

Crecimiento en tiempos difíciles

Rodrigo Valdés
Ministro de Hacienda

26 de Mayo de 2016

Agenda

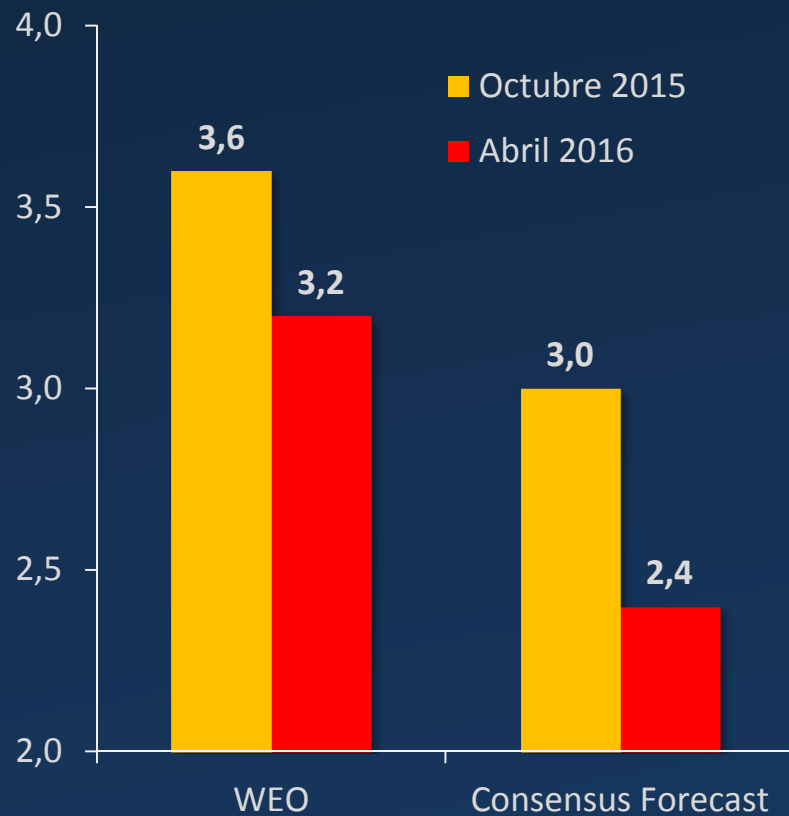
Escenario Externo

Ajuste y Política Macro

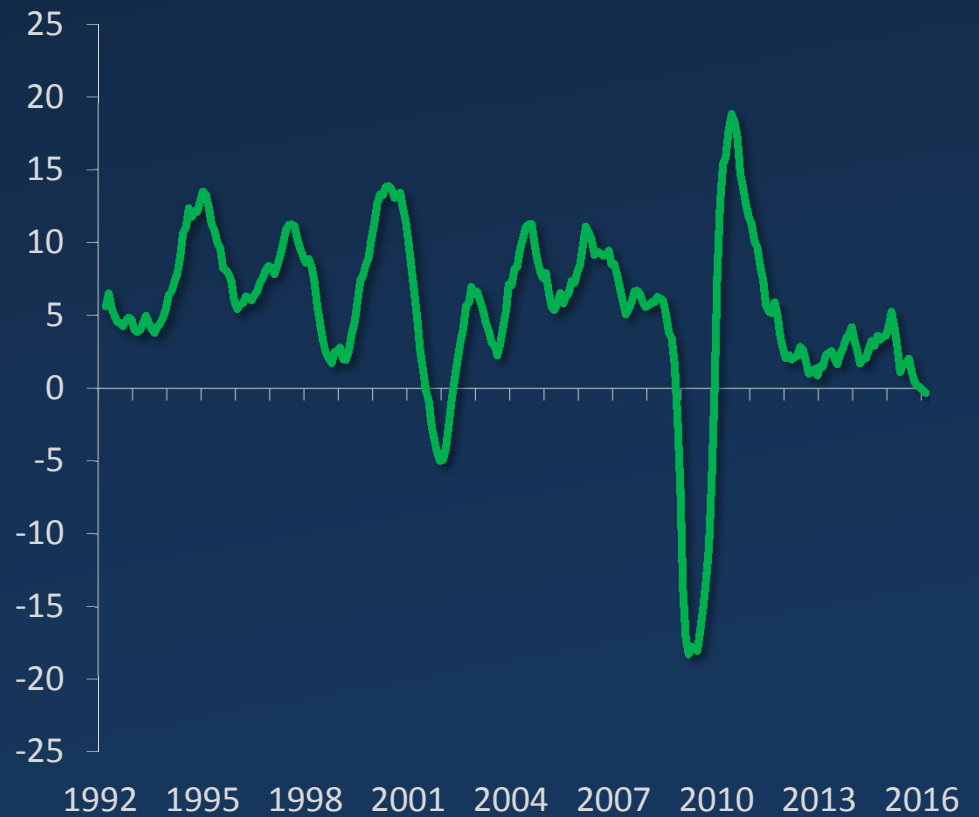
Productividad

Actividad Mundial

Proyecciones de crecimiento 2016
(Porcentaje)



Volumen de comercio mundial
(Variación anual, porcentaje)



El-Erian: Low Growth is Taking a Major Toll

Published April 29, 2016 | [Economic Indicators](#) | [FOXBusiness](#)

The low-growth global economic environment is beginning to take its toll on the financial market, Allianz Chief Economic Advisor Mohamed El-Erian said in a Friday morning interview with FOX Business Network's Maria Bartiromo.

IMF's Lagarde says global economy is losing growth momentum



Francesco Canepa and Frank Siebelt, Reuters
8:09 AM, E.T. | April 5, 2016
International
Tags: [International Monetary Fund \(IMF\)](#)



[Follow this](#)

The global economy's already modest prospects will decline further unless authorities take stronger action to boost growth, the head of the IMF warned on Tuesday, saying the Fund would cut its headline forecasts next week.

Christine Lagarde said China's shift to an economic model based more on domestic demand, stubbornly low commodity prices and tighter funding conditions in some

March 17, 2016 5:18 pm

The age of uncertainty is upon us



Martin Wolf

[Share](#) [Author alerts](#) [Print](#) [Clip](#) [Comments](#)

How are we to manage public finances if the economy does not return to pre-crisis trends?

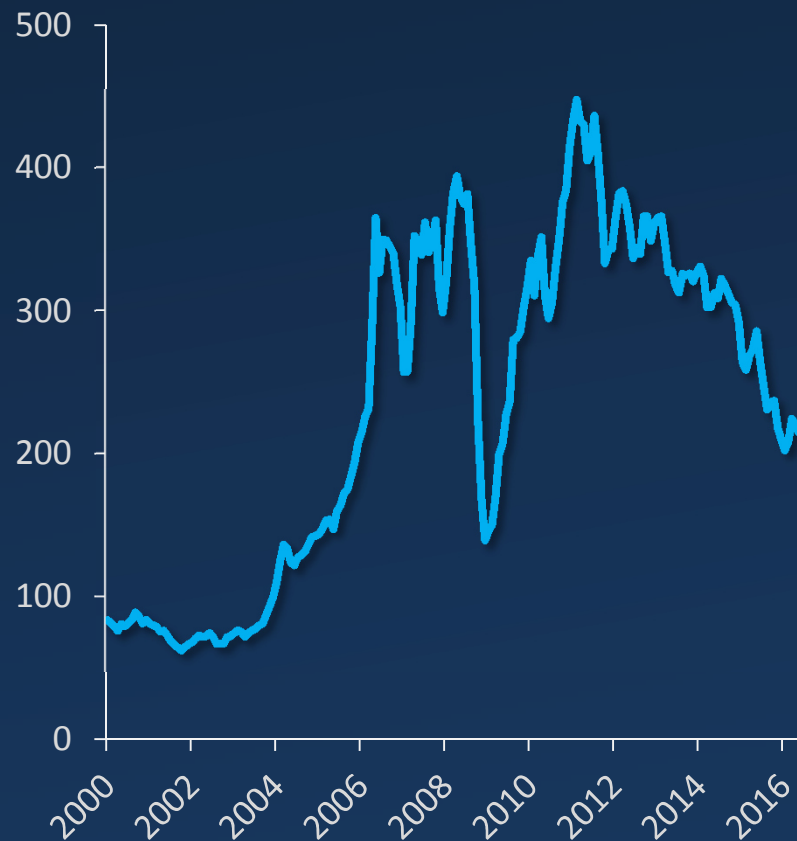


Nissan plant in Sunderland

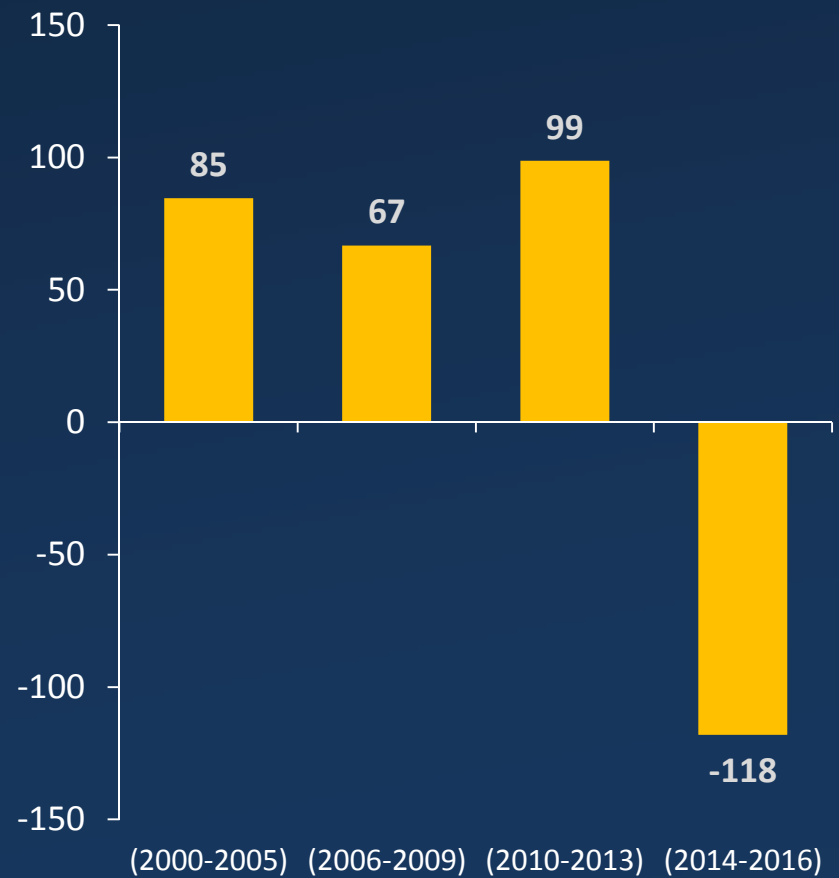
Productivity is not everything, but in the long run it is almost everything. This truth, enunciated by the Nobel laureate Paul Krugman, has just bitten George Osborne, the UK chancellor. But the prospects for productivity are not important just to Mr Osborne. They are the most important uncertainty affecting the economic

Precio del Cobre

Precio mensual
(Centavos de dólar/lb.)



Ajustes en el precio del cobre
(Centavos de dólar/lb.)



Fuente: Ministerio de Hacienda, Dipres, Cochilco.

