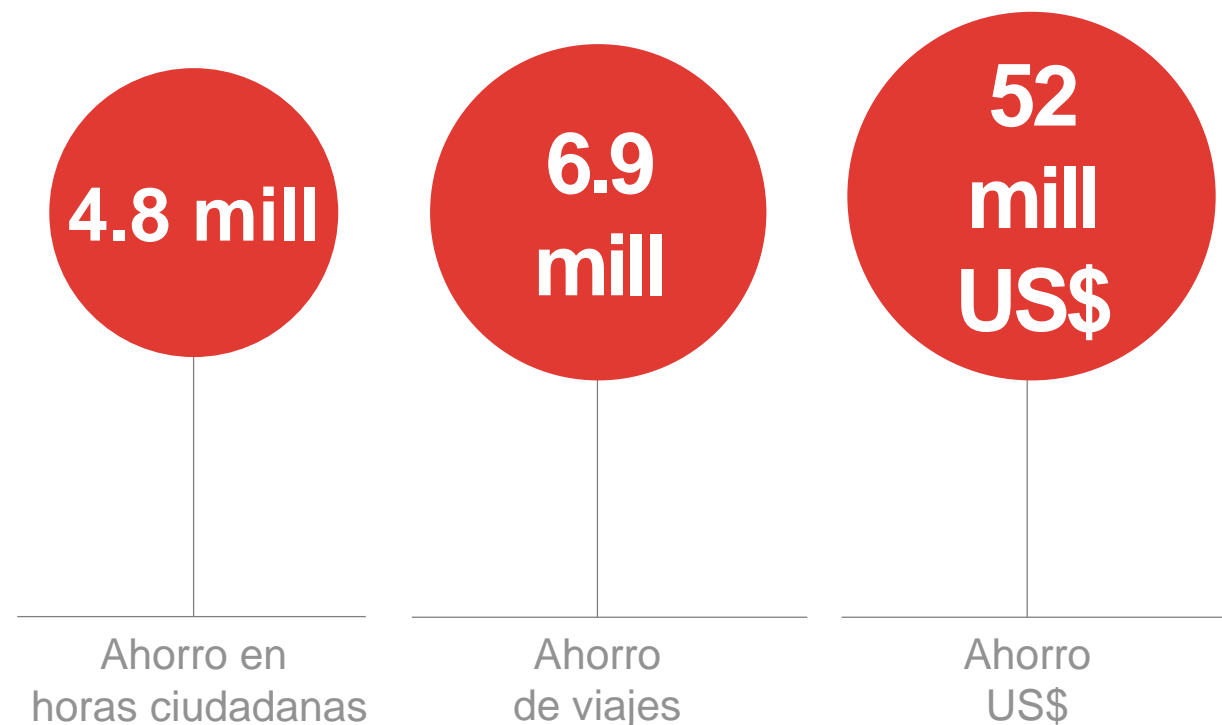
Uso Trámites Gobierno Central vs Gobierno Local



