

# LA EVOLUCIÓN HACIA UNA SOCIEDAD MÁS PRÓSPERA

REPÚBLICA DE CHILE DIAGNÓSTICO SISTEMÁTICO DE PAÍS



**GRUPO BANCO MUNDIAL**

# Estructura



# Características esenciales de Chile

# 3

características ayudan a explicar el éxito del pasado y los retos futuros de Chile

- Instituciones fuertes y políticas macroeconómicas sólidas
- Políticas orientadas al mercado
- Dependencia de las materias primas

Se espera que la **población en edad laboral en Chile se contraerá**, la demografía se convertirá en un obstáculo para el crecimiento

- Porcentaje de gente mayor de 65 años se duplicará entre 1998 y 2025 (de 7% a 14%)
- Ejercerá presión sobre sistemas de salud y pensiones
- Importantes implicaciones para el crecimiento de largo plazo y la cohesión social

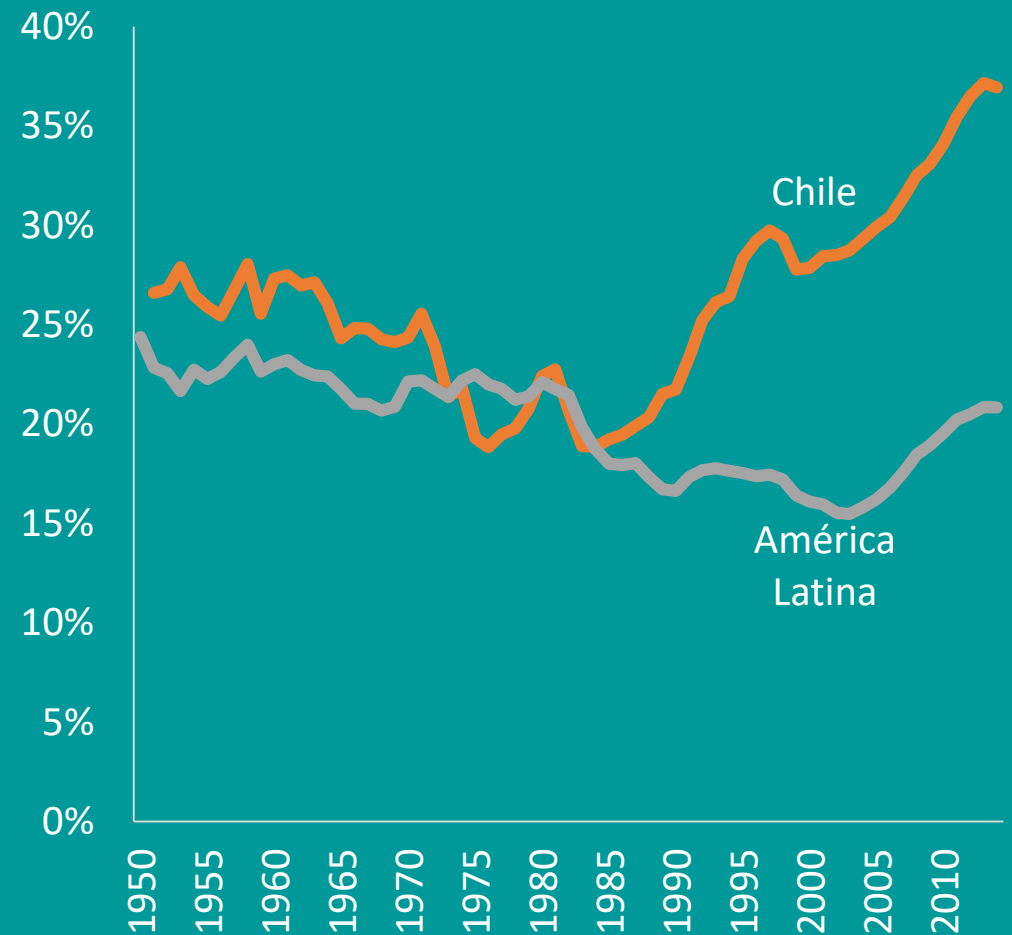
The image features a teal background with a vertical green bar on the left side. The word "Logros" is written in white, sans-serif font, centered on the teal background.

Logros

- Chile: país de ingreso alto
- Sólido crecimiento económico caracterizado por una importante intensificación de capital
- Fuerte marco macroeconómico.
- Reformas estructurales orientadas al mercado
- Auge de las materias primas asociado con una fuerte demanda de China

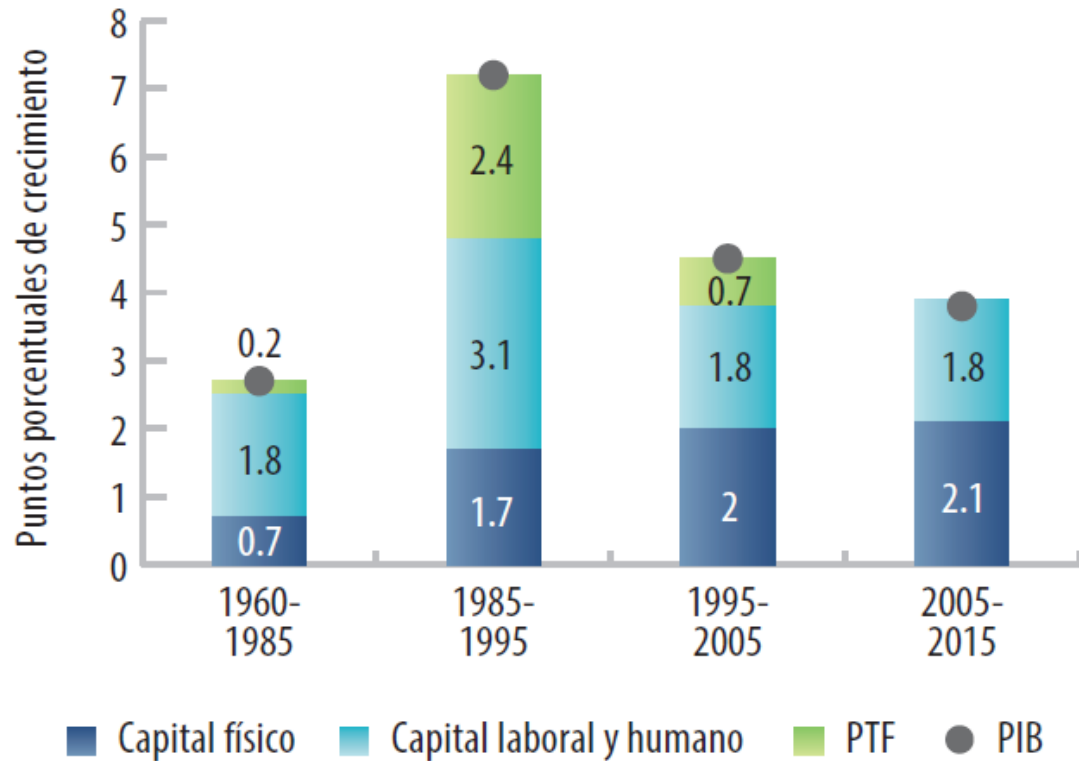
# Crecimiento económico

PIB per cápita real (% de EE.UU), precios 2005

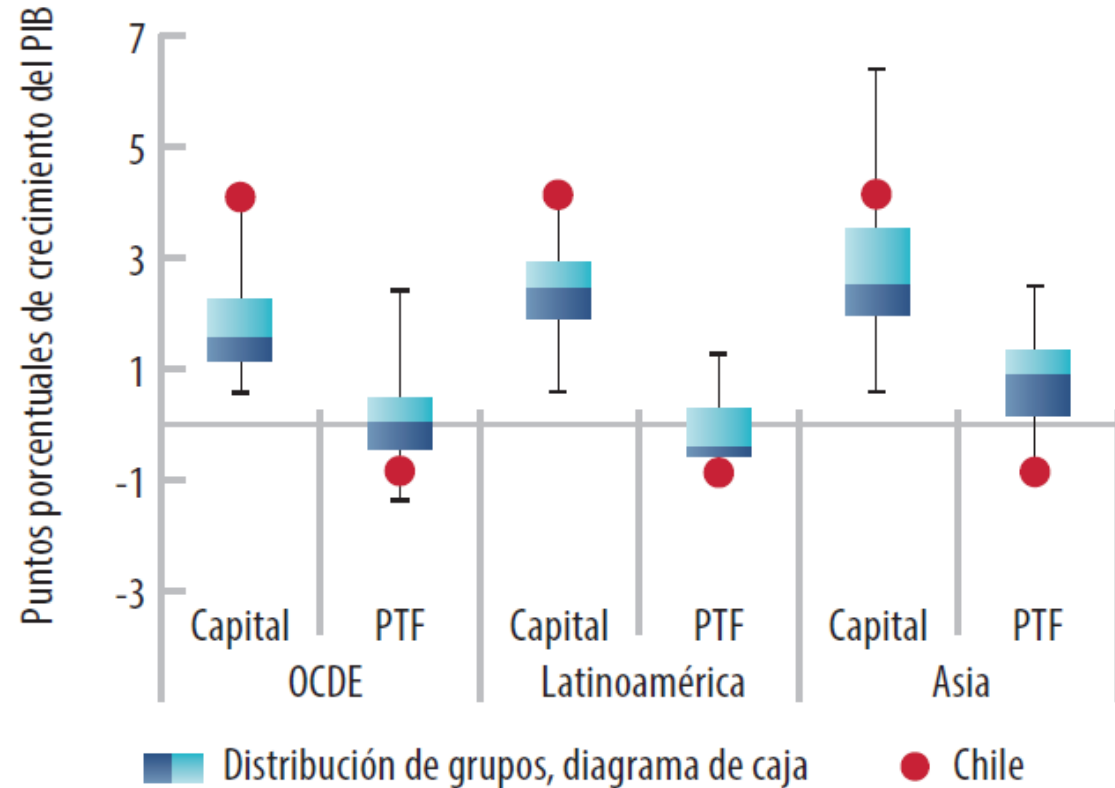


El crecimiento se ha caracterizado por una importante **intensificación de capital**, mientras que el **crecimiento de la PTF fue muy modesto**. De hecho, Chile destaca entre sus pares por su **fuerte participación en la inversión** y su **pobre crecimiento de la PTF** entre 1995 y el 2014.