Agenda

Escenario Externo

Ajuste y Política Macro

Productividad

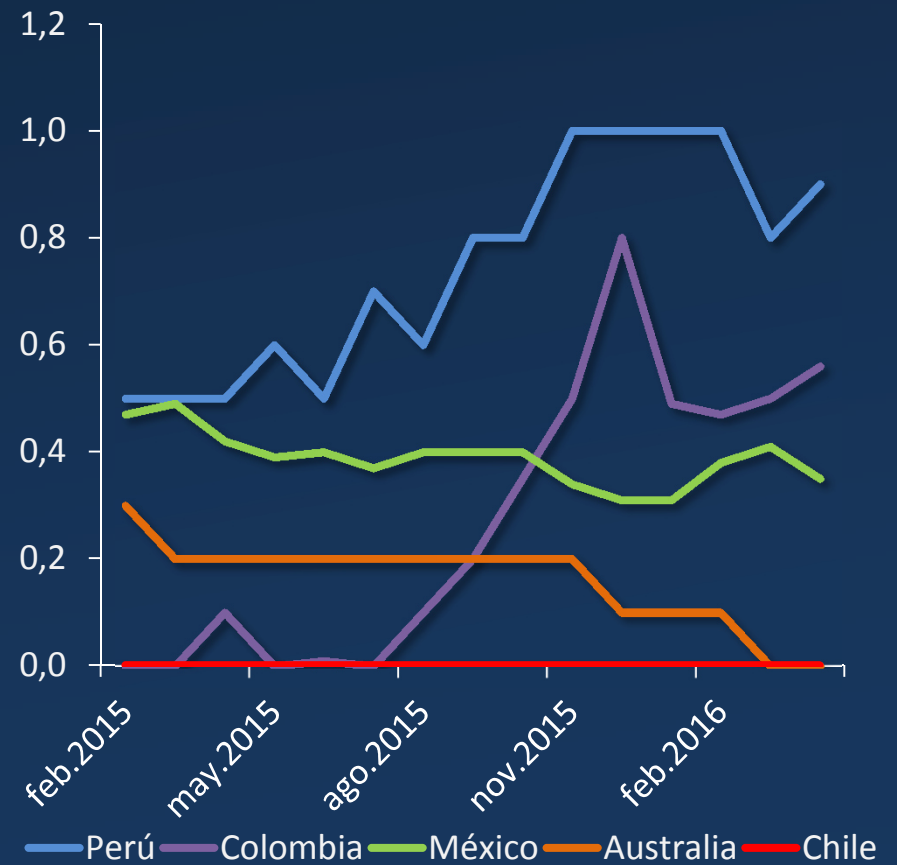
Tipo de Cambio y Expectativas de Inflación

Tipo de Cambio Real
(Índice 1986=100)



Inflación esperada

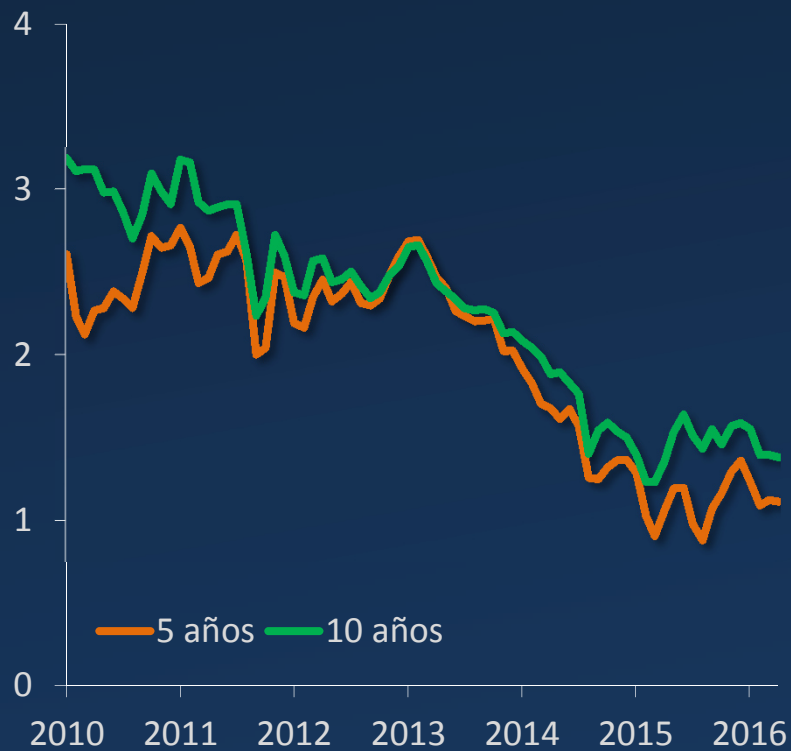
(Expectativas a dos años menos meta inflación, puntos porcentuales)



Fuente: Banco Central de cada país

Tasas de Interés Largo Plazo

Tasas de interés real
(%, bonos en UF)

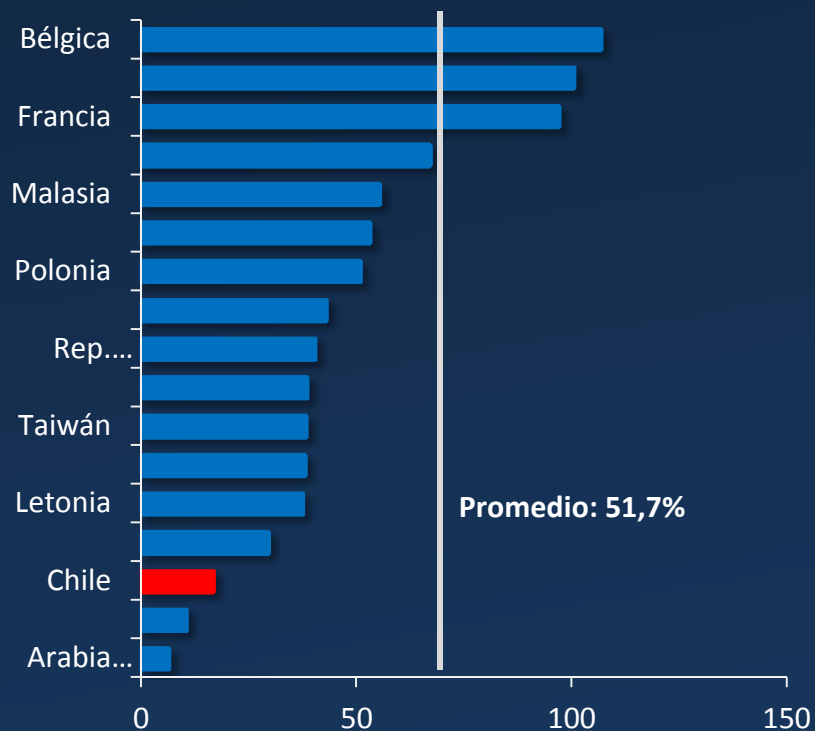


Tasa de interés nominal a 10 años
(Variación entre abril 2016 y enero 2013; puntos porcentuales)

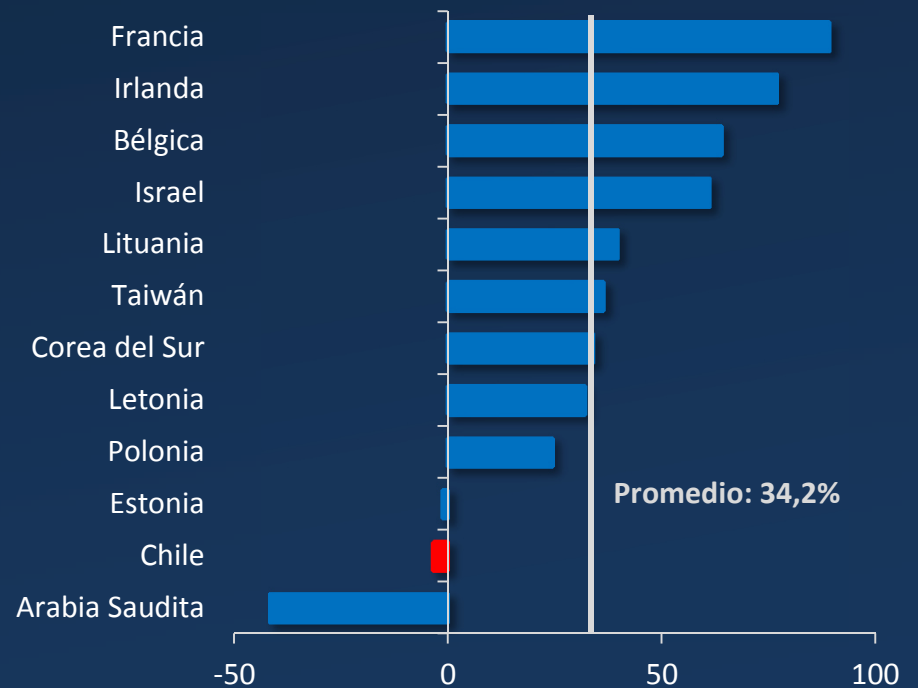


Política Fiscal

Deuda Bruta (*)
(% del PIB, año 2015)



Deuda Neta (*)
(% del PIB, año 2015)

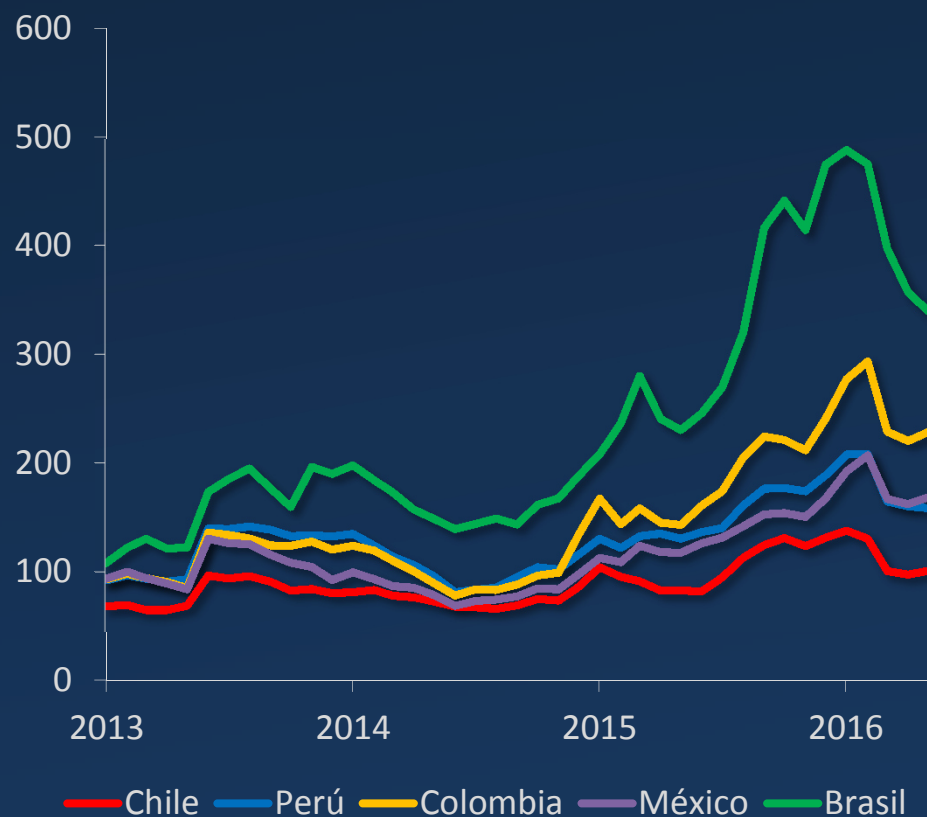


(*) Países con riesgo crediticio entre A- y AA (calificación promedio).

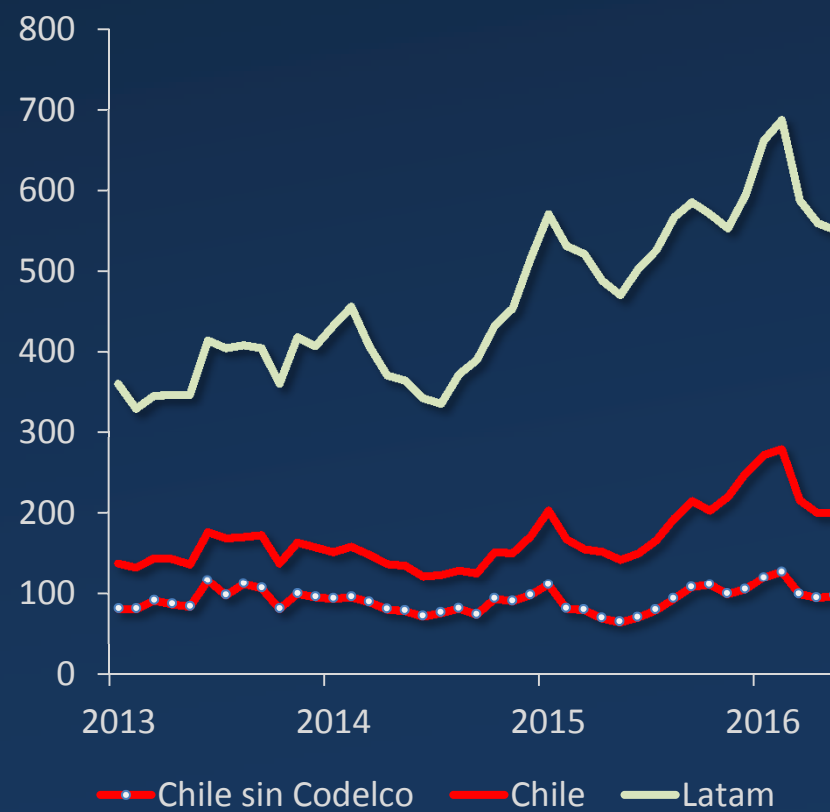
Fuente: Dipres, S&P, Moody's, Fitch. FMI, World Economic Outlook (WEO), Abril 2016

Premios por Riesgo Soberano

Credit Default Swaps (CDS)
(Puntos base)



Spread soberanos EMBI
(Puntos base)