Entendiendo el Gobierno Digital



Impactos sociales de la digitalización de los trámites del gobierno, 2013





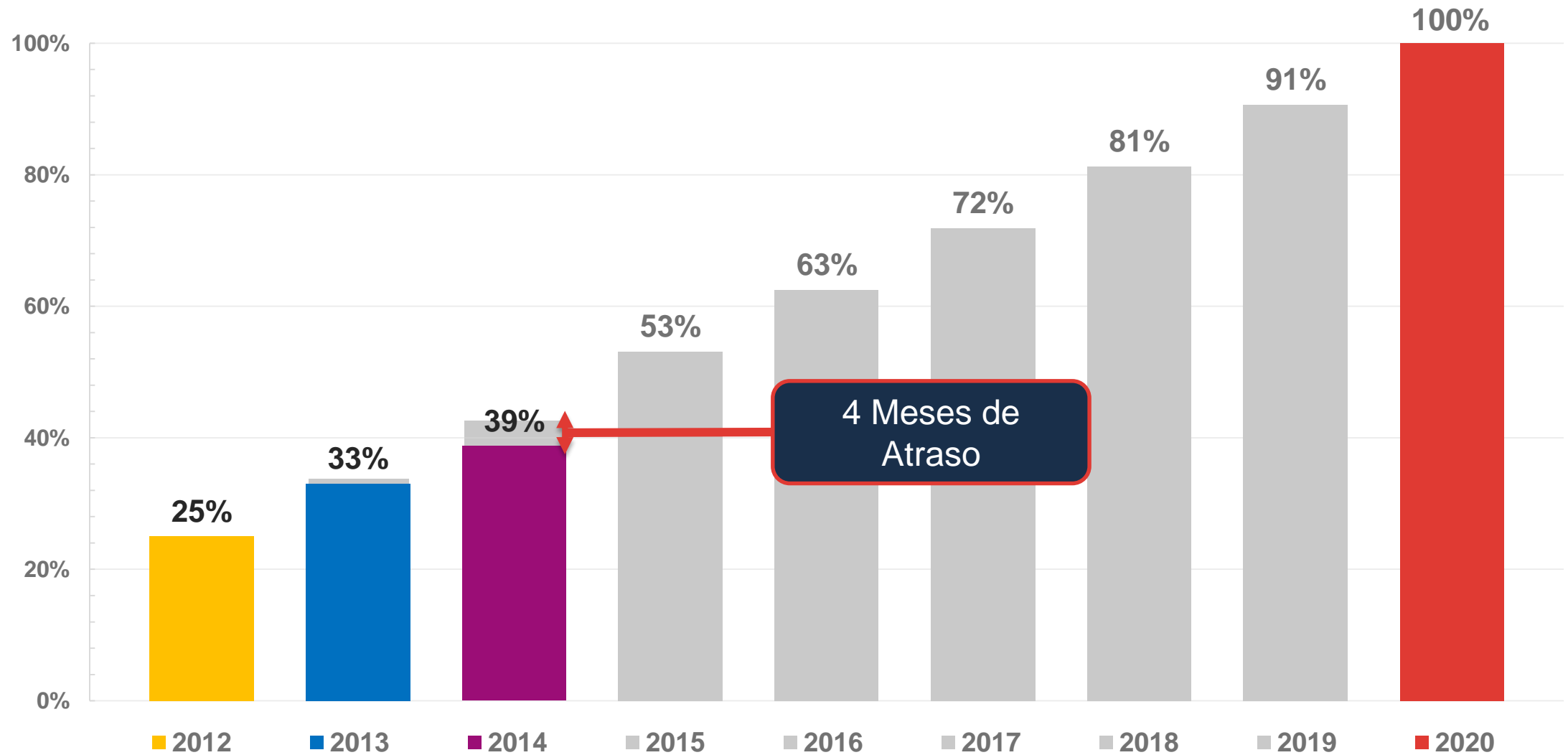
META PAÍS DIGITAL

Todos los trámites digitalizados al 2020



Trámites Digitalizados al 2020