Descomposición de Solow del crecimiento del PIB, %



Descomposición de Solow %, 1995-2014

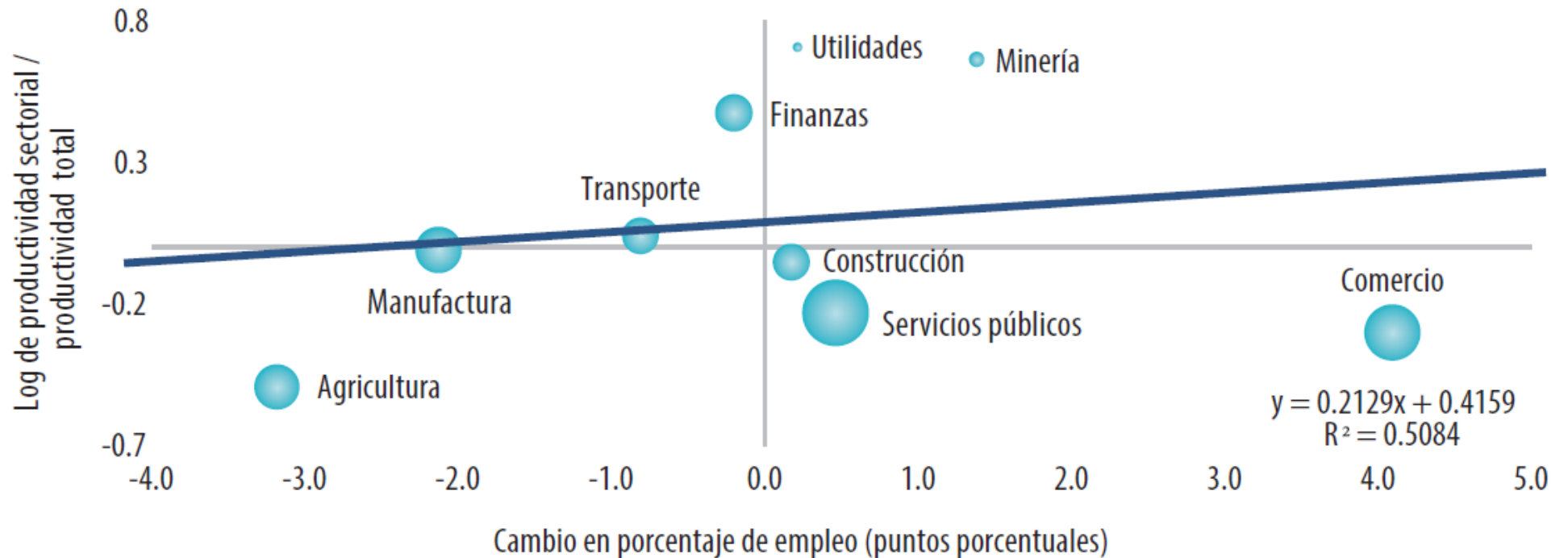


Fuente: Cálculos del Banco Mundial.



La participación laboral de sectores más productivos ha **descendido**, reduciendo el crecimiento de la productividad total. Las tendencias de empleo en **agricultura y minería apoyaron el cambio estructural**, mientras que el sector servicios lo contuvo

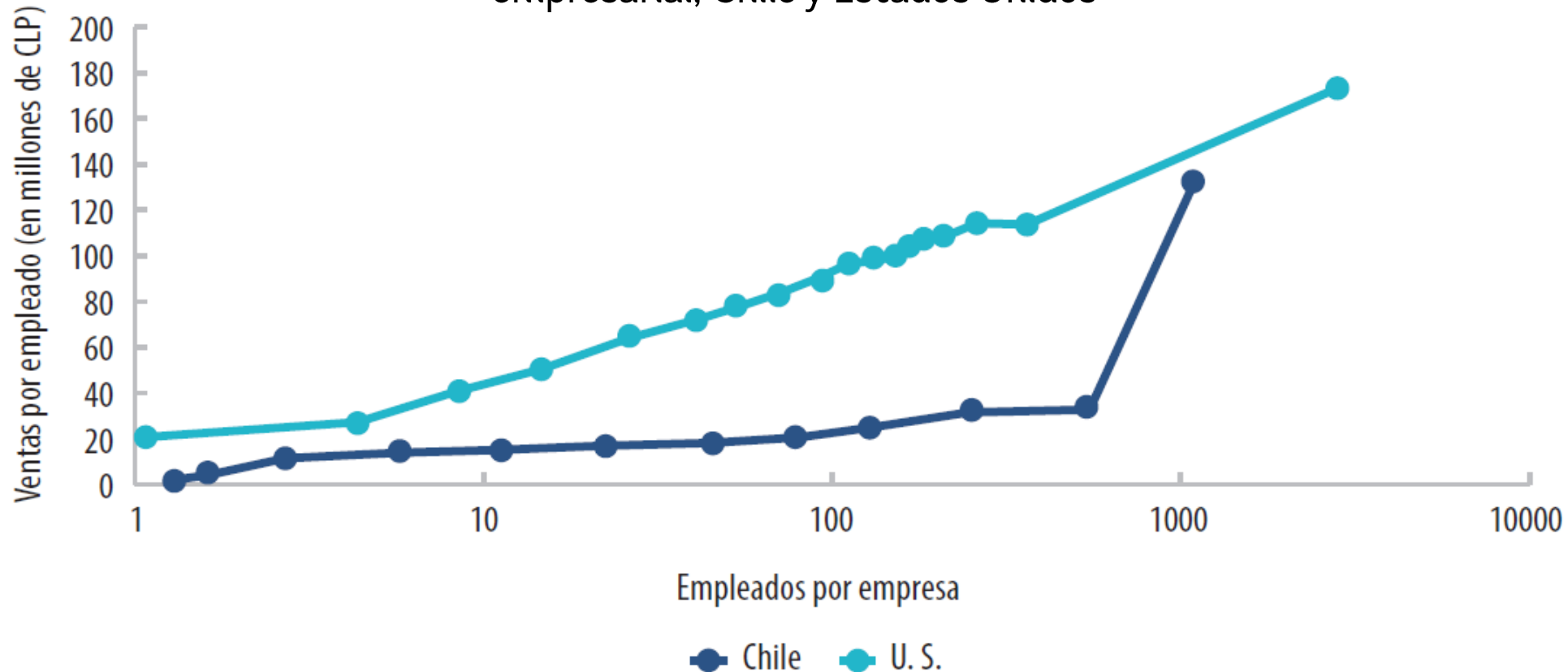
Cambios en la productividad y el empleo, 2006-15



Fuentes: Banco Central de Chile; Instituto Nacional de Estadística.

Aunque la **productividad laboral** entre las empresas chilenas más grandes es **comparable**, en un **93%**, con **empresas norteamericanas similares**, para la segunda categoría más grande de empresas chilenas la **productividad es de solo el 25% del nivel norteamericano**

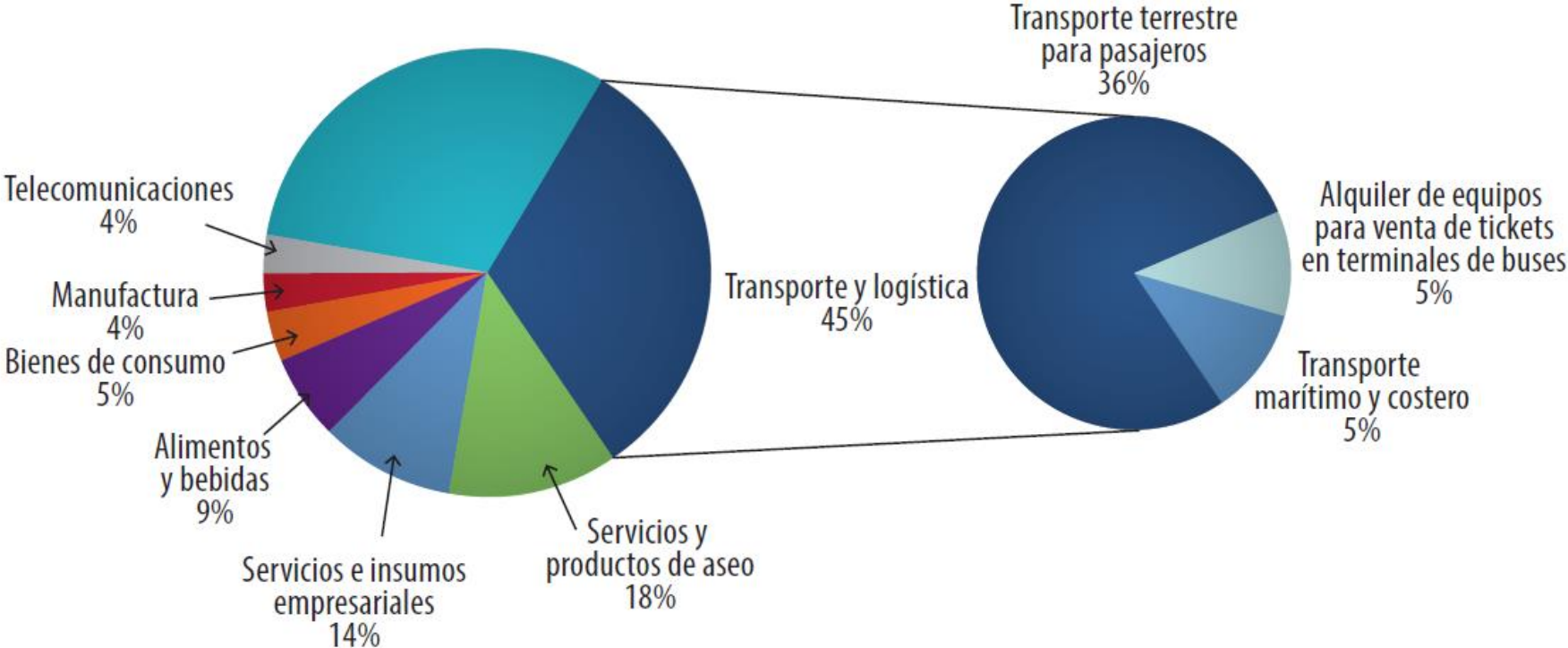
Productividad laboral versus empleo empresarial, Chile y Estados Unidos



Fuentes: Chile, información del 2012: Servicio de Impuestos Internos; Estados Unidos, 2007 información: Estadísticas de empresas en EE.UU.