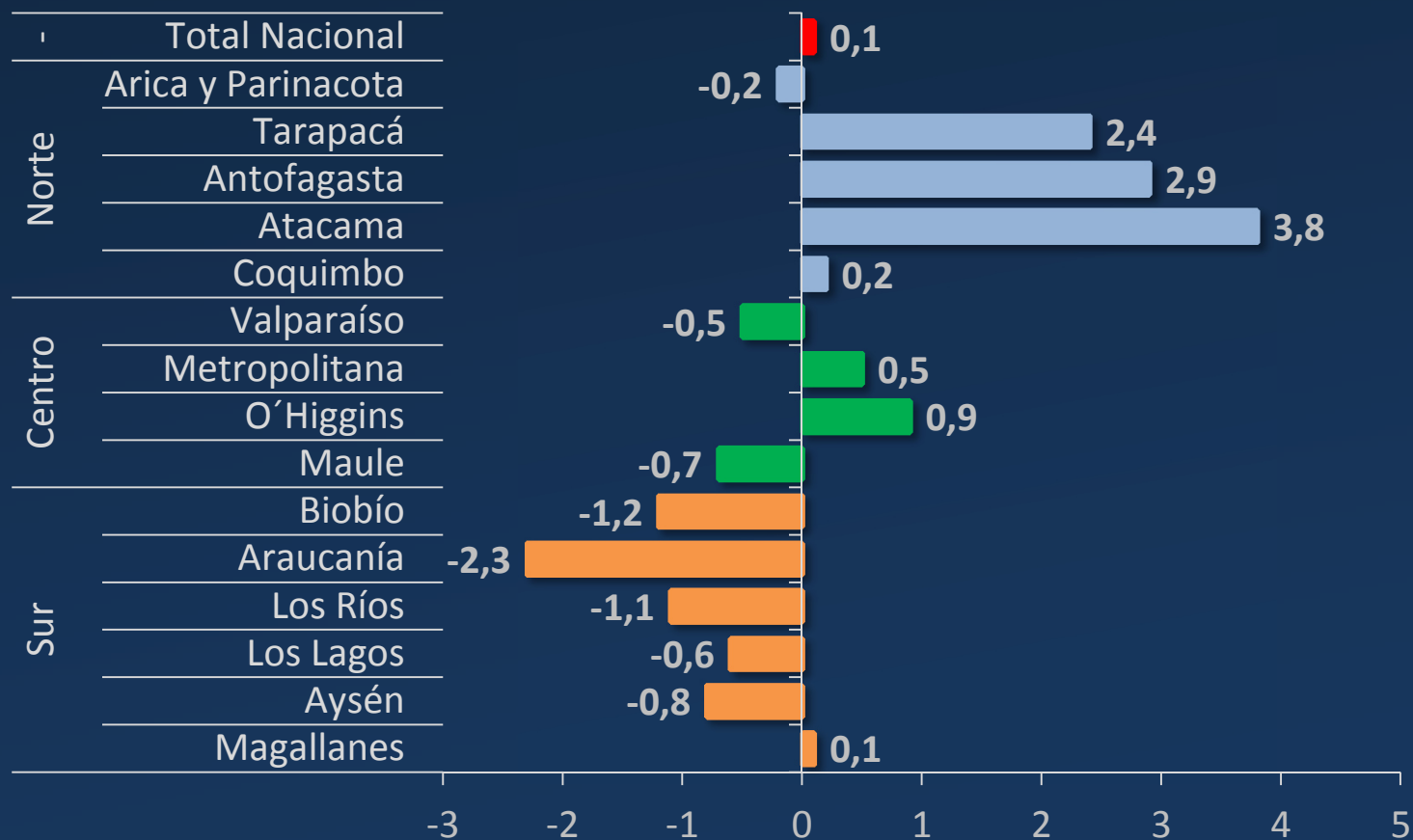


Fuente: JP Morgan, Bloomberg

Desempleo por Región

Tasa Desempleo

(Diferencia entre marzo 2016 y 2013, puntos porcentuales)

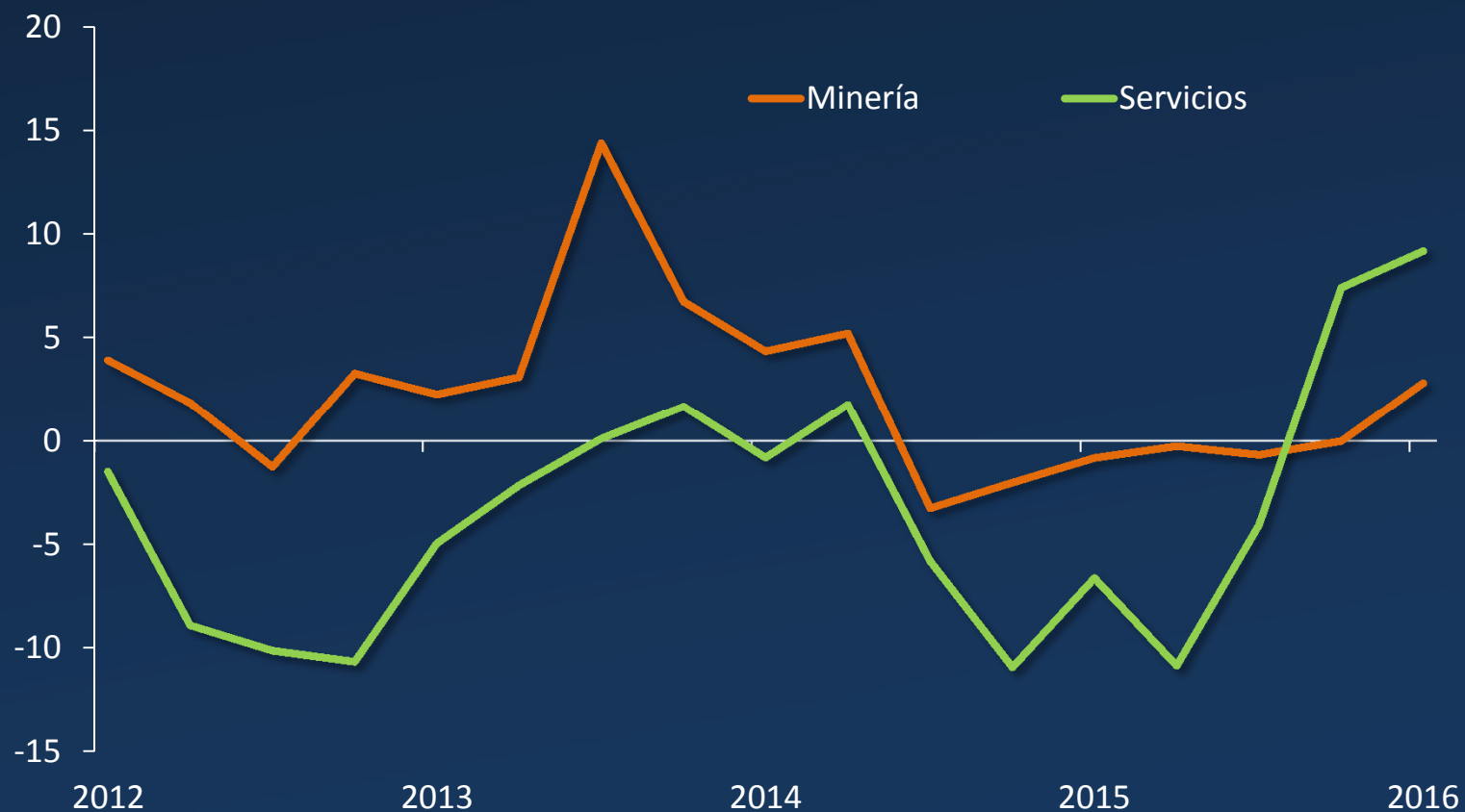


Fuente: INE

Volumen de Exportaciones Sectoriales

Crecimiento de las Exportaciones

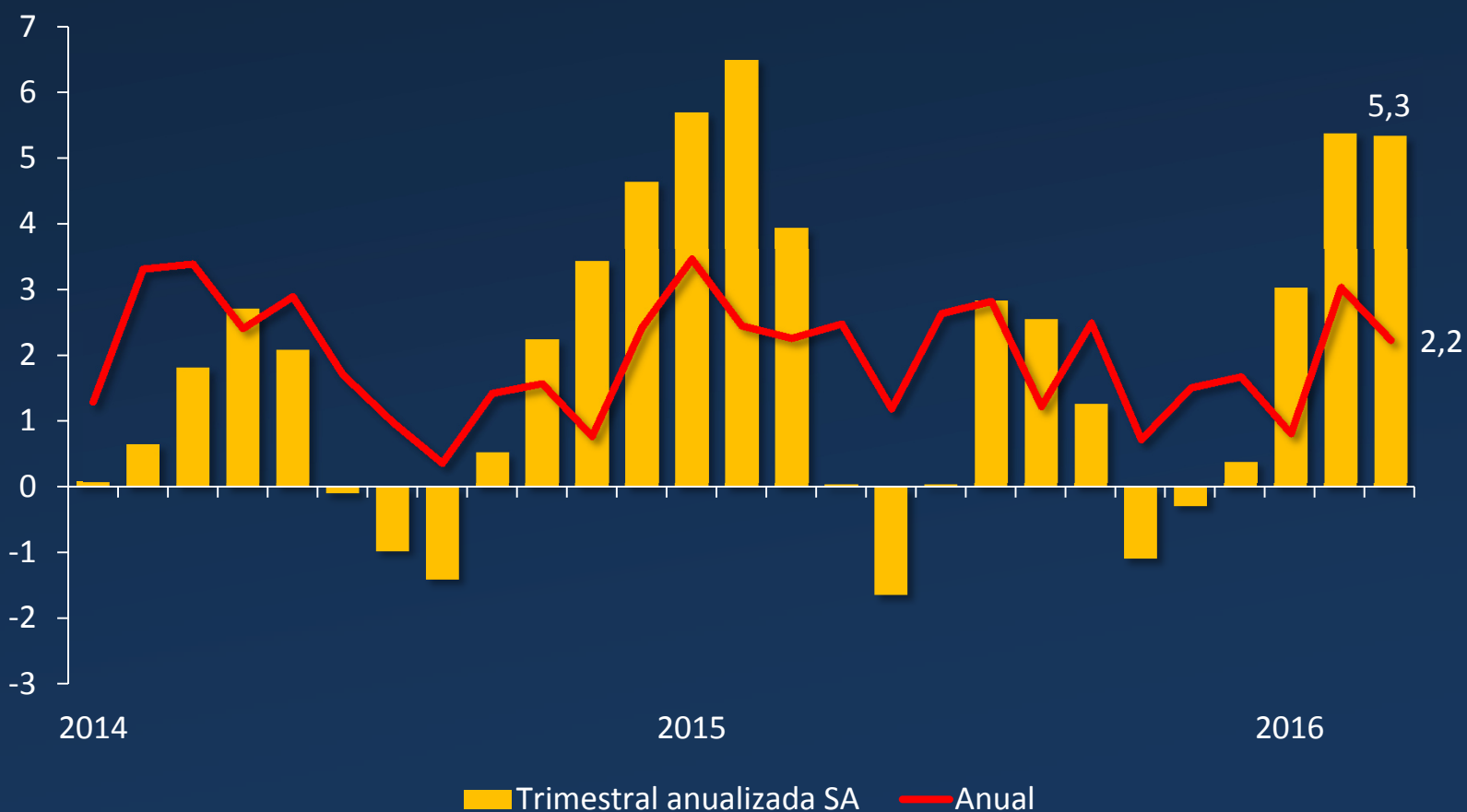
(Prom. móvil semestral de la variación real anual, %)



Actividad Económica Reciente

Imacec

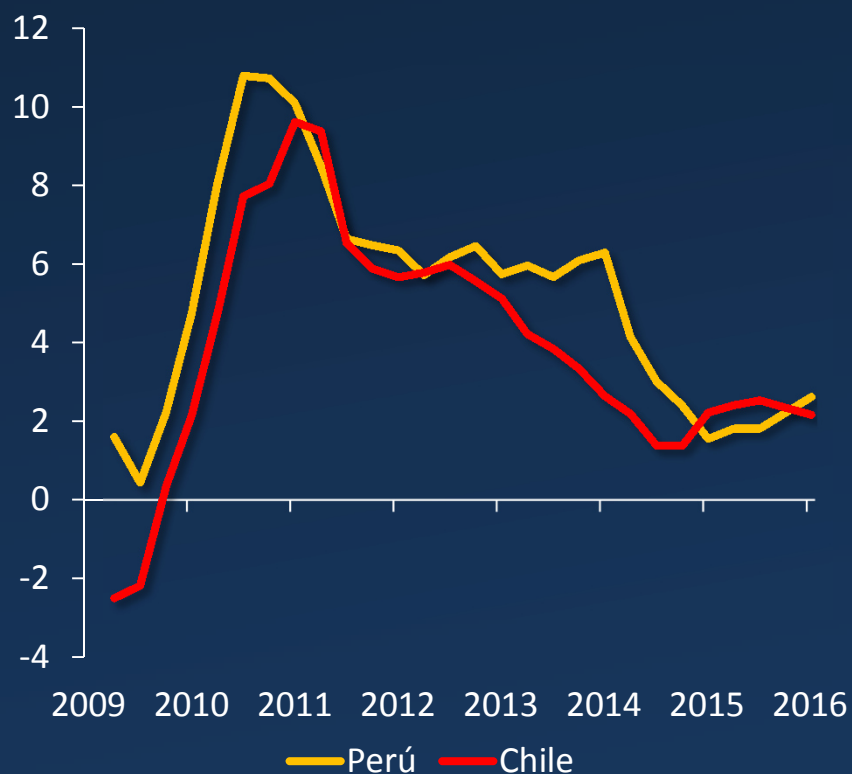
(Variación porcentual)