Porcentaje de trámites nivel 3 y 4 respecto al total de trámites del Gobierno



Fuente: Índice País Digital, S1 2015



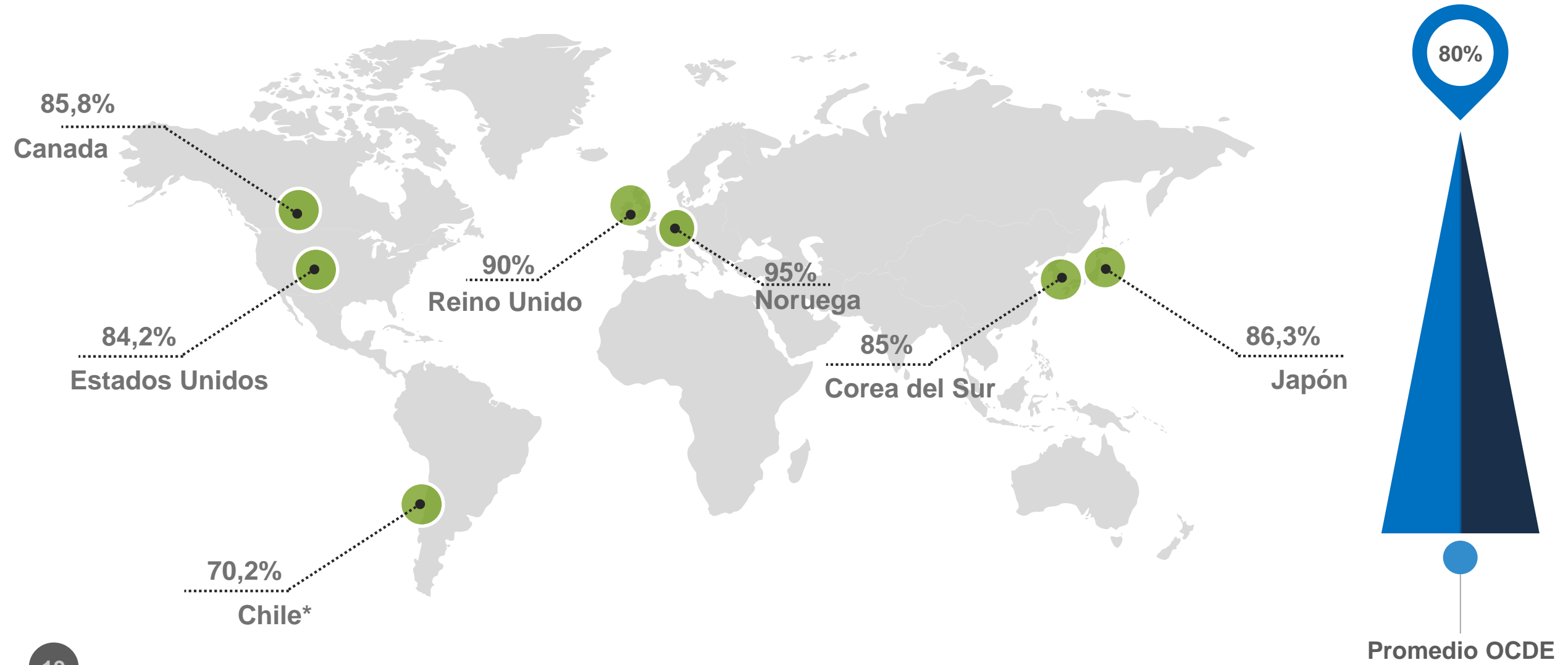
PILAR USUARIOS

Chile, un país con los beneficios de internet



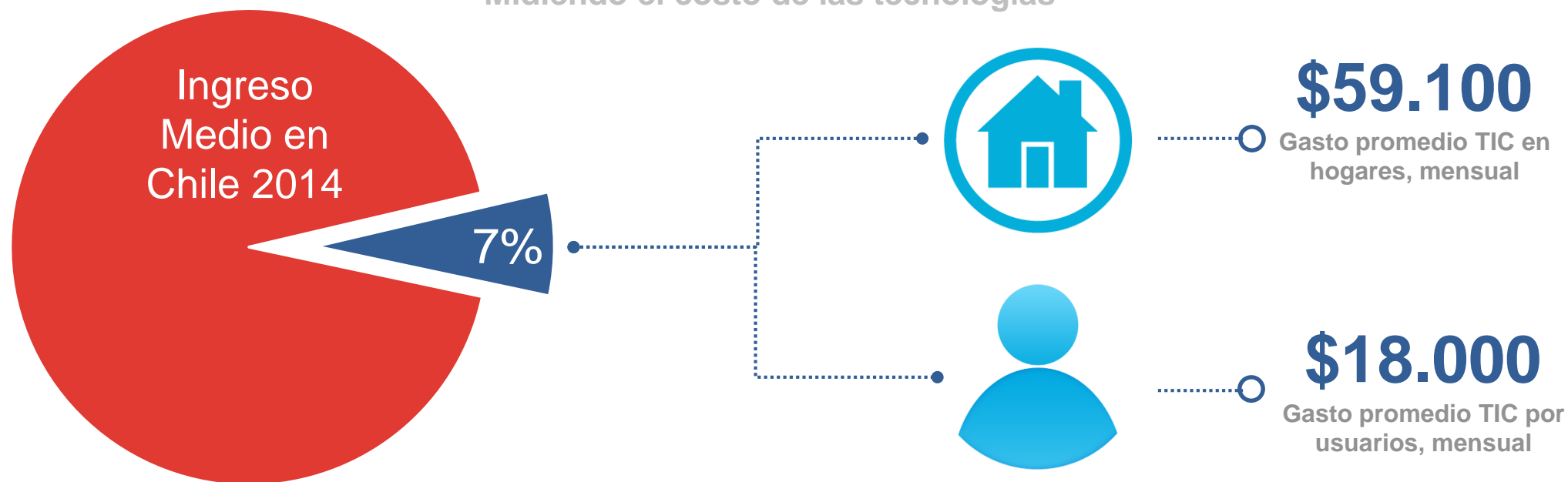
Porcentaje de usuarios de internet en el Mundo