Chile ha desarrollado un sólido marco de competencia legal, lo que ha ubicado al país por delante de sus pares regionales. Sin embargo, Chile está rezagado en comparación con otros países de la OCDE en términos de restricción de las regulaciones del mercado de productos en sectores críticos

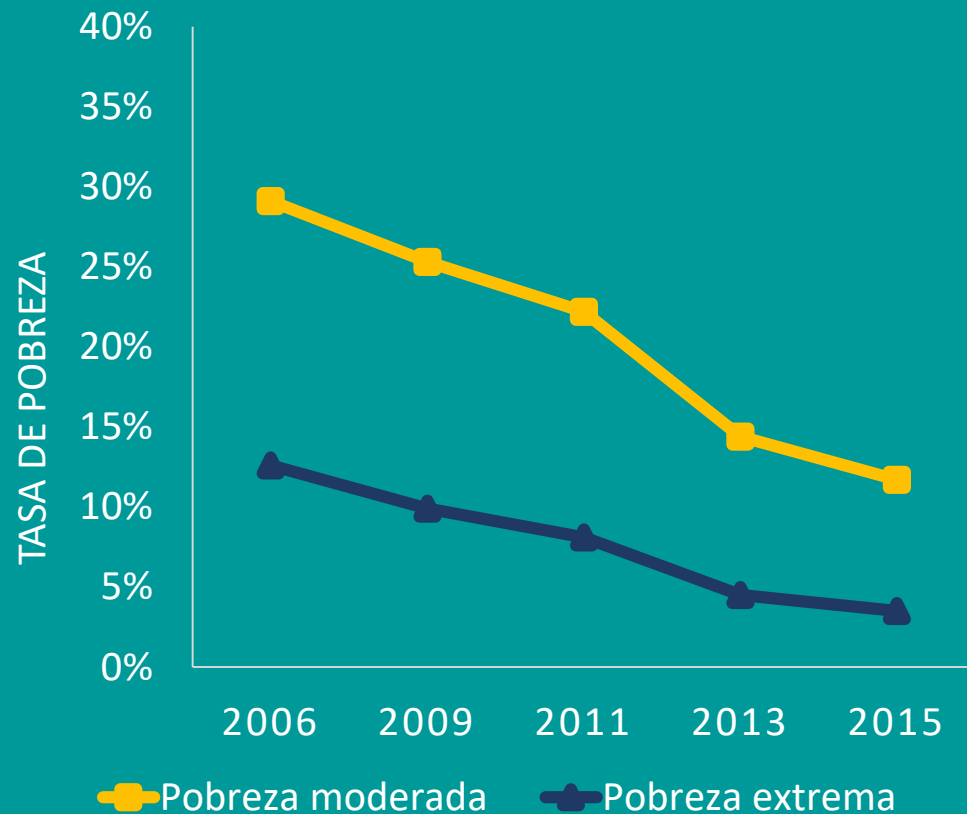
Distribución de acuerdos de cárteles detectados, Chile, 2005-15



Fuente: Base de datos de Anti-Cartel Enforcement. Banco Mundial (Próxima publicación).

# Reducción de la pobreza y crecimiento de la clase media

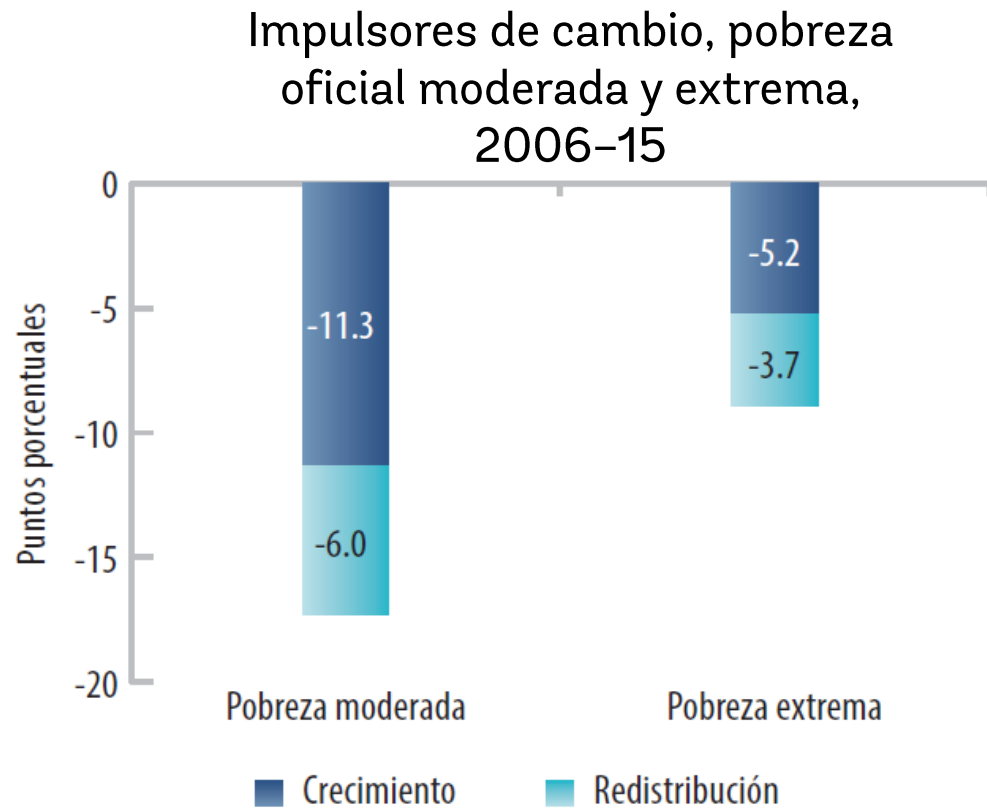
Pobreza en Chile (2006-2015)



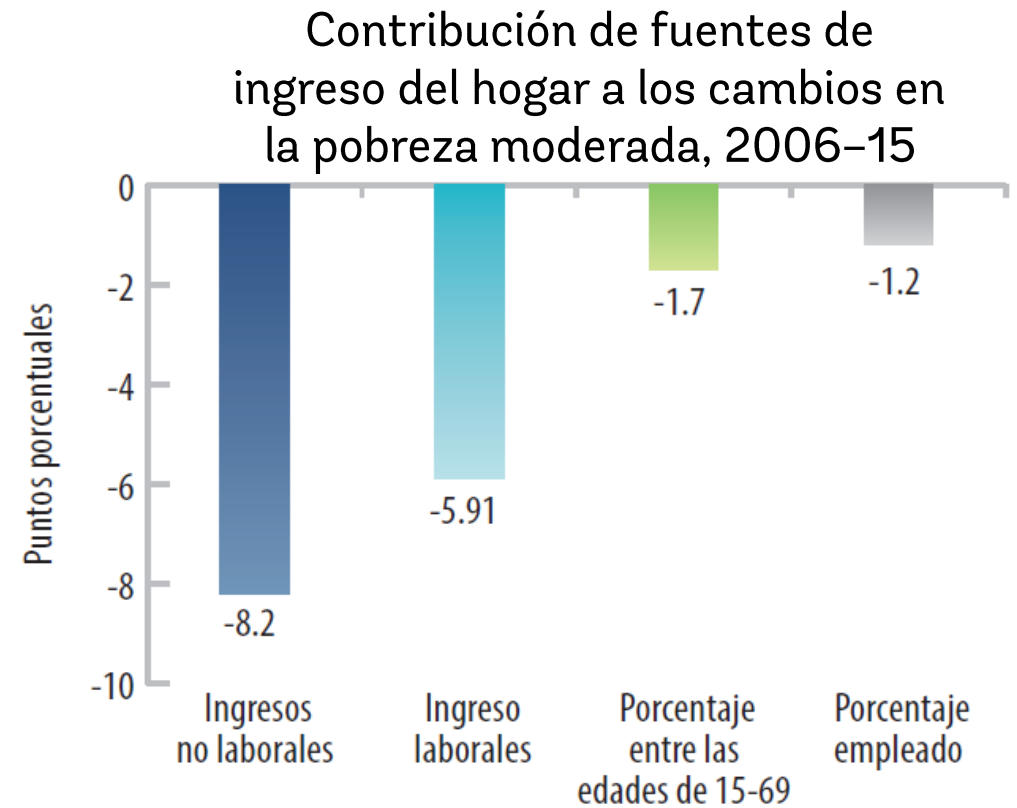
Crecimiento económico y políticas sociales bien focalizadas han contribuido a reducción de pobreza y prosperidad compartida

- Erradicación casi total de pobreza extrema
- Reducción considerable de la pobreza moderada
- Crecimiento de la clase media

El **descenso de las tasas de pobreza** y las tasas de crecimiento de ingresos más altas entre el 40% inferior pueden explicarse mayormente por un **aumento de los ingresos laborales y de las transferencias públicas**.