Actividad e Inversión: Chile y Perú

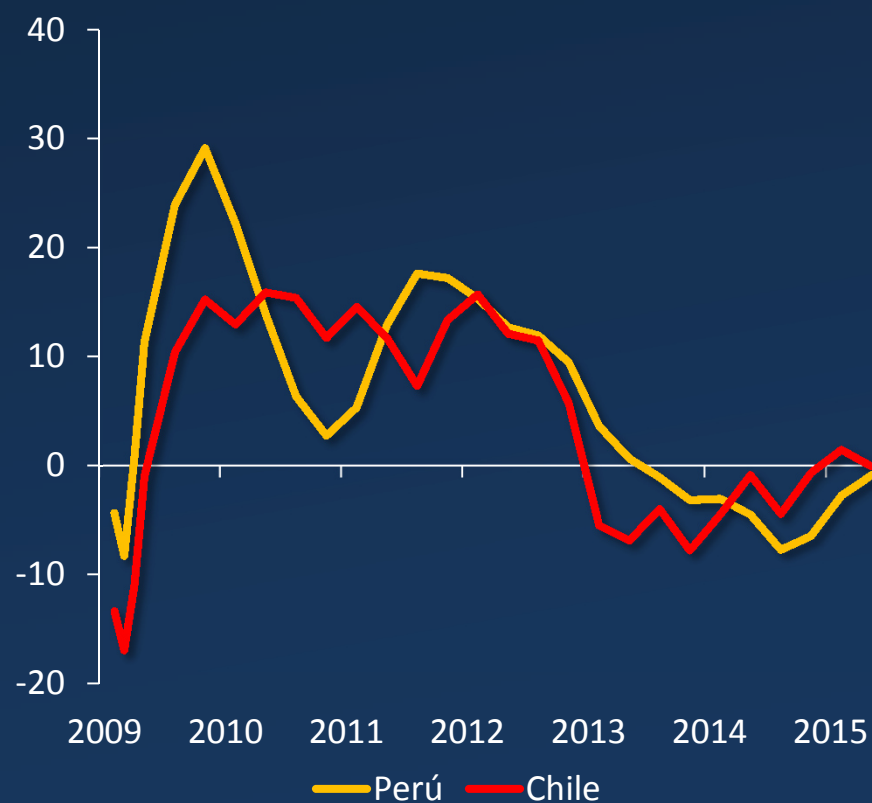
PIB sin minería

(Variación anual promedio móvil semestral, porcentaje)



Inversión

(Variación anual promedio móvil semestral, porcentaje)



Agenda

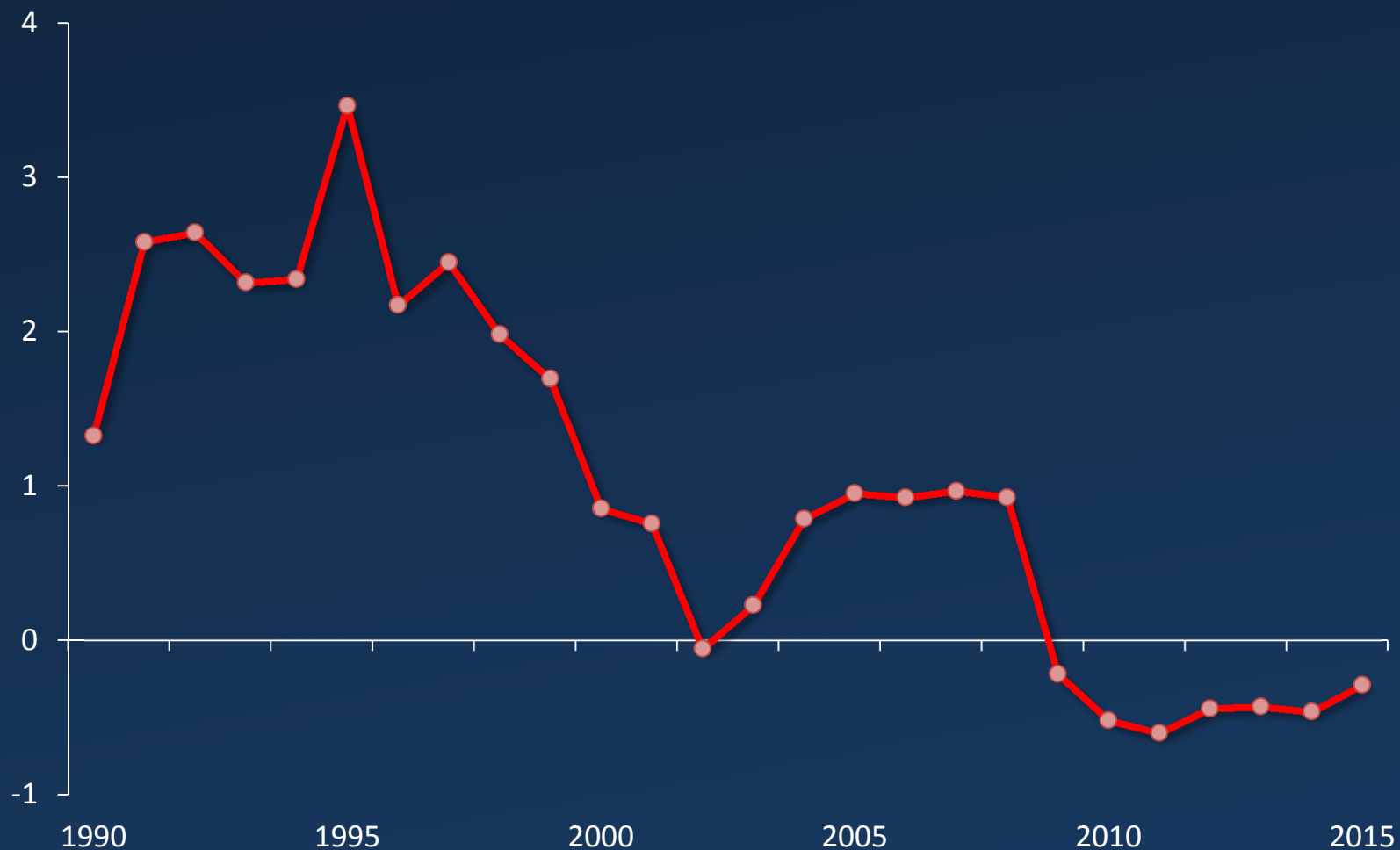
Escenario Externo

Ajuste y Política Macro

Productividad

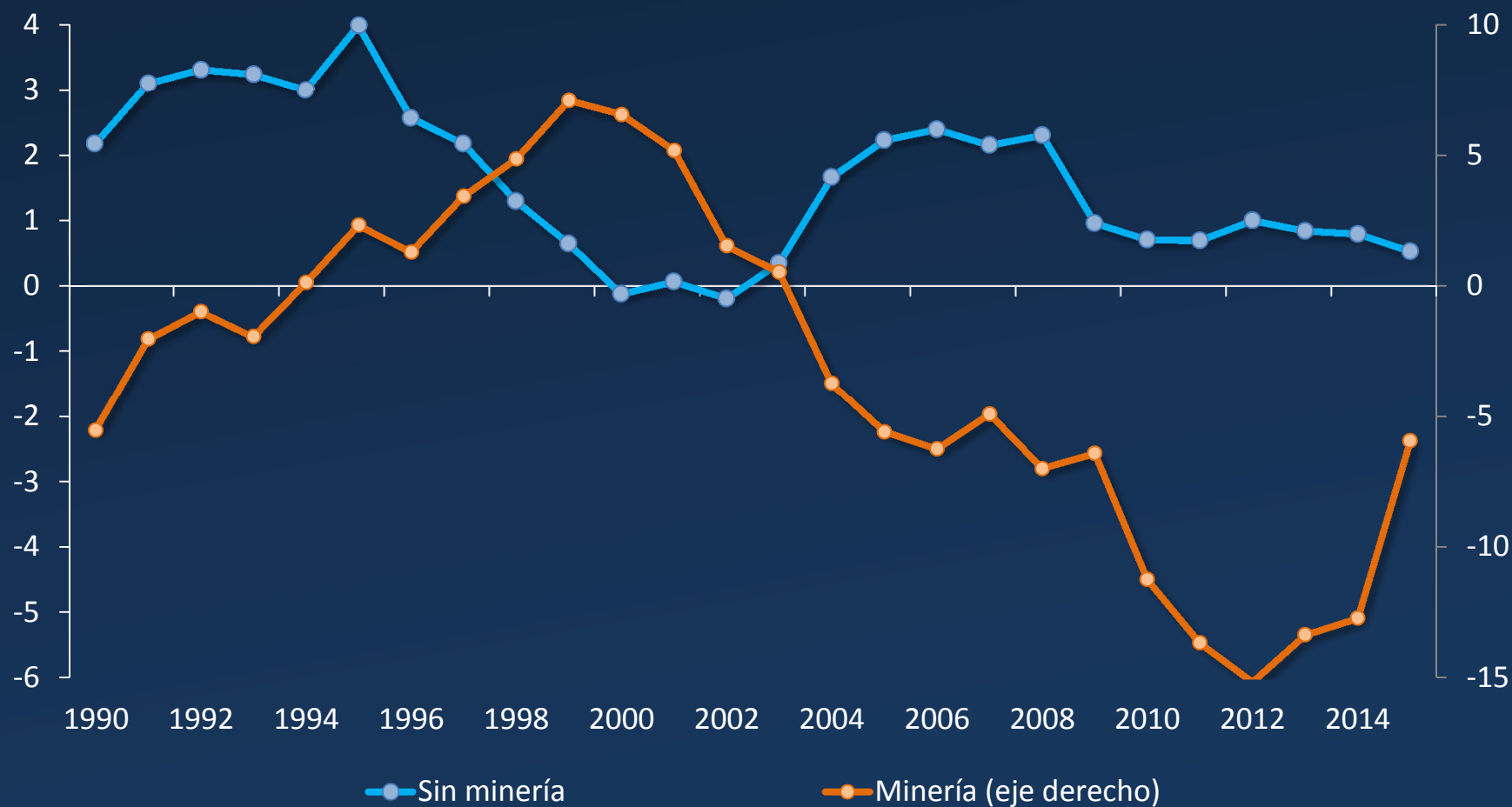
Productividad Total de Factores

(Variación promedio quinquenal, porcentaje)



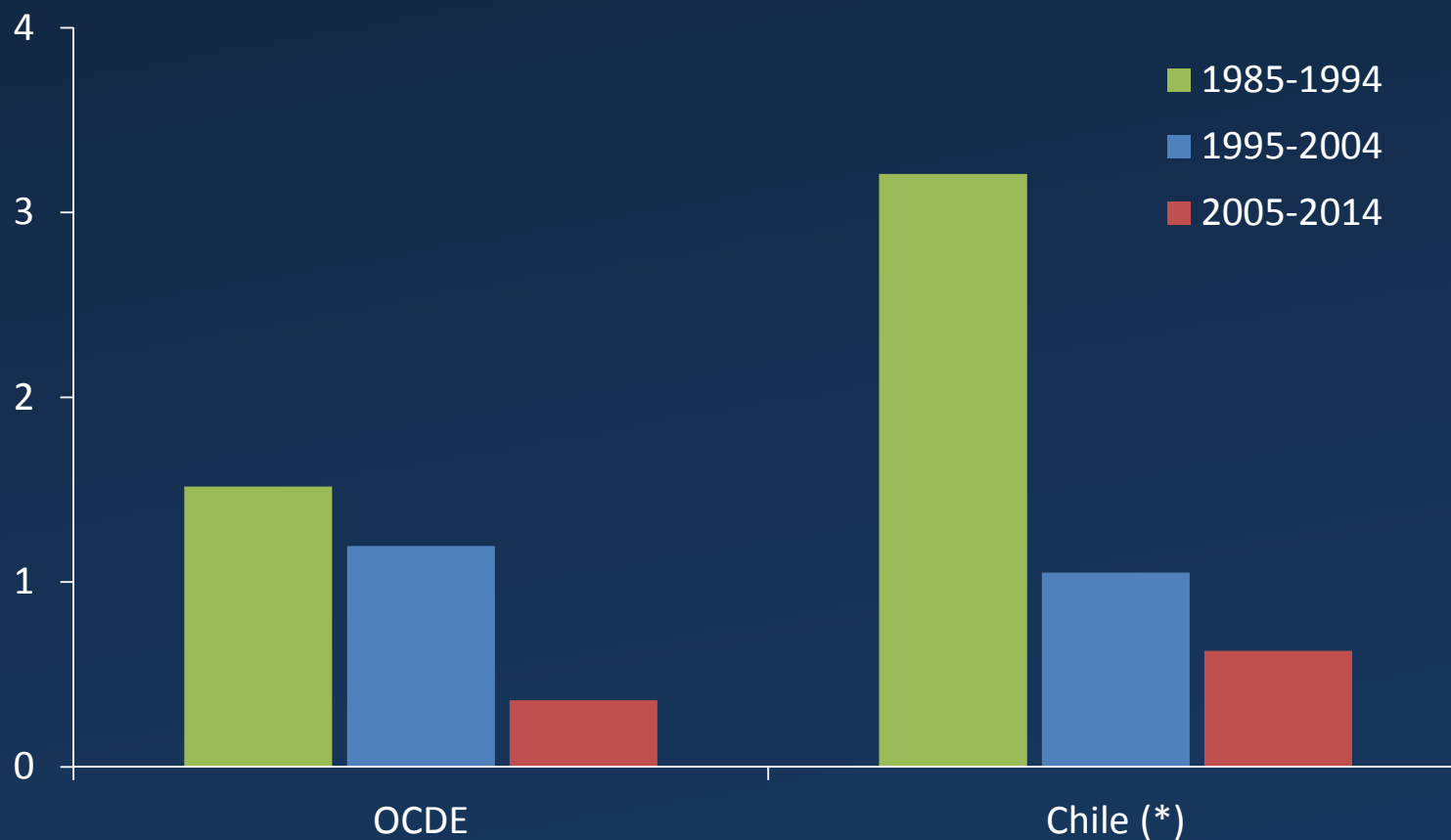
Productividad Total de Factores

(Variación promedio quinquenal, porcentaje)