Usuarios que declaran accede a internet en los últimos 3 meses

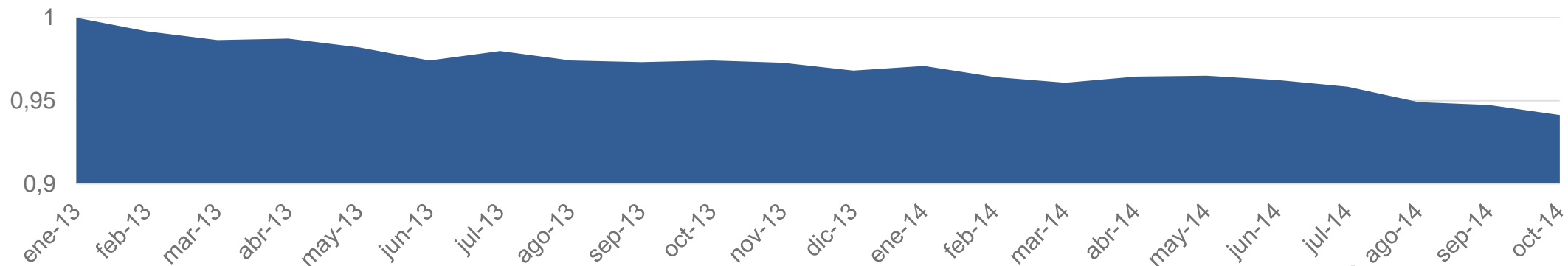


CANASTA TIC

Midiendo el costo de las tecnologías



IPC de las Tecnologías.



Fuente: Índice País Digital, S1 2015

COMUNAS CON WIFI

49,1%

Comunas de Chile con al menos una conexión a Wifi público gratuito



15% con 3 conexiones
27% con 2 conexiones
49,1% con 1 conexión

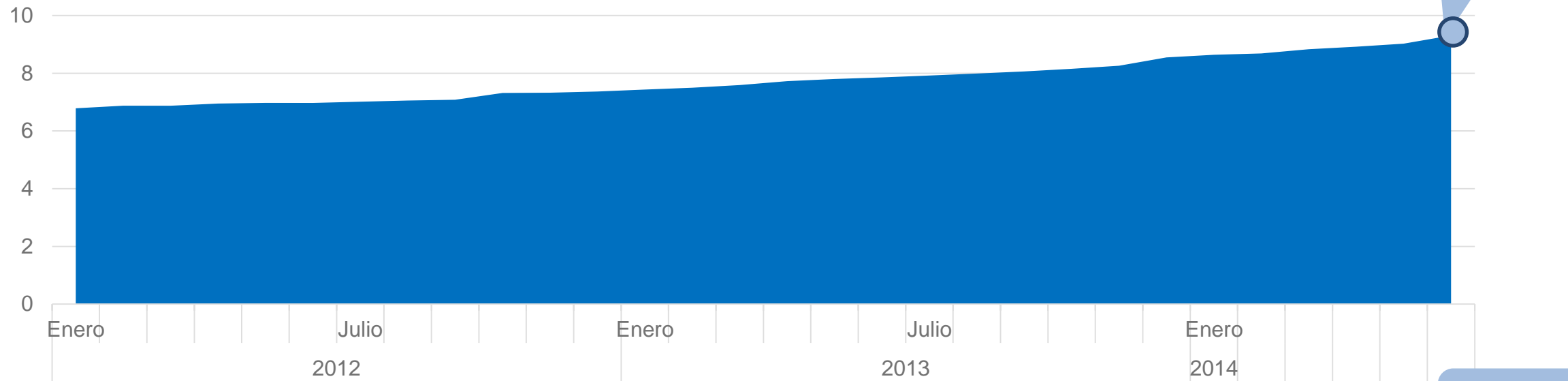
Minimo de conexiones gratuitas en comunas de Chile