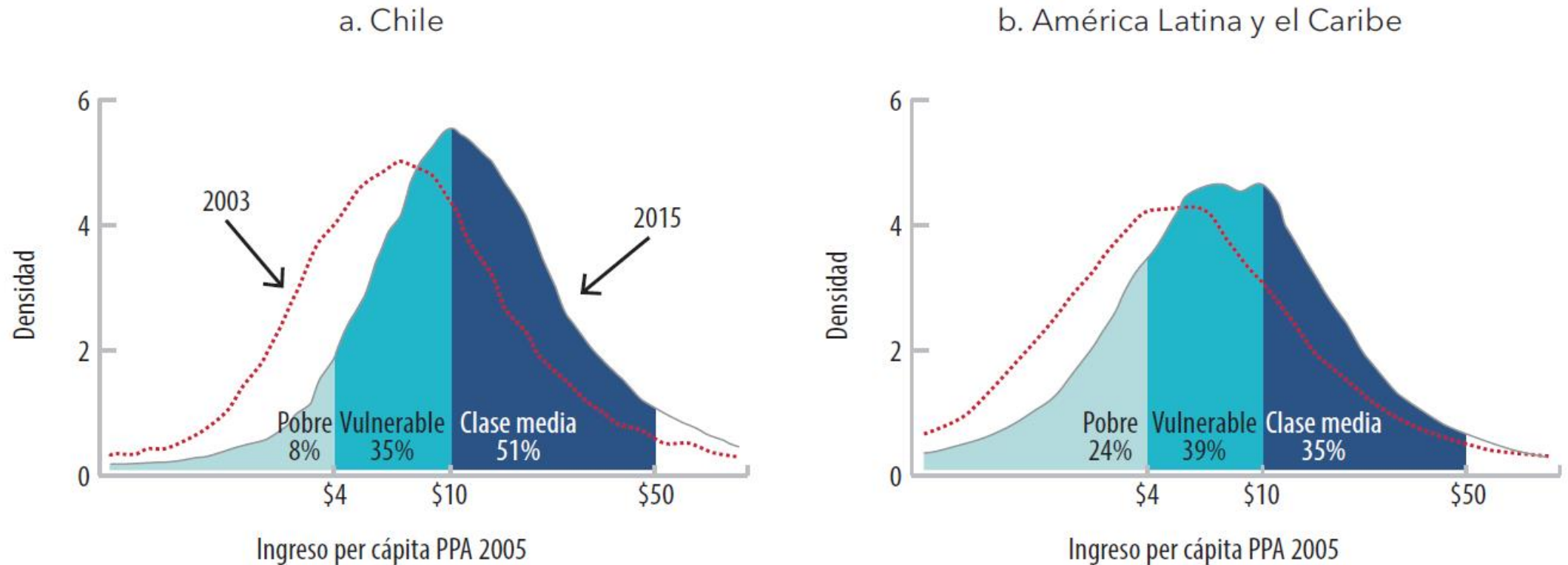
Fuente: Cálculos en base a datos de CASEN, 2006-15.  
 Nota: La descomposición de Shapley se basa en datos del ingreso real per cápita del hogar.



Fuente: Cálculos en base a datos de CASEN, 2006-15.  
 Nota: La descomposición de Shapley se basa en datos del ingreso real per cápita del hogar.

El sustancial crecimiento del ingreso durante la última década ha **desplazado la distribución del ingreso hacia la derecha**; por lo tanto, se requieren políticas e instituciones para garantizar que tanto la clase vulnerable como la clase media no vuelvan a caer en la pobreza

### Distribución del ingreso, Chile y la región, 2003-15



Fuente: Tabulaciones de LAC Equity Lab, Equipo de Desarrollo Estadístico, Banco Mundial, Washington, DC, en base a datos de SEDLAC (CEDLAS y el Banco Mundial).  
Nota: Línea punteada = 2003

**Sostener los logros en un contexto externo más complejo**

Desafíos



# Sostener el Crecimiento

- Cambiar de un modelo de crecimiento basado en exportaciones de materias primas hacia un modelo basado en el conocimiento y la tecnología
- **Diversificación** de las exportaciones

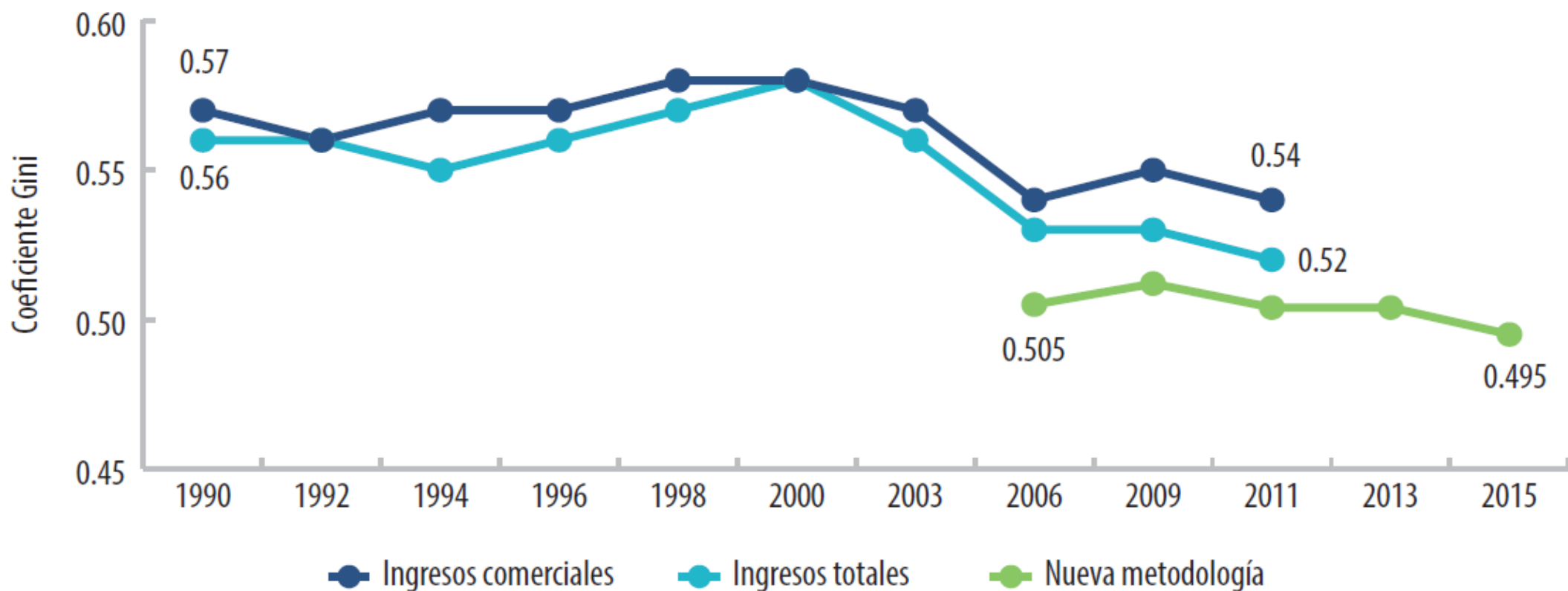
En el 2014, Chile obtuvo una calificación de 0.74 en un índice de diversificación de exportaciones, lo que implica que la diversificación de Chile está por debajo de los promedios de la OCDE y LAC

Australia y Canadá, son potenciales modelos para Chile en términos de logros de diversificación a través del desarrollo de servicios en el sector minero

- Los resultados de **innovación de Chile** **manifiestan cierto retraso**, incluso si la calidad del marco de políticas de innovación del gobierno resulta tan bueno como se esperaba.
- Chile gasta solo el **0.4% del PIB en investigación y desarrollo**, en comparación con el **2.4% de la OCDE**, estando incluso por debajo del **promedio de América Latina y el Caribe (0.8%)**.

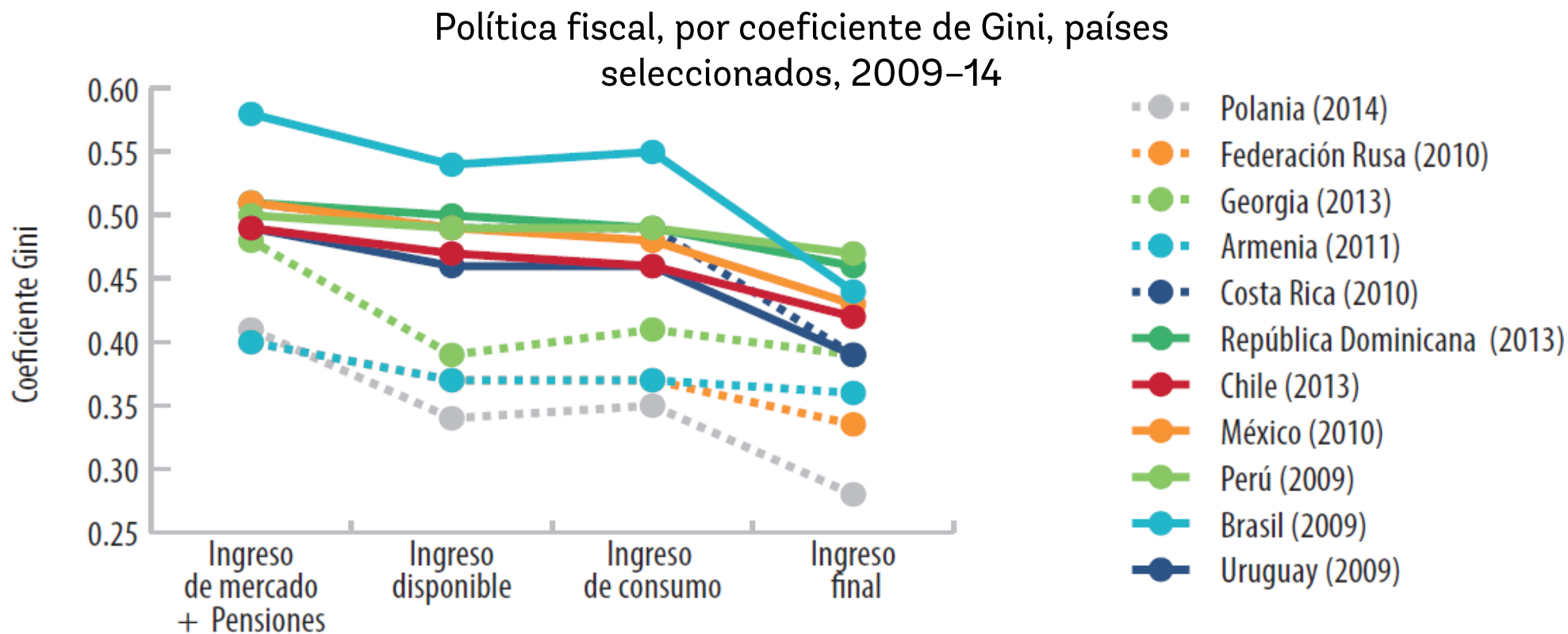
# A pesar de que Chile ha logrado disminuir la desigualdad, esta se mantiene alta...