Productividad Total de Factores

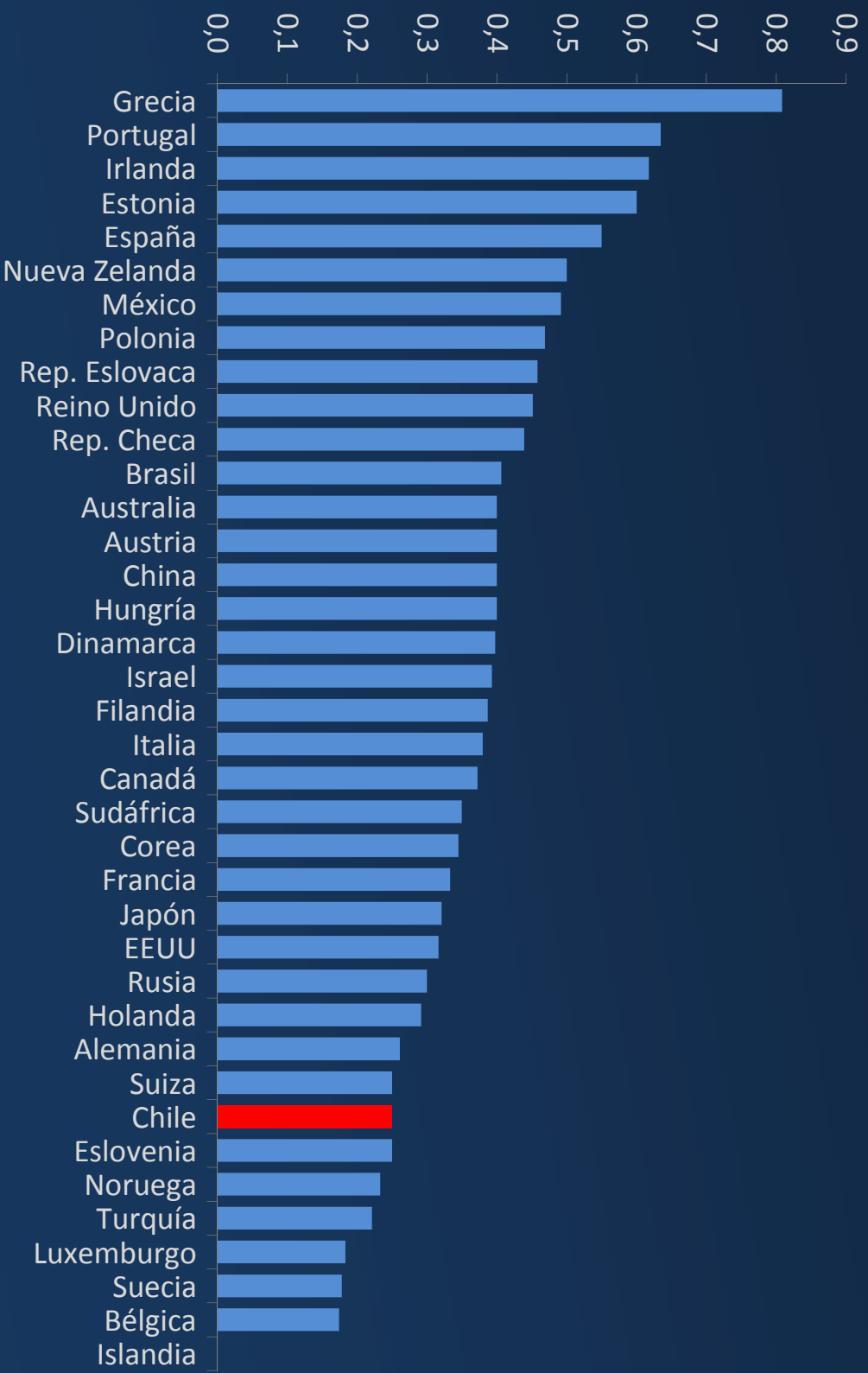
(Variación porcentual anual, promedios de cada período)



Fuente: OCDE y Ministerio de Hacienda de Chile
(*) PTF excluyendo Minería

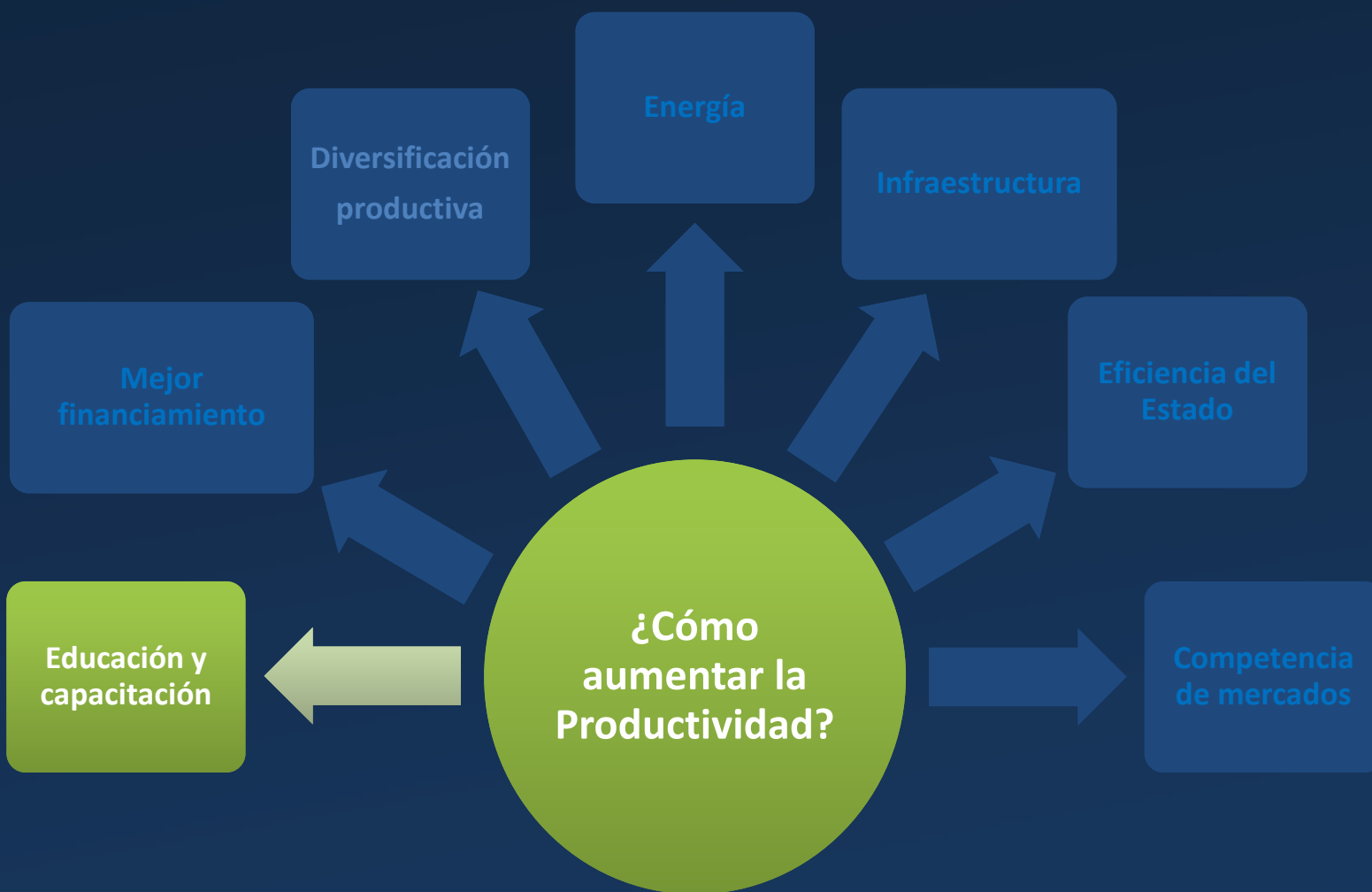
Progreso en Reformas Estructurales 2011-2014

(Indicador OCDE de progreso de reformas)



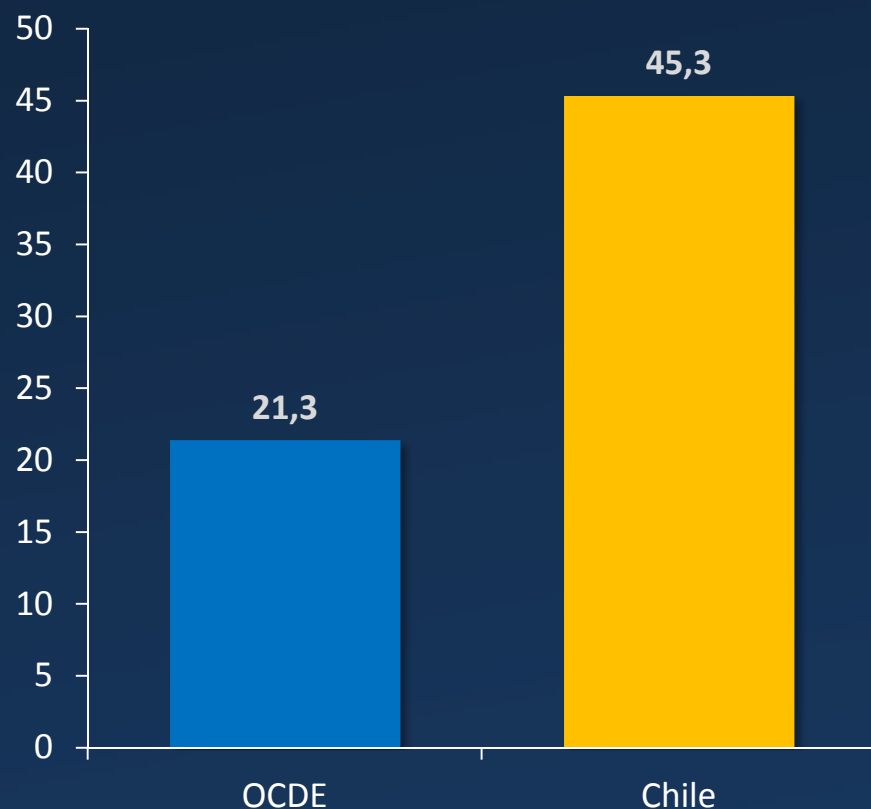
Fuente: Economic Policy Reforms 2016. Going for Growth Interim Report, OECD.