Fuente: Índice País Digital, S1 2015

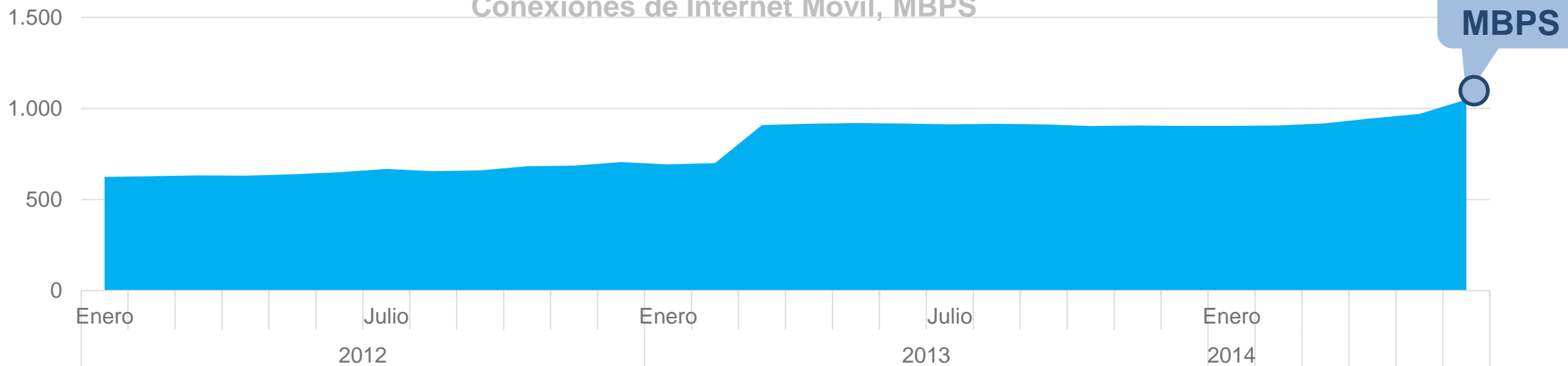
- 1 Río Verde
 - 2 Río Hurtado
 - 3 Toltén
- Comunas Rurales con mayor acceso a WiFi por número de habitantes.