Evolución del coeficiente de Gini



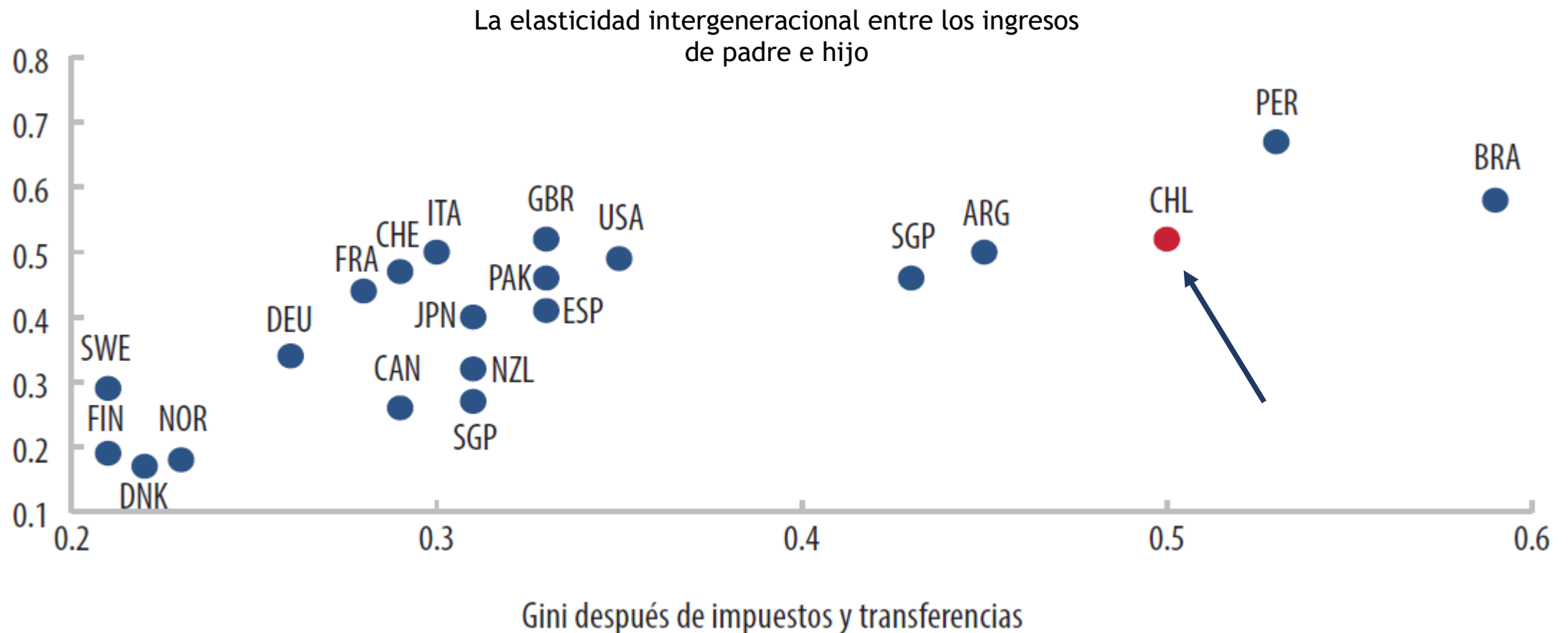
Fuente: Cálculos en base a datos de CASEN, 2006–15. Nota: Se emplea la definición tradicional de ingresos para la serie Gini para permitir comparaciones de más largo tiempo.

A pesar de tener un sistema fiscal más progresivo que la mayoría de países de LAC, Chile aún se encuentra rezagado en comparación a los países de la OCDE, lo que contribuye, en definitiva, con una amplia desigualdad de ingresos.



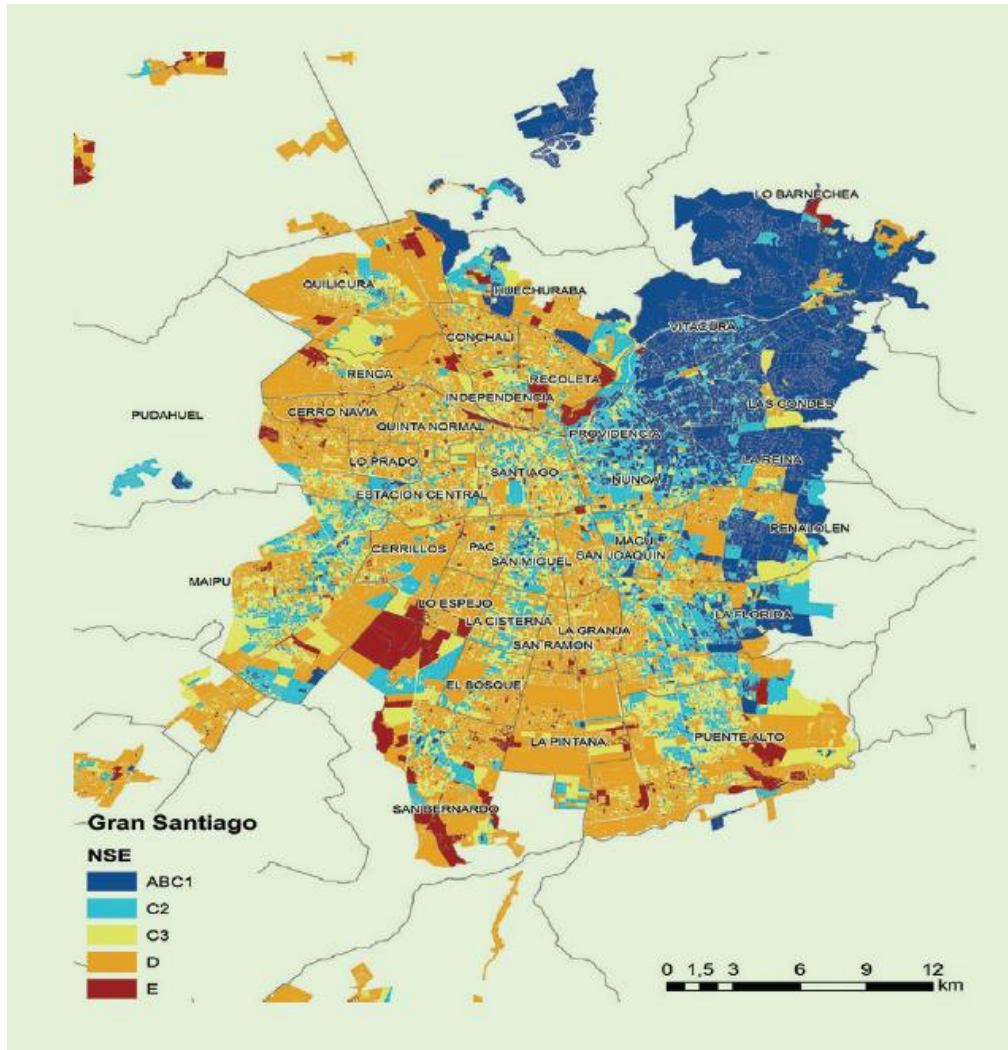
Fuentes: Armenia: Younger et al. 2016; Brasil: Higgins y Pereira 2014; Chile: Martínez Aguilar et al. 2017; Georgia: Cancho y Bondarenko 2016; México: Scott 2013; Polonia: Gorau e Inchauste 2016; Federación Rusa: López-Calva et al. 2016; Uruguay: Bucheli et al. 2014.  
 Nota: El año en que se realizó el análisis en cada país se muestra entre paréntesis.

# El nivel alto y persistencia de la desigualdad en Chile refleja una distribución desigual de capacidades y la desigualdad de oportunidades...



Fuente: Análisis de la OCDE en base a datos de CASEN, 2013 y Corak 2013.

## Distribución espacial socioeconómica de los hogares, Gran Santiago



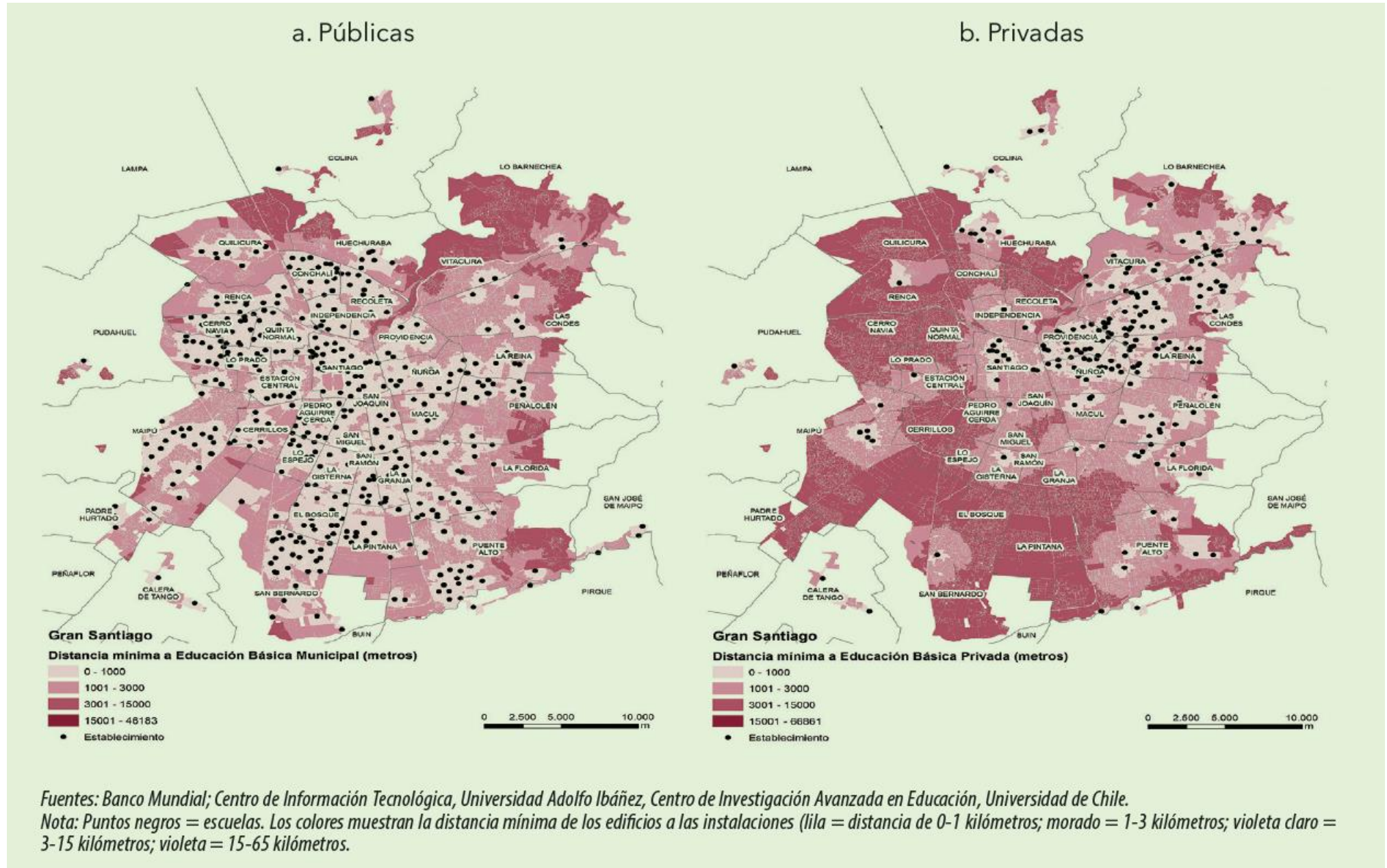
Fuentes: Banco Mundial; Centro de Información Tecnológica, Universidad Adolfo Ibáñez, Centro de Investigación Avanzada en Educación, Universidad de Chile.