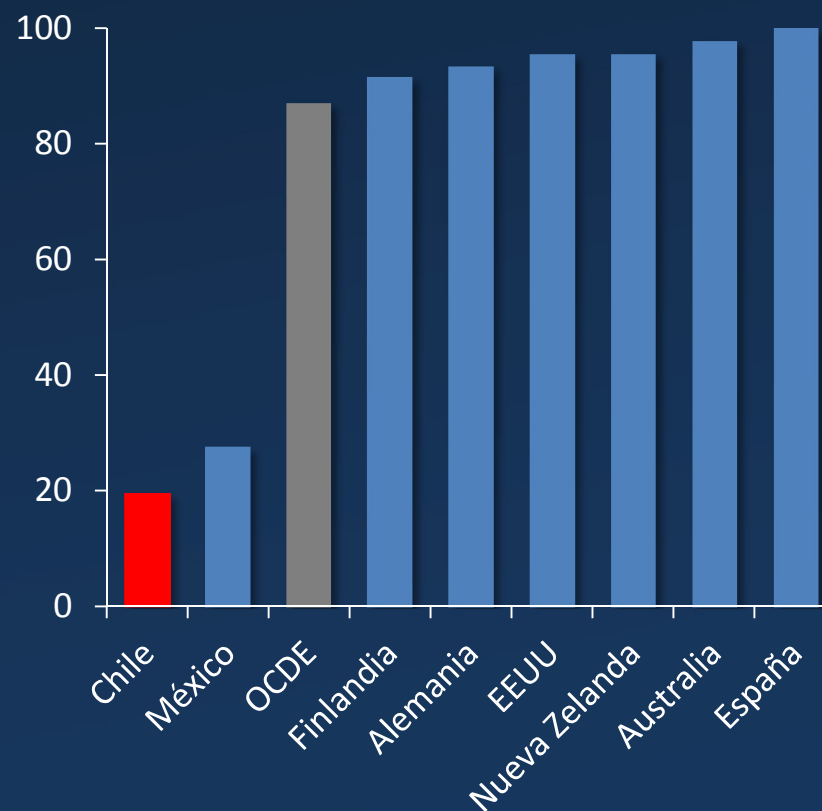


Educación y Capacitación

Estudiantes sin habilidades básicas
(Porcentaje)



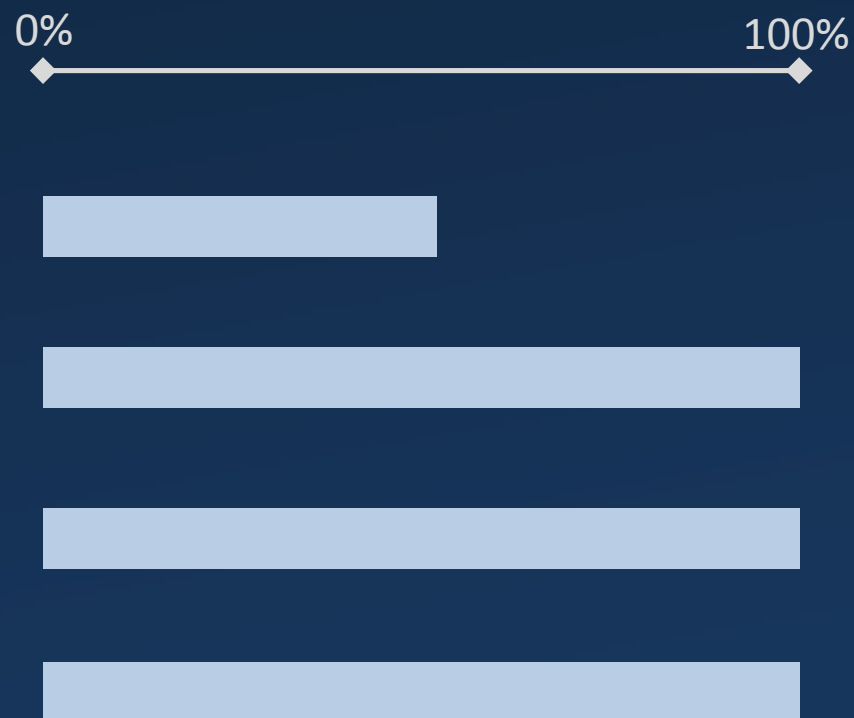
Profesores certificados
(Porcentaje)



Fuente: OCDE 2015 “Universal Basic Skills: What Countries Stand to Gain”, OCDE 2013 “What Makes Schools Successful?”

Proyectos de Ley y Medidas Administrativas

- Educación Pública
- Ley de Inclusión
- Carrera Docente
- Programa +Capaz



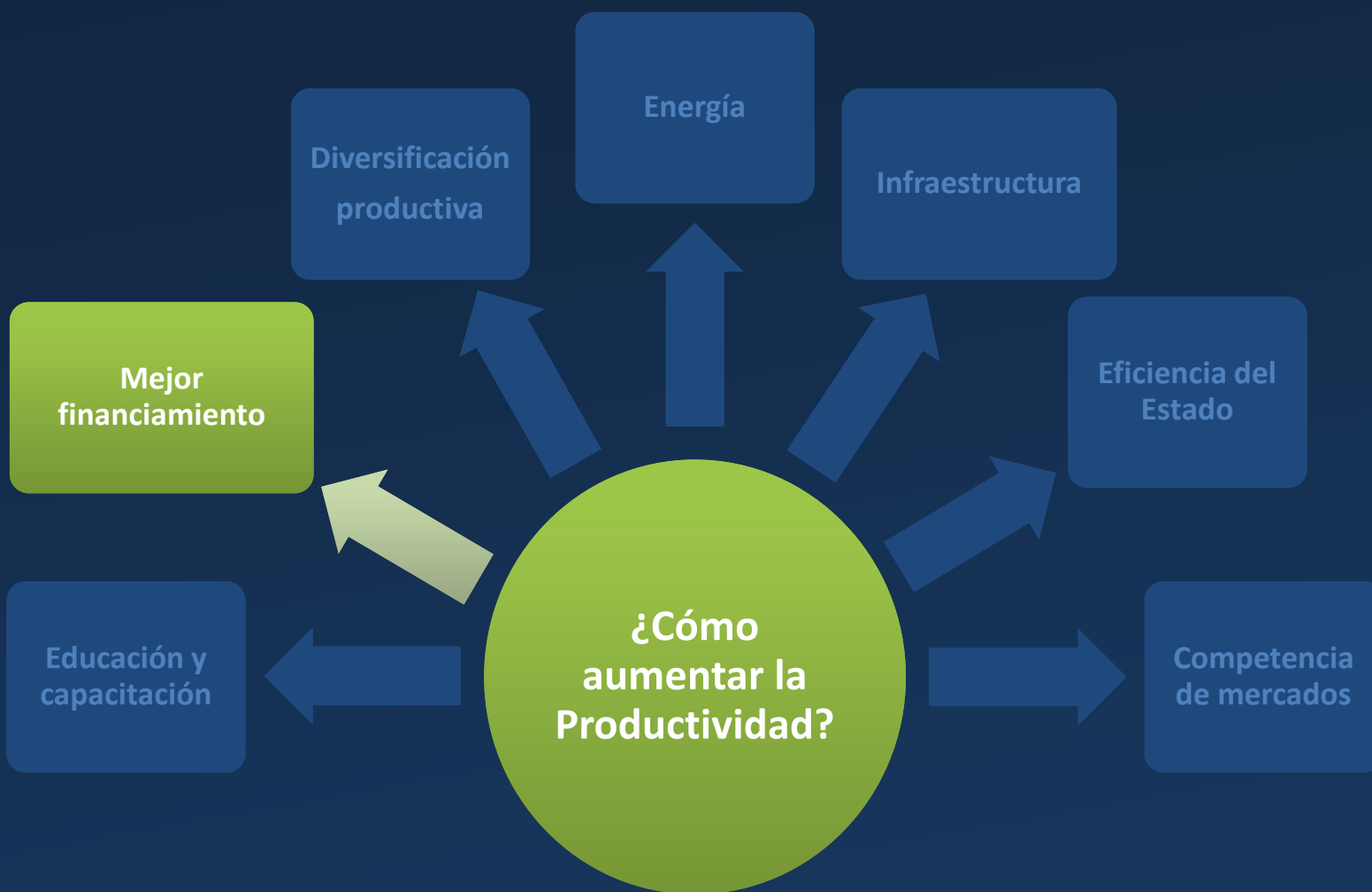
Inversión en Capital Humano

Costo Reforma Educacional (% del PIB)

| | 2016 | 2025 |
|---------------------------------|-------|--------|
| Educación Parvularia | 0,13% | 0,23%* |
| Educación Primaria y Secundaria | 0,33% | 0,56% |
| Educación Terciaria | 0,13% | - |
| Carrera Docente | 0,11% | 0,77%* |

Fuente: Dipres

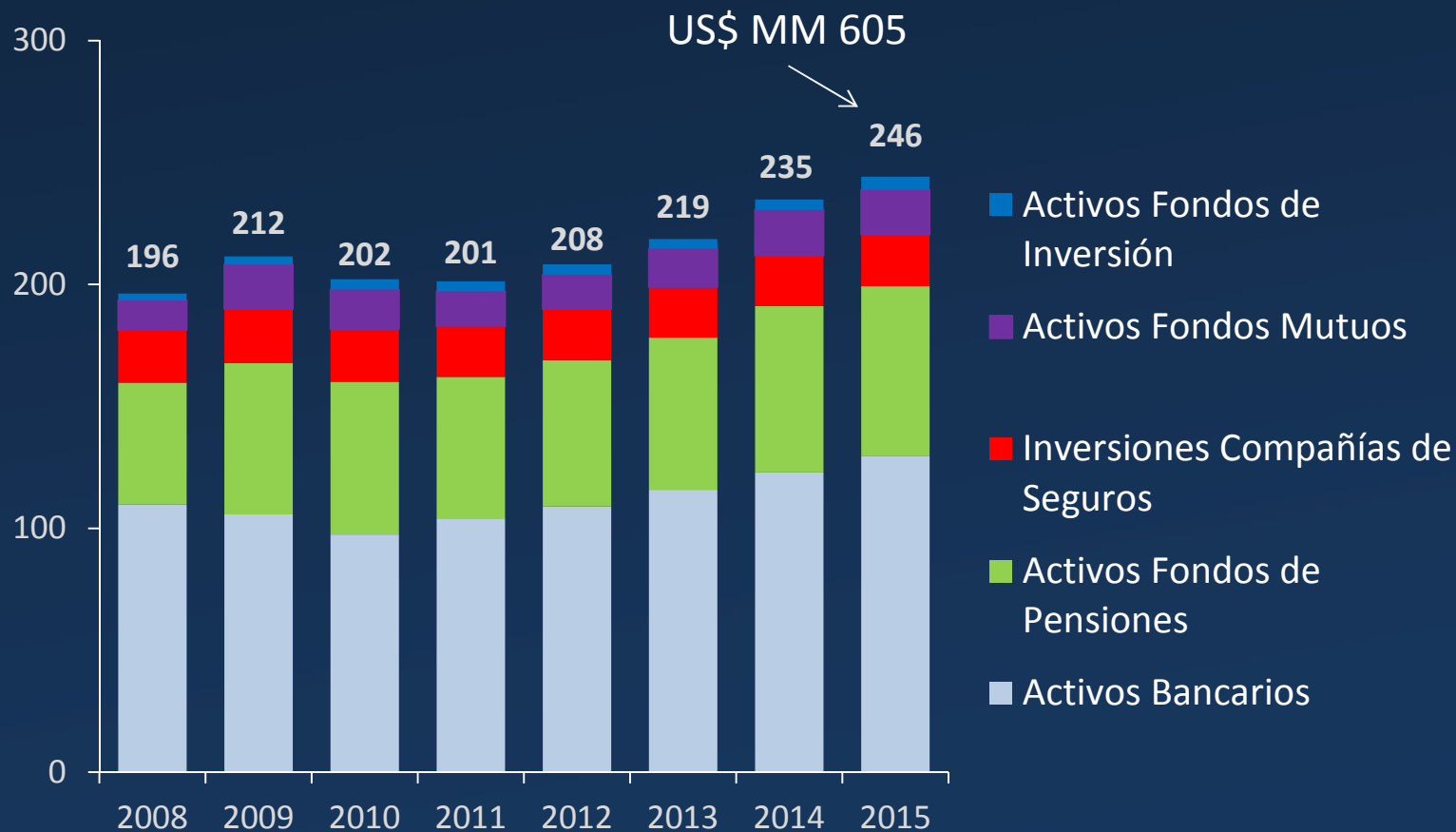
(*) Estimación Dipres condicional a gatillos.