Velocidad Promedio de Internet

Conexiones de Internet Fijo, MBPS



Conexiones de Internet Móvil, MBPS





META PAÍS DIGITAL

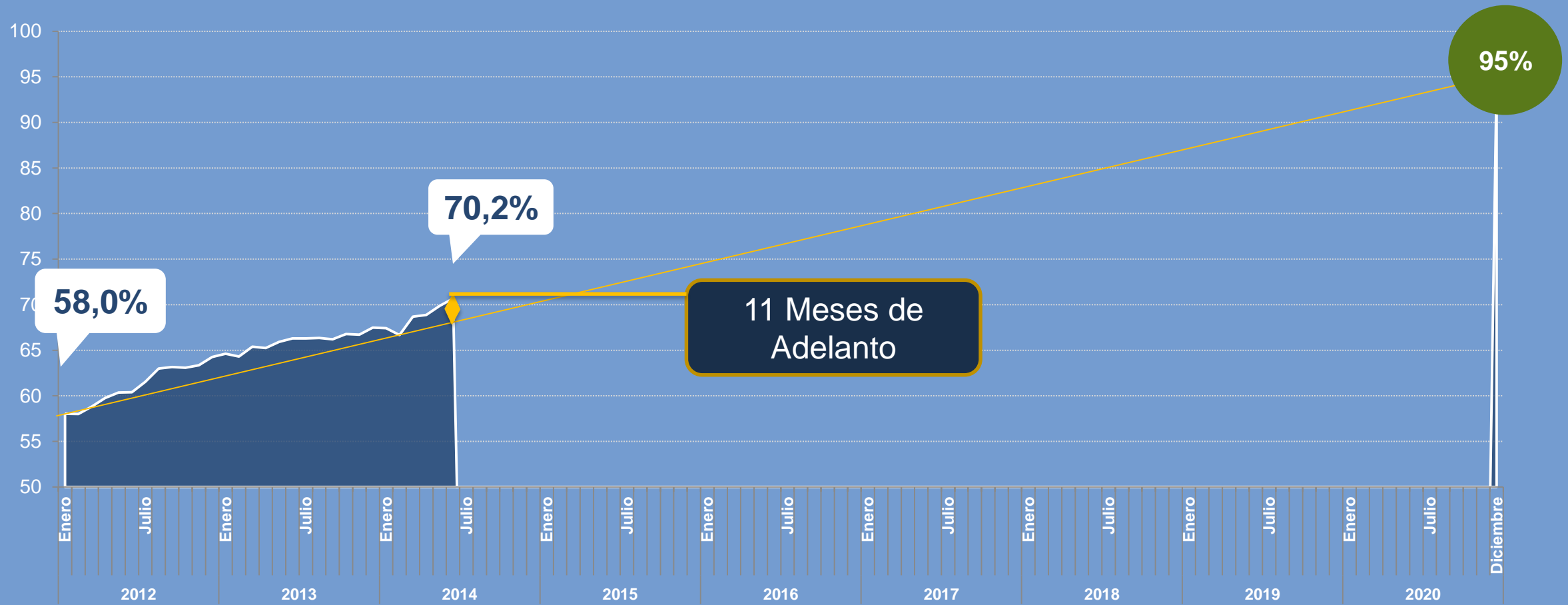
95% de los chilenos usando internet



Chile, un país con los beneficios de internet

Porcentaje de Usuarios de Internet

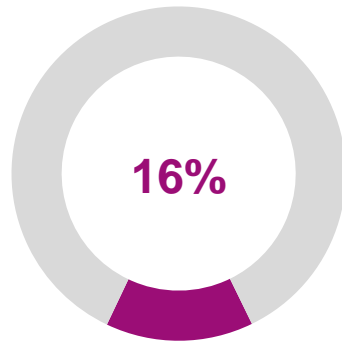
Progreso Mensual



Porcentaje de Usuarios de Internet, Chile

Fuente: International Telecommunications Union (ITU); Encuesta Nacional de Accesos y Usos de Internet, SUBTEL 2014; Estadísticas SUBTEL y información empresas socias País Digital.

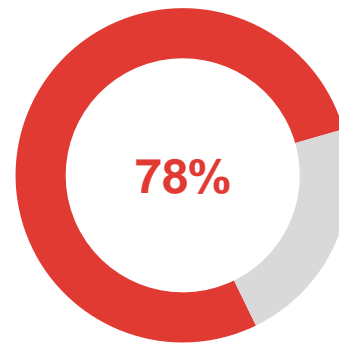
Meses de Atraso y Adelanto



Empresas

19 Meses de Atraso

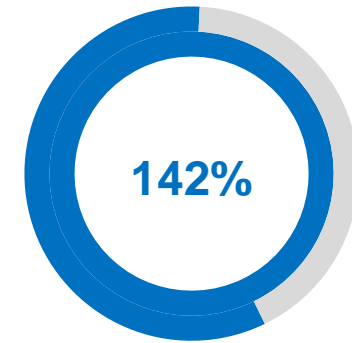
Respecto al nivel esperado del primer semestre del 2015.
Meta: 6 % de la economía de la información al 2020



Gobierno Digital

4 Meses de Atraso

Respecto al nivel esperado del primero semestre del 2015.
Meta: Todos los trámites digitales al 2020



Usuarios

11 Meses de Adelanto

Respecto al nivel esperado del primer semestre del 2015.
Meta: 95% de los chilenos usando internet al 2020