Nota: Azul oscuro = grupo socioeconómico más rico; naranja y rojo = grupo socioeconómico más pobre.

- La **desigualdad de oportunidades** — manifestada como una movilidad intergeneracional baja— es una potencial limitación para el desarrollo de Chile, y una **fuentes persistente de desigualdad**.
- La **segregación residencial** también constituye una barrera para la igualdad de oportunidades porque los hogares chilenos con **menores ingresos viven considerablemente más lejos de las escuelas** y los lugares de trabajo que los hogares más ricos

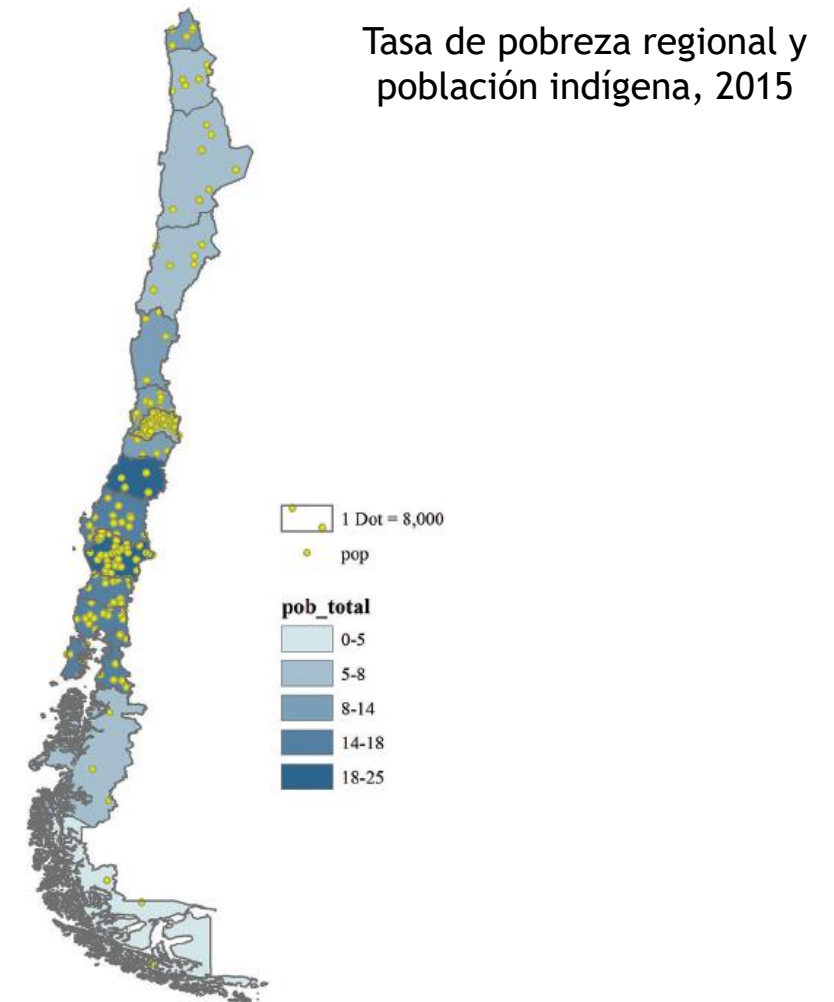


# Distribución espacial de escuelas de educación básica, Gran Santiago



# 1 de cada 4 personas indígenas vive en áreas rurales, y los indígenas rurales muestran tasas de pobreza sustancialmente mayores

- Aunque la tasa de pobreza entre los indígenas cayó más de 20 puntos a comienzos del 2006 (de 44.0% a 18.3%), **todavía hay una brecha de 7 puntos en comparación con la población no indígena**
- La **Araucanía tiene la tasa de pobreza regional más alta (23%)**, así como el mayor porcentaje de personas indígenas viviendo en pobreza (33.9%)

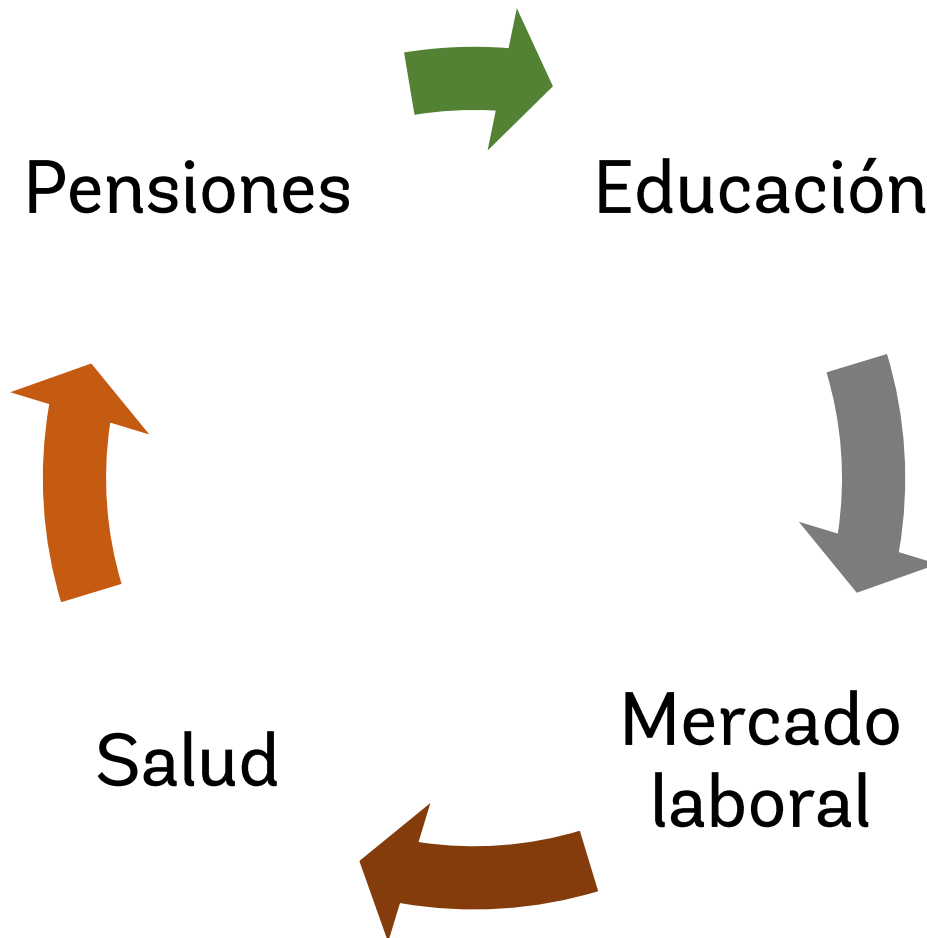


Fuente: Cálculos en base a datos de CASEN, 2015.

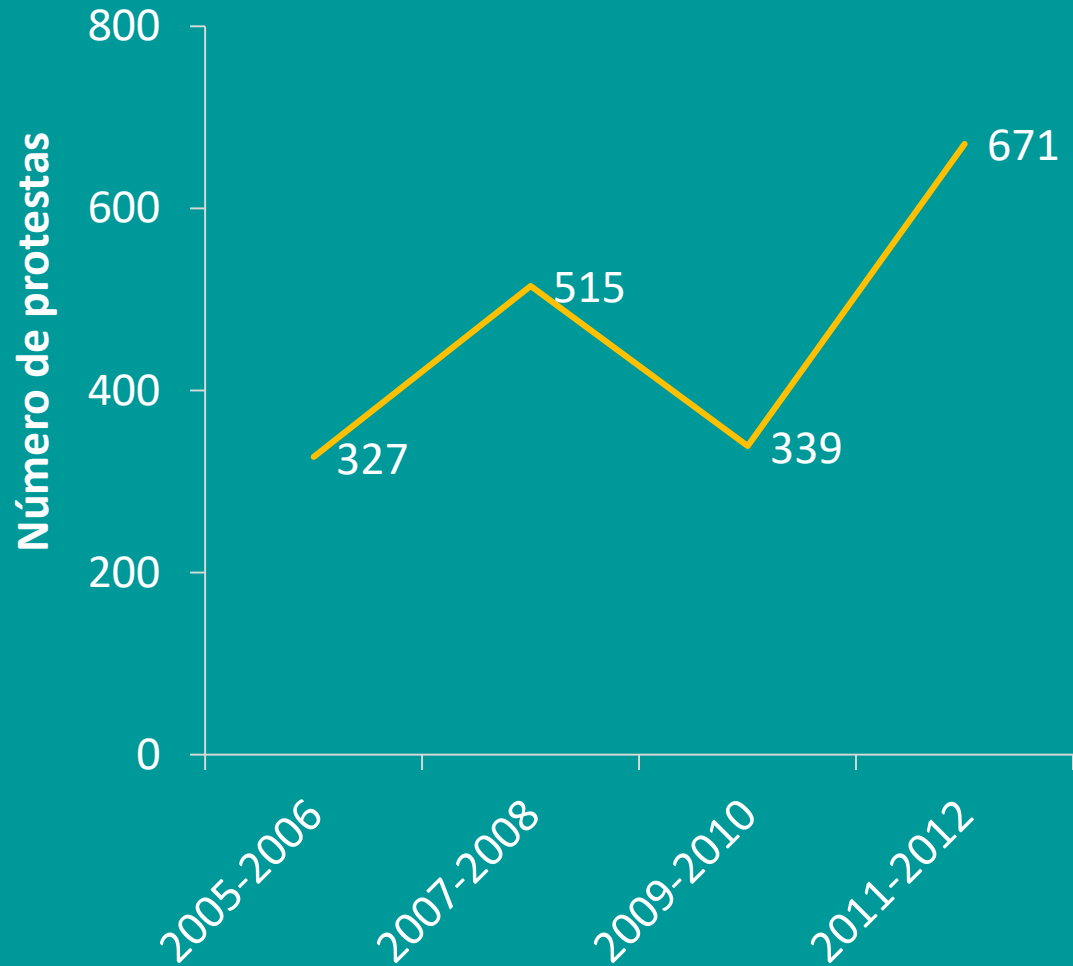
Nota: Puntos amarillos = población indígena (1 punto = 8,000 personas). Azul = tasas de pobreza regional.