Financiamiento

Activos del sistema financiero

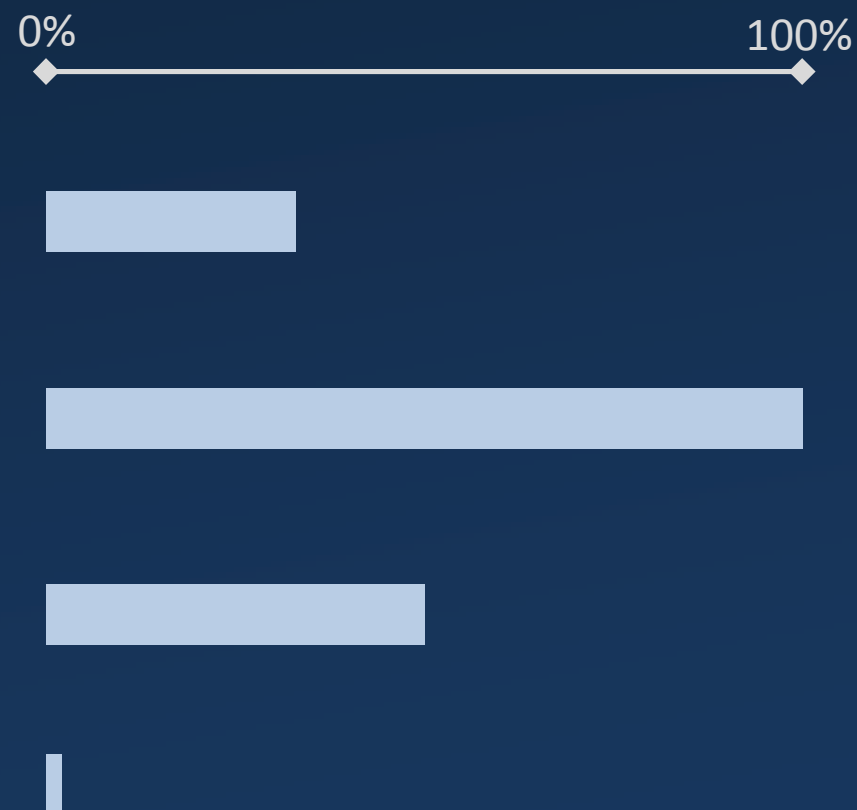
(% del PIB)

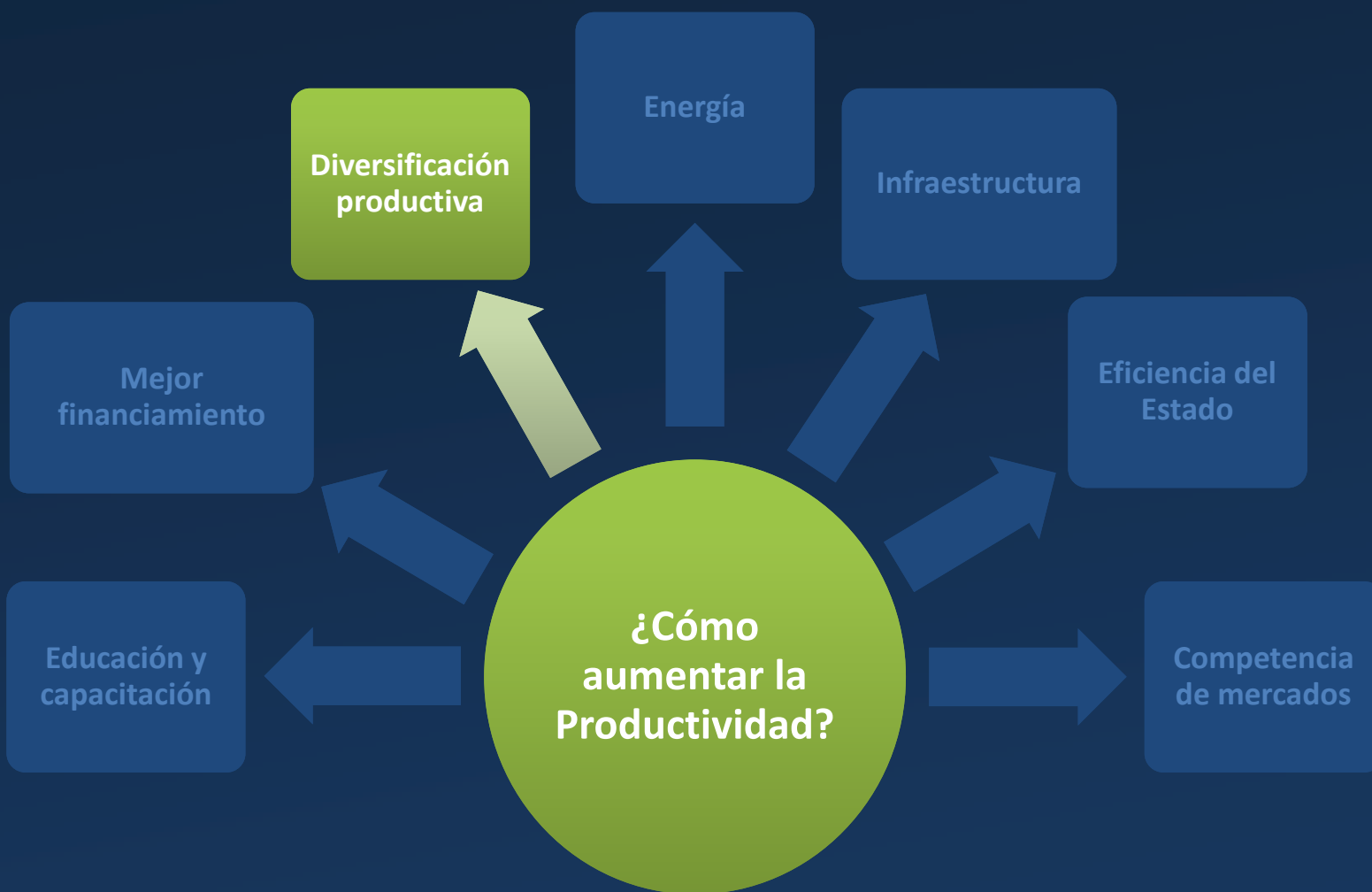


Fuente: Ministerio de Hacienda en base a SBIF, SVS, SP

Proyectos de Ley y Medidas Administrativas

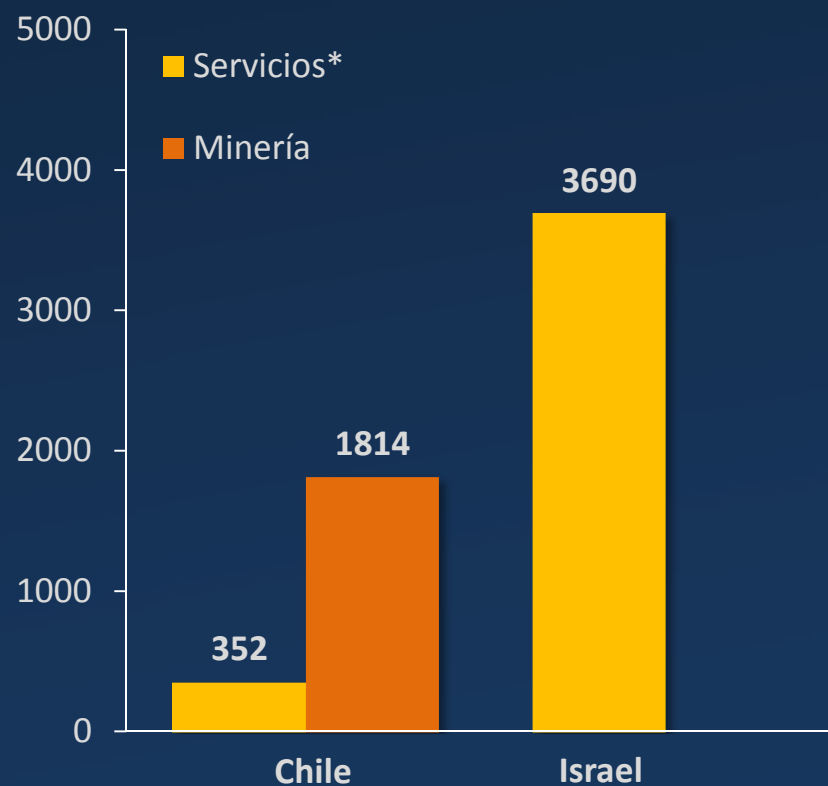
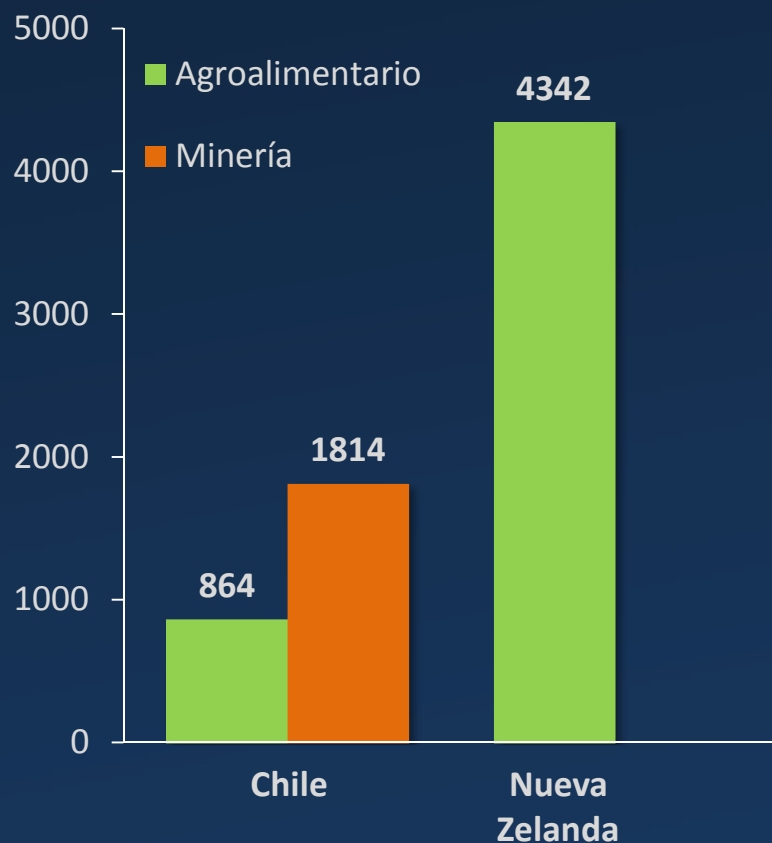
- Nuevos instrumentos de inversión para FFPP y CCSS
- Acceso positivo a información SII
- Nuevos programas de financiamiento de CORFO
- Garantías mobiliarias





Exportación Sectoriales

(Dólares FOB per cápita, año 2015)



Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de cada país

*Sin transporte

Proyectos de Ley y Medidas Administrativas

- Estatuto sector Turismo
- Homologación tributaria exportación servicios
- Mejora codificación para exportación de servicios
- Inocuidad Alimentaria
- Programas estratégicos CORFO - FIE

0% 100%



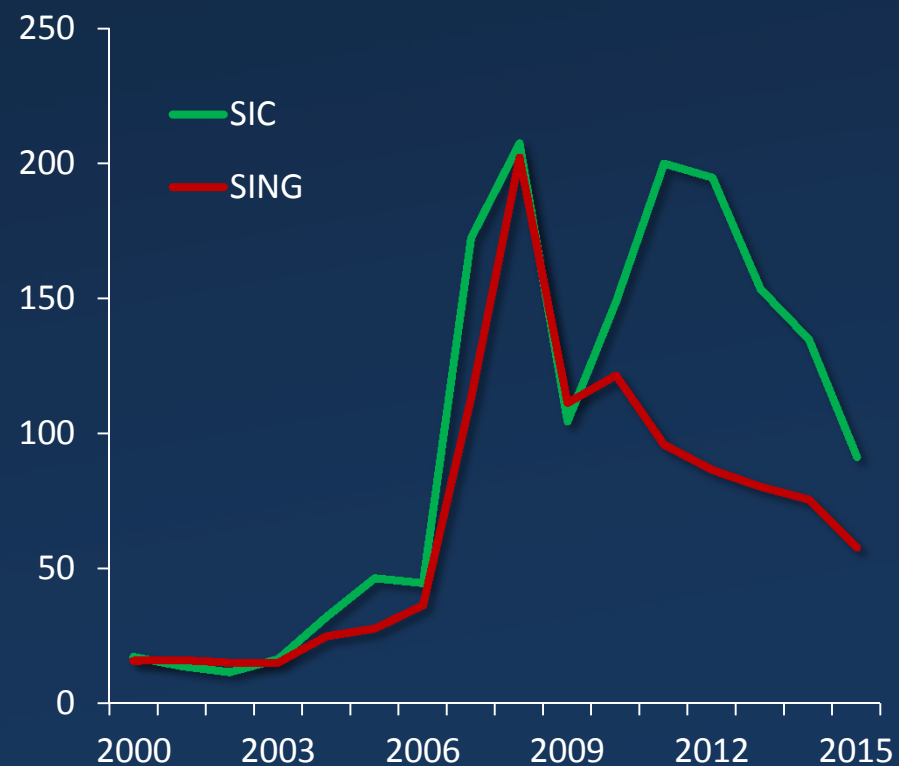


Energía

Inversión en energía
(Millones de US\$)



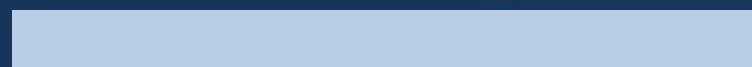
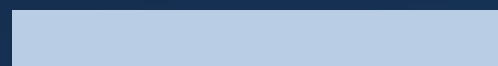
Costo marginal de la electricidad
(US\$/MWh)



Proyectos de Ley y Medidas Administrativas

- Ley transmisión eléctrica
- Equidad tarifaria
- Gestión para el desarrollo de proyectos
- Modificación proceso licitación para entrada de ERNC