Fuente: Índice País Digital, S1 2015

Índice País Digital

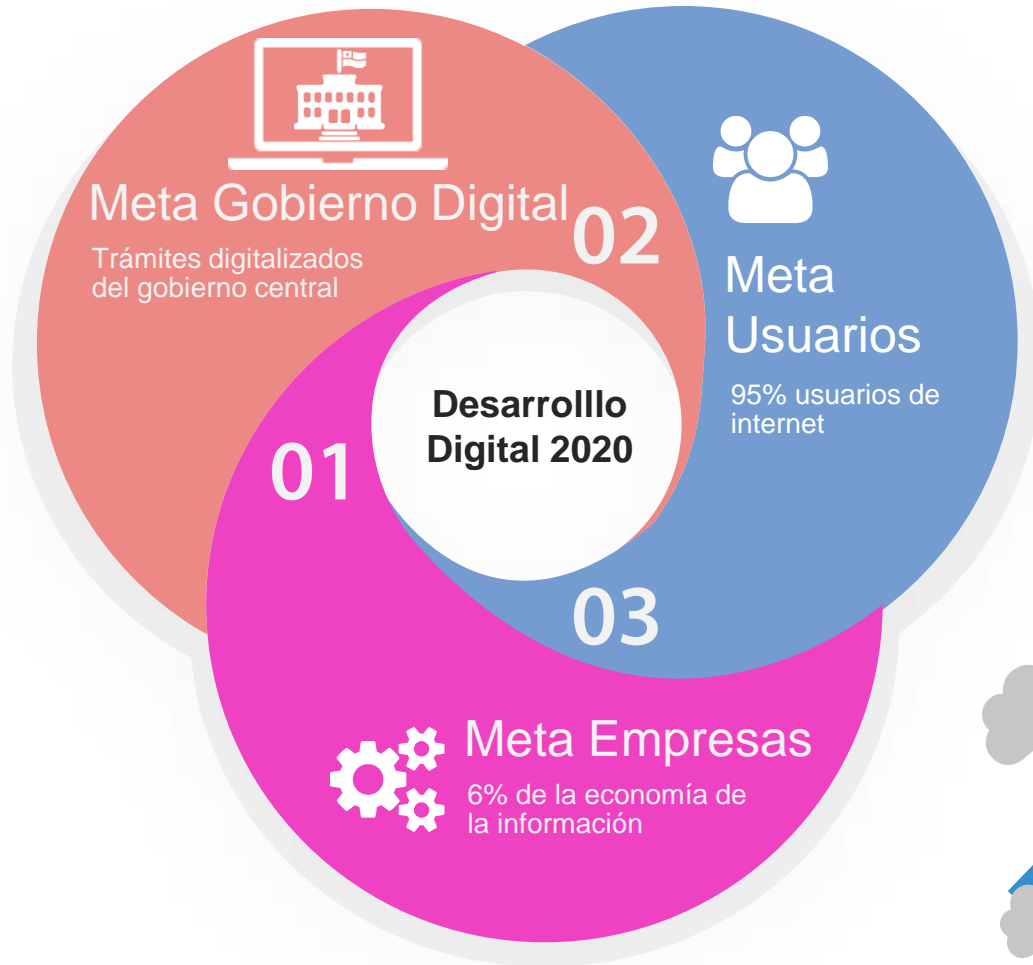


4 Meses de Atraso

Respecto al nivel esperado
del primer semestre del 2015.
Promedio de meses de atraso
y adelanto por pilar.

Impactos en la economía y la sociedad

Impactos estimados del desarrollo digital
1% de crecimiento en el PIB
explicado por las TICs al 2020



- Desempleo
- Desigualdad
- Creación de Empresas
- Educación
- Innovación

Habilitado indicepaisdigital.cl

Sitio web de resultados

país digital



INICIO

ÍNDICE USUARIOS

ÍNDICE GOBIERNO ELECTRÓNICO

ÍNDICE EMPRESAS

ÍNDICE CAPITAL HUMANO

MÁS

ACERCA DE

ÍNDICE EMPRESAS

CUÁNTO ES

PIB TIC DESAGREGADO

ECONOMÍA DIGITAL

NÚMERO DE EMPRESAS

EXPORTACIONES E IMPORTACIONES TICS



¿Cuánto representa la economía digital en Chile?



 Economía TIC
 Resto de la economía

VALOR AGREGADO
RESPECTO AL PIB **TIC**



**NUEVA ECONOMÍA
DIGITAL 3,1%**

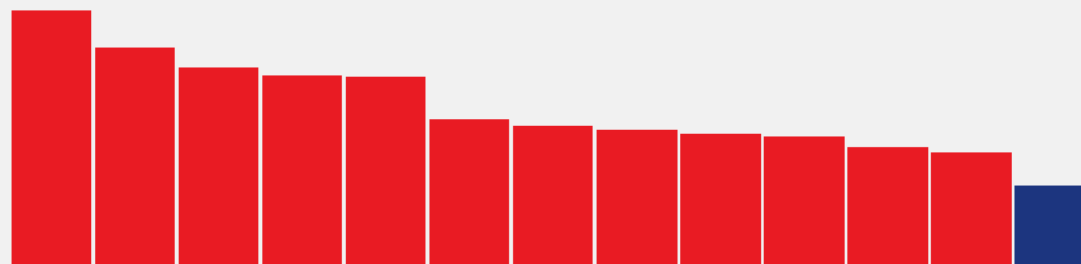


El 3,1% de la economía de Chile es representado por el sector TIC

¿Qué es la economía digital?



PIB TIC EN LA OECD, COMO PORCENTAJE DE LA ECONOMÍA, PAÍSES SELECCIONADOS



9,6%

8,2%

7,4%

7,1%

7,1%

5,5%

5,2%

5,1%

4,9%

4,8%

4,4%

4,3%

3,1%

6%