Igualdad de oportunidades (Enfoque del ciclo de vida): Algunos aspectos de las instituciones Chilenas orientadas a las políticas de mercado han, en cierta medida, limitado la **inclusión social**



# Chile enfrenta algunos desafíos de sostenibilidad social

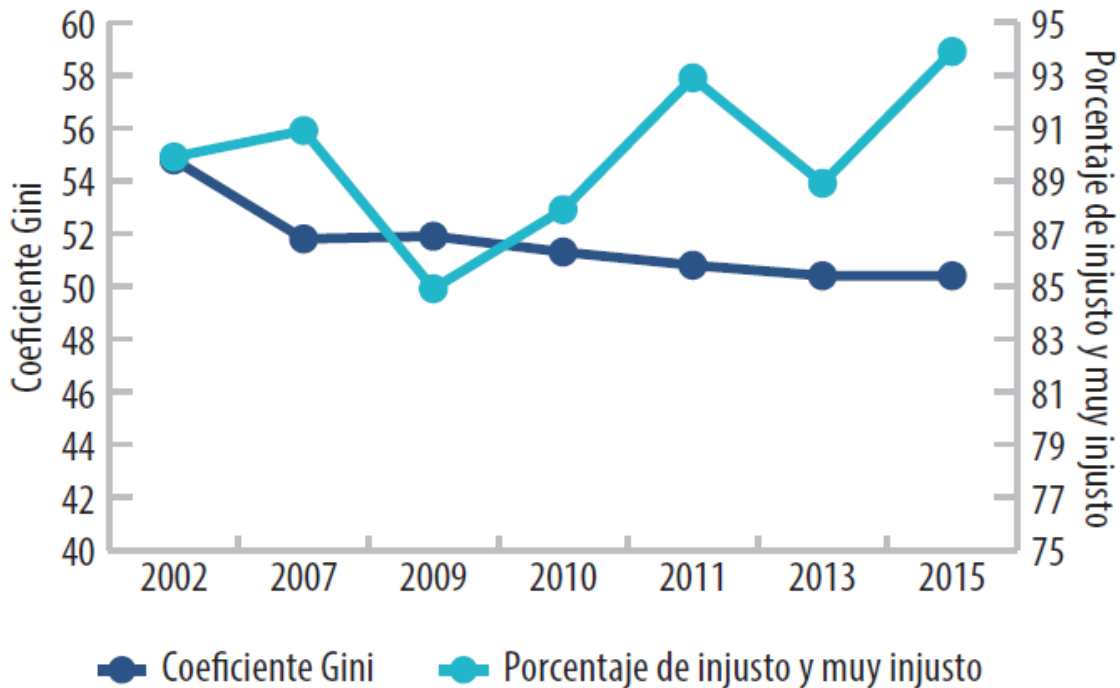


- Insatisfacción de la clase media
- Exigen servicios sociales de mejor calidad
- Reformular el contrato social
- La educación, la salud, la precariedad del mercado laboral y la jubilación han sido crecientemente identificadas por los chilenos como los temas más urgentes

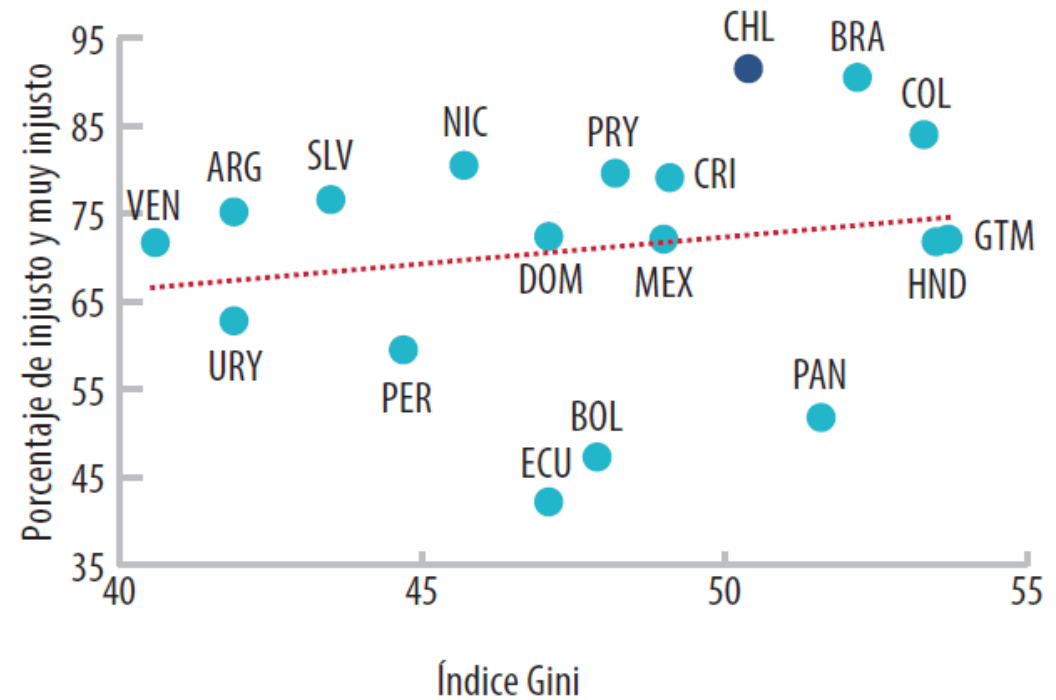
# Más Chilenos señalan la **distribución del ingreso como el peor problema** en su país que en otros países con mayor desigualdad

## Coeficiente de Gini y Percepción de la Desigualdad

### a. Chile, 2002-15



### b. América Latina y el Caribe, 2015



Fuentes: Información del Banco Mundial; Información del 2015 de la base de datos de Latinobarómetro, Latinobarómetro Corporation, Santiago, Chile, <http://www.latinobarometro.org/latContents.jsp>.  
 Nota: La percepción de desigualdad se refiere al porcentaje de la población que considera que la distribución del ingreso es "injusta" o "muy injusta".

# 5%

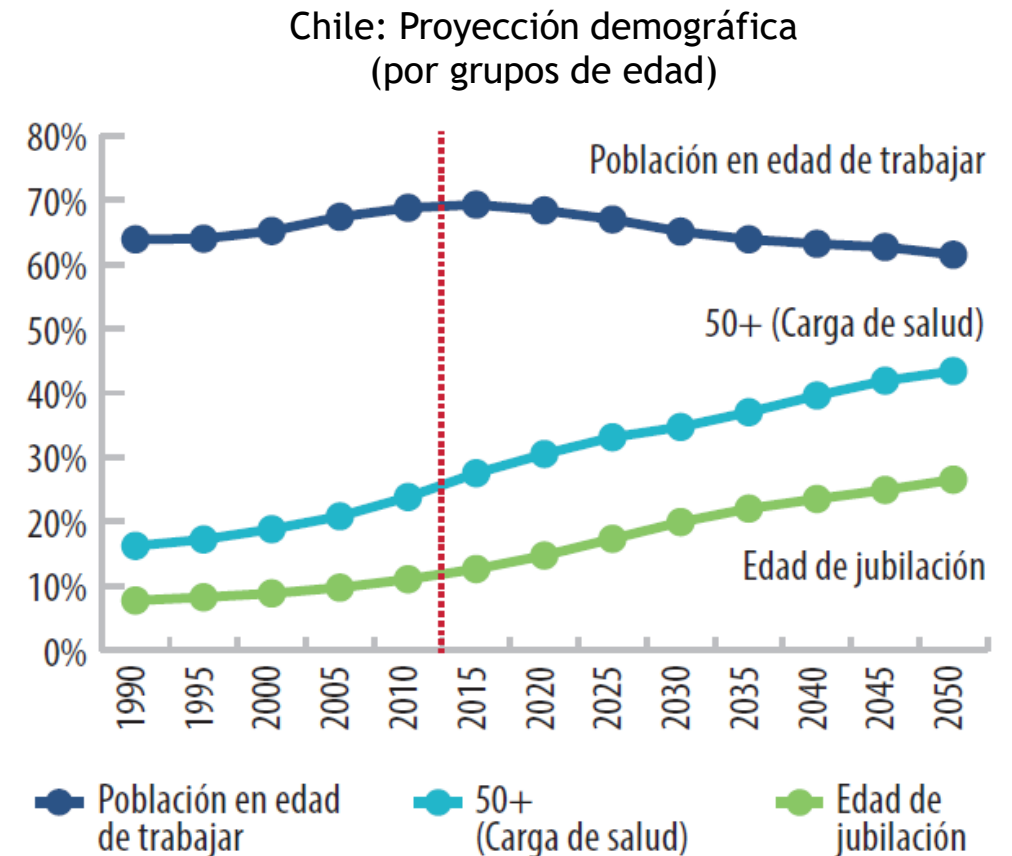
En 2015, solamente el 5% de los Chilenos consideraba que la distribución del ingreso era “muy justa” o “justa”

La satisfacción con respecto a los servicios públicos es baja y también mas baja que en otros países de la región

# 44%

Chile tiene una **posición fiscal sostenible** para abordar estos desafíos, sin embargo la **transición demográfica** y la creciente demanda de servicios de mejor calidad podrían causar presiones fiscales en el **largo plazo**

- Sociedad que envejece + sistema de bienestar casi universal + clase media de grandes dimensiones = demanda creciente por servicios públicos de calidad
- Impacto fiscal en la seguridad social y atención a salud
- Incidirá en ahorro, crecimiento económico, productividad y competitividad



Fuente: Proyecciones para la población mundial: Revisión del 2012 (base de datos), División de Población, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, Naciones Unidas, Nueva York, <https://esa.un.org/unpd/wpp/Publications>.