0% 100%

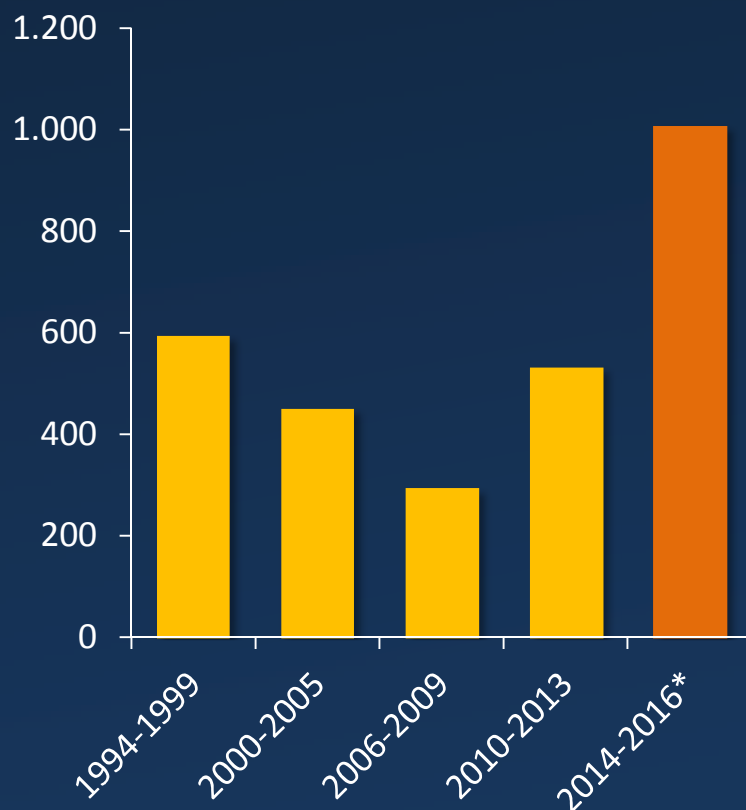




Inversión en Infraestructura

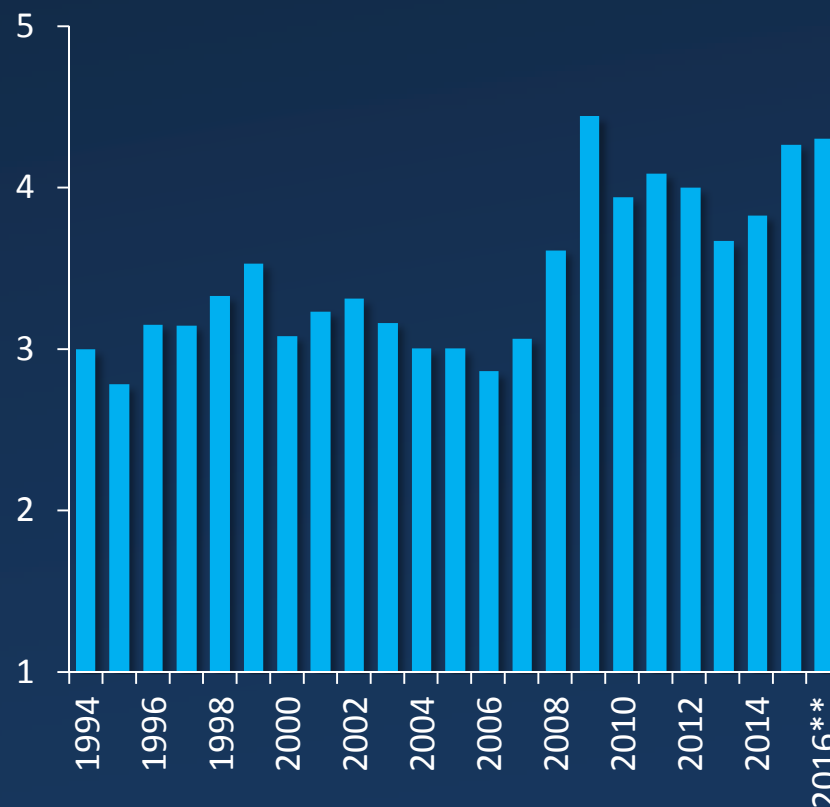
Inversión en concesiones

(US\$ millones, promedio por período)



Inversión pública

(Porcentaje del PIB, promedio por período)



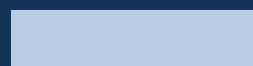
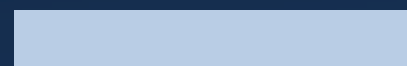
Fuente: Dipres

(*) Montos concesionados hasta abril de 2016

(**) Estimación

Proyectos de Ley y Medidas Administrativas

- Dirección de concesiones
- Fondo de infraestructura
- Inversión directa de FFPP y CCSS en infraestructura

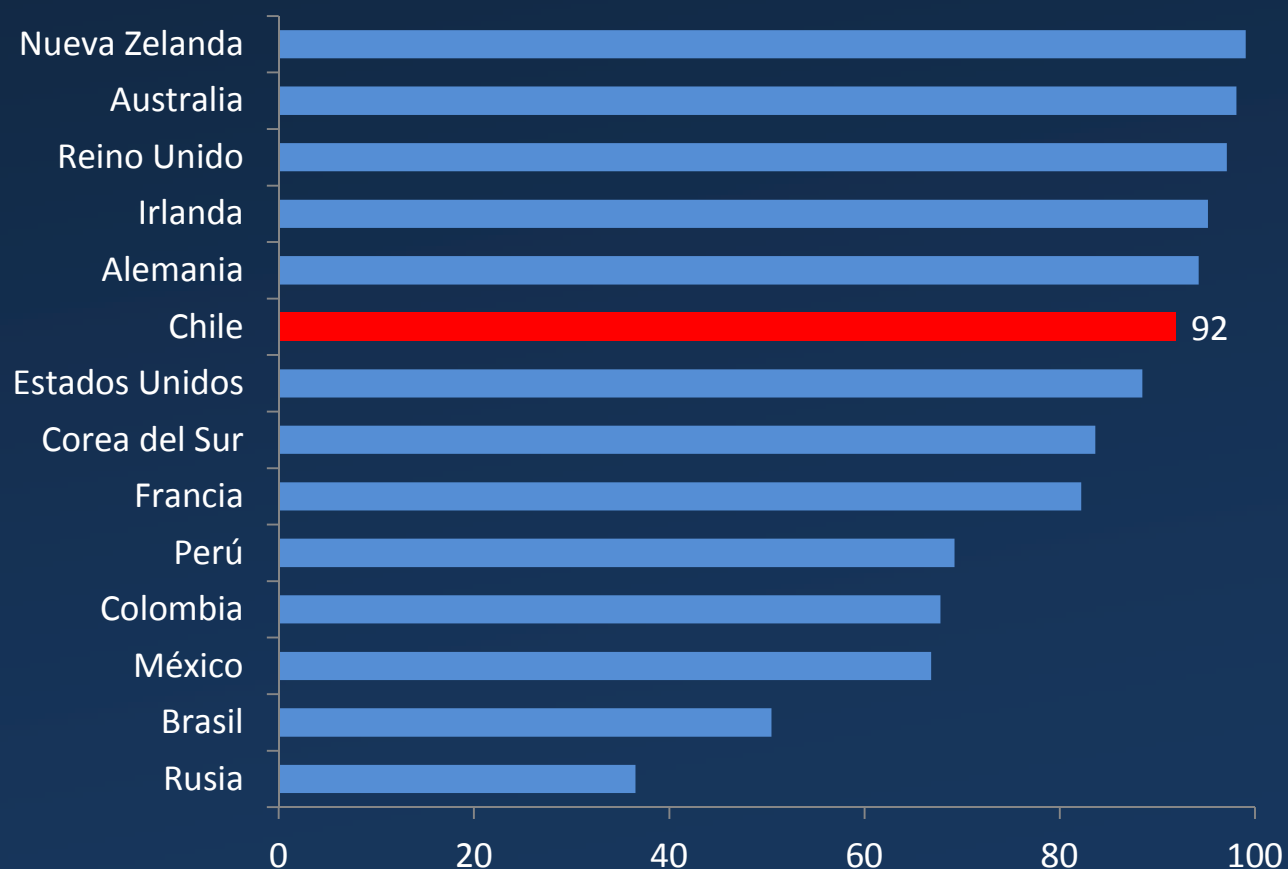




Eficiencia del Estado

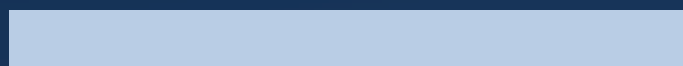
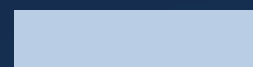
Calidad de la regulación

(Percentil del ranking, 0 a 100)



Proyectos de Ley y Medidas Administrativas

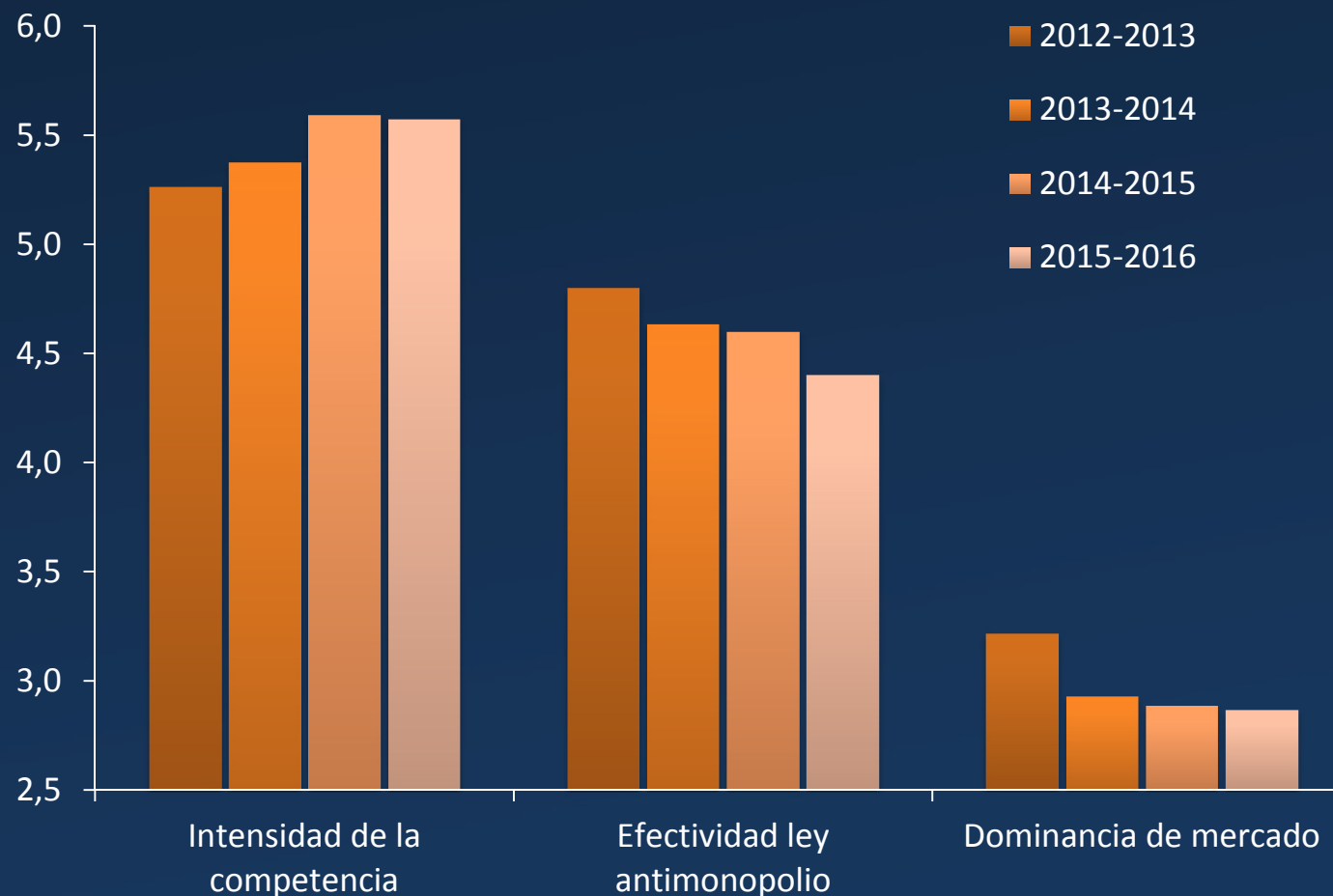
- Alta Dirección Pública
- Firma electrónica avanzada
- Plataforma notarios
- Escritorio empresas
- Informe impacto productividad en PdL





Eficiencia del Mercado

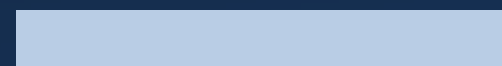
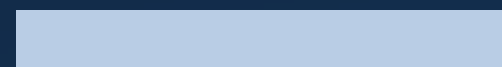
(Indice: 1: baja – 7: elevada)



Fuente: Global Competitiveness Report, WEF (Pilar N°6: “Goods market efficiency”)

Proyectos de Ley y Medidas Administrativas

- Libre competencia
- Comisión Valores
- Información financiera (SOE)
- Medios de pago
- Derechos consumidor
- Datos personales



Crecimiento en tiempos difíciles

Rodrigo Valdés
Ministro de Hacienda

26 de Mayo de 2016