# Áreas de políticas prioritarias

# Enfoque en áreas prioritarias que mejoran la equidad y la productividad

Tabla 5.1. El nexo productividad-equidad

Política	Mejora de la equidad	Reducción de la equidad
Mejora de la productividad	Ganar-ganar	Compensación I
Reducción de la productividad	Compensación II	Mala política

**Mejorar la calidad de  
los servicios públicos**

**1**



- Mejorar la calidad del **capital humano**
- Evaluar la idoneidad del **sistema de pensiones**
- Mejorar el **financiamiento de la salud** para asegurar acceso equitativo a un seguro de salud asequible y mejorar eficiencia en resultados de salud

Mejorar la condiciones  
para impulsar el  
crecimiento de la  
productividad: innovación,  
diversificación y energía

2

- Seguir impulsando la **innovación**
- Promover la **diversificación** de las exportaciones
- Continuar fortaleciendo, modernizando y mejorando el **sector energético**

Mejorar la  
productividad laboral y  
reducir la segmentación  
del mercado laboral

3

- Aumentar la participación de la **fuerza laboral femenina**
- Mejorar los nexos entre la **educación y el mercado laboral**
- Evaluar la idoneidad de la **estructura y regulación del mercado laboral**

Fortalecer la gestión de recursos ambientales y la adaptación al cambio climático

4

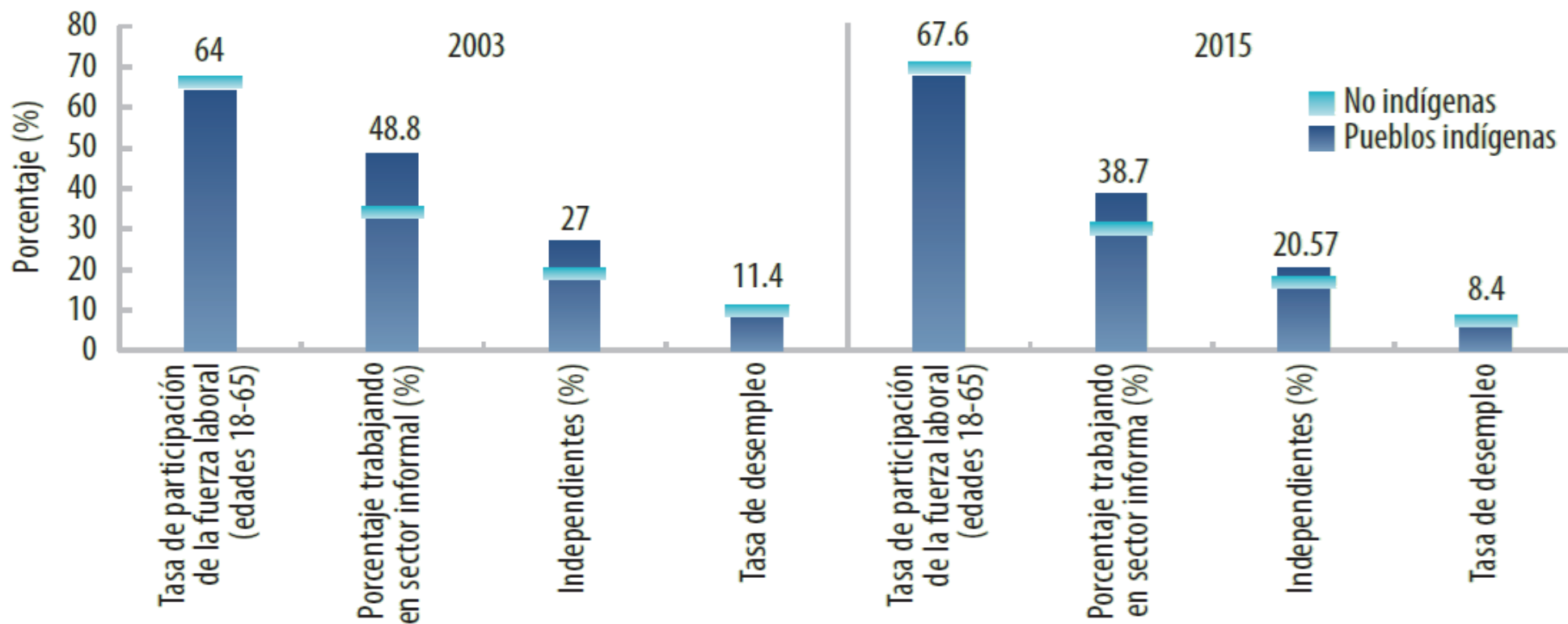
- Fortalecer la gestión del **agua**
- Continuar fortaleciendo e incorporar la **adaptación al cambio climático**, así como medidas de mitigación
- Mejorar los esfuerzos de conservación en **áreas protegidas y biodiversidad**

Muchas gracias



# Las brechas en salud, educación y otras áreas muestran claras desventajas en cuanto al acceso a igualdad de oportunidades entre los pueblos indígenas.

Indicadores del mercado laboral, pueblos indígenas y no indígenas, Chile, 2003-15



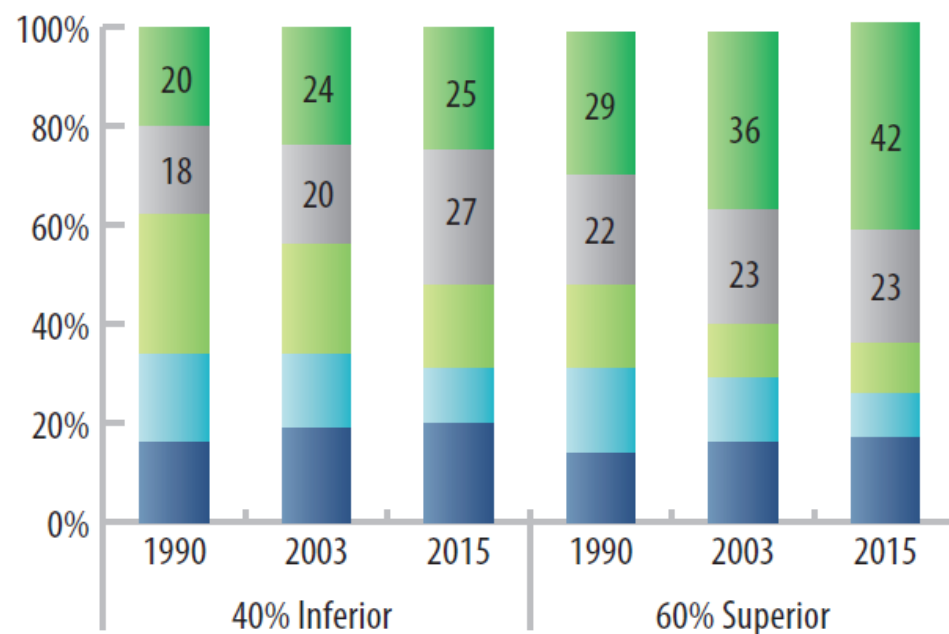
Fuente: Tabulaciones de LAC Equity Lab, en base a información del SEDLAC (CEDLAS y el Banco Mundial).

# Brechas de conocimiento

- Respecto a las mediciones de los **pueblos indígenas** en el censo nacional, la población objetivo y los métodos de encuesta han cambiado de manera significativa, y los estimados del censo relacionados con el porcentaje de la población indígena varían de manera importante.
- El crecimiento económico y la estabilidad política de Chile lo han ubicado como un **nuevo país de destino para los inmigrantes**.

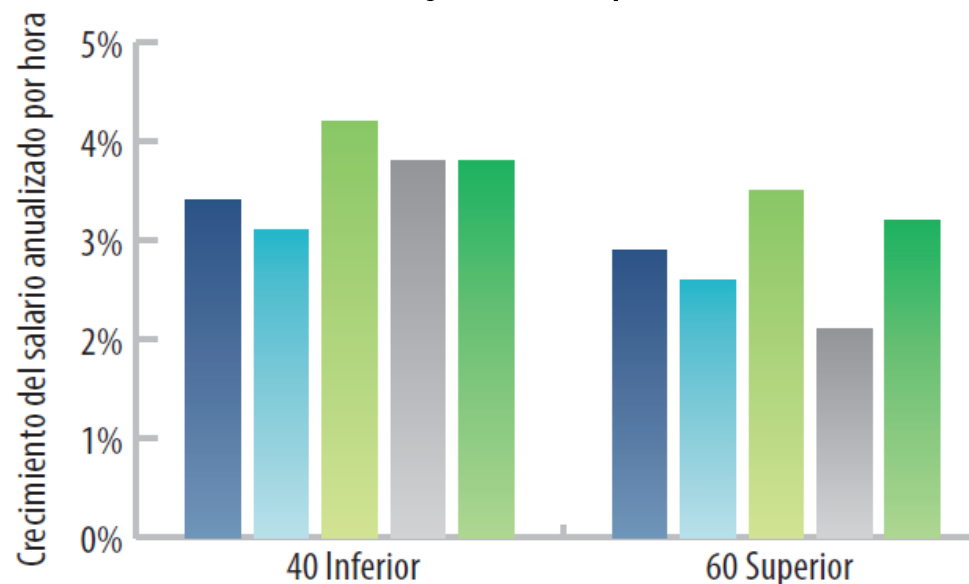
Desde 1990 se ha observado una **reducción de 38% del empleo en el sector primario** entre el 40% inferior y un **aumento del empleo en sectores que pagan mejor**. También **incrementó el salario por hora en las últimas dos décadas en mayor medida para el 40% inferior** que para la población en general **en todos los sectores**

Sector de empleo, 1990–2015



■ Construcción y servicios públicos ■ Industria ■ Primaria ■ Minorista ■ Servicios y Servicios domésticos

Crecimiento del salario por hora anualizado, por sector, 40% inferior y 60% superior, 2006–15



Fuente: Cálculos en base a datos de CASEN, 2006-15.  
Nota: Se usa la media del ingreso laboral por hora de las principales ocupaciones.

Fuente: Cálculos en base a datos de CASEN, 2006-15.  
Nota: Se usa la media del ingreso laboral por hora de las principales ocupaciones.