



# MOTOR DE COMPETITIVIDAD PARA LAS EMPRESAS DE CHILE

Claudia Labbé Azama – Directora Regional Metropolitana



Gobierno  
de Chile

[gob.cl](http://gob.cl)

Noviembre de 2014



# CONTEXTO PRODUCTIVO PAÍS

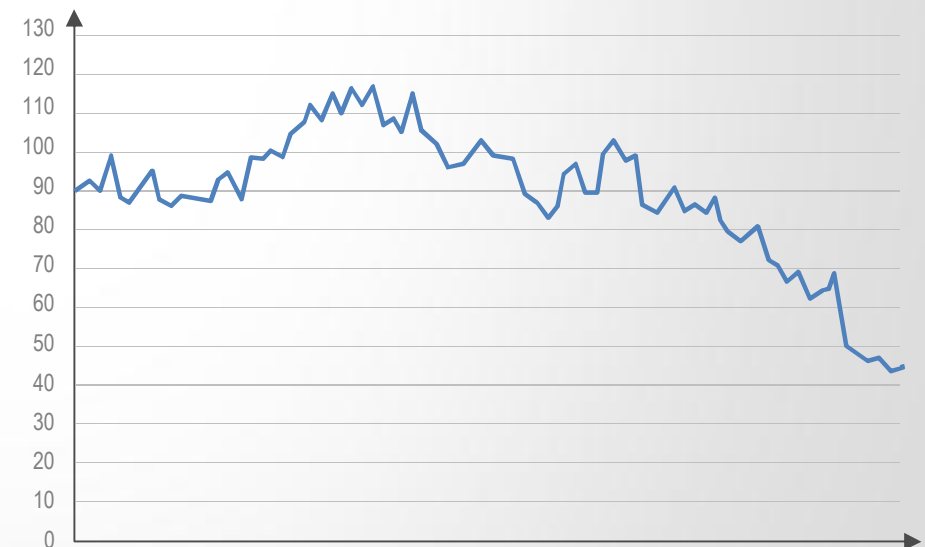
# PRODUCTIVIDAD Y CRECIMIENTO EN CHILE

- Relativo agotamiento de modelo primario exportador **cae productividad de sectores basados en RRNN.**
- **Se estanca diversificación y sofisticación exportadora** y cae tasa de crecimiento de exportaciones de recursos naturales.

**Sin RRNN, PTF + Calidad KH sube de 1,3% (1993-1998) a 2,1% (2000-2013).**

	Agregado	Agregado sin RRNN	Agricultura, Caza Y Pesca	Minería	Industria
1993-1998	2.2%	1.5%	0.7%	8.1%	4.6%
1999	-3.7%	-5.3%	-6.2%	-1.6%	-2.7%
2000-2008	0.9%	2.3%	6.0%	-5.9%	0.1%
2009	-2.5%	-2.6%	-2.2%	-6.6%	-4.9%
2010-2013	0.8%	2.2%	1.3%	-10.1%	1.0%

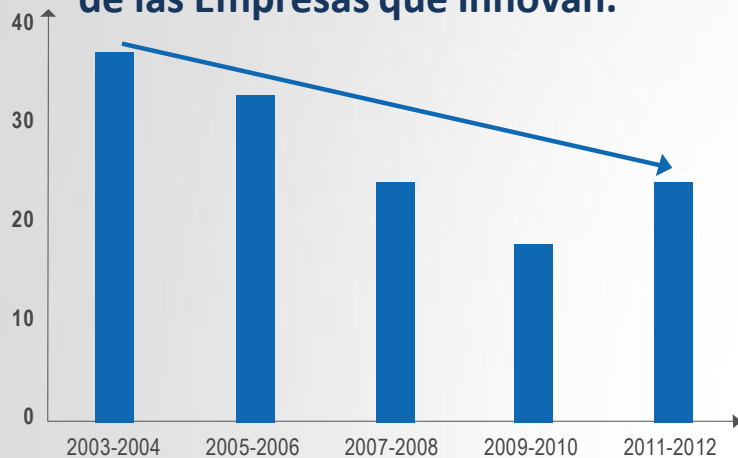
**Quiebre Estructural en Productividad RRNN.**



FUENTE: Datos trimestrales desestacionalizados en forma de índice con base 2001=100.

# INNOVACIÓN E I+D

Porcentaje de las Empresas que Innovan.

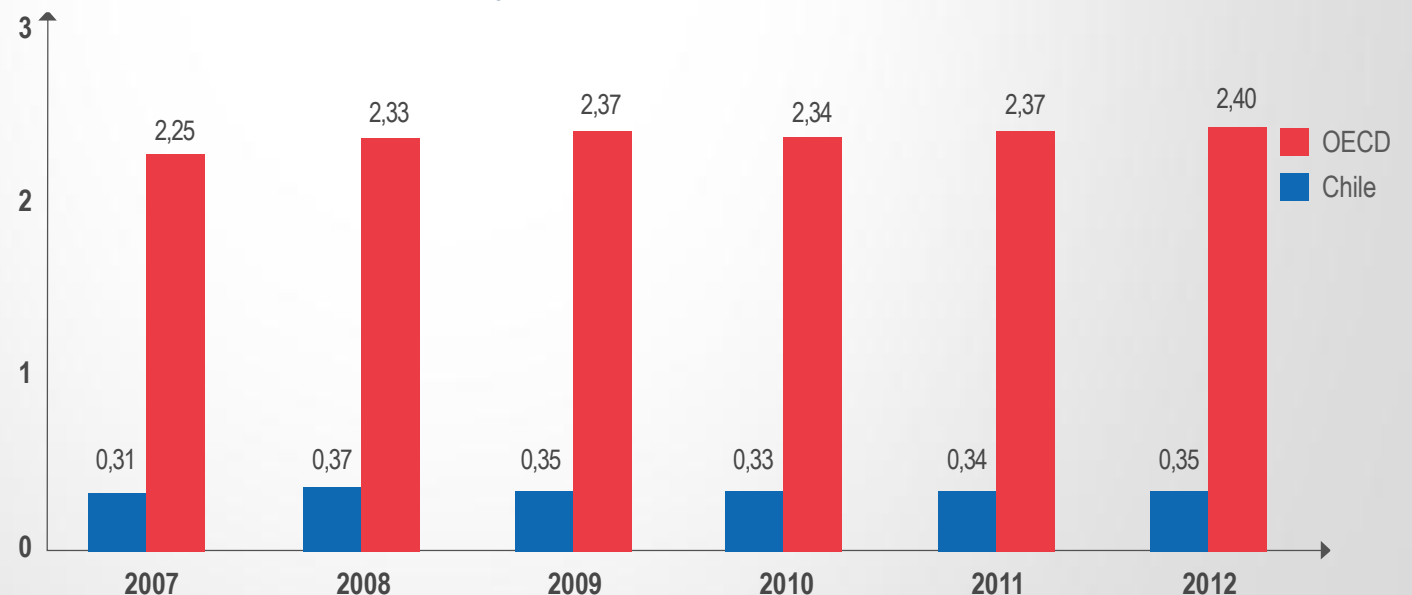


Los bajos esfuerzos empresariales para la innovación dificulta el desempeño productivo de las empresas pequeñas. En Chile, **el porcentaje de empresas que hacen innovación de Productos o Procesos cae sistemáticamente**, pero con mayor fuerza en el ciclo.

Gasto Global en I+D sigue estando muy por debajo de los estándares de países de la OCDE.

Del total de gasto en I+D en Chile, **sólo el 33% lo financian las empresas.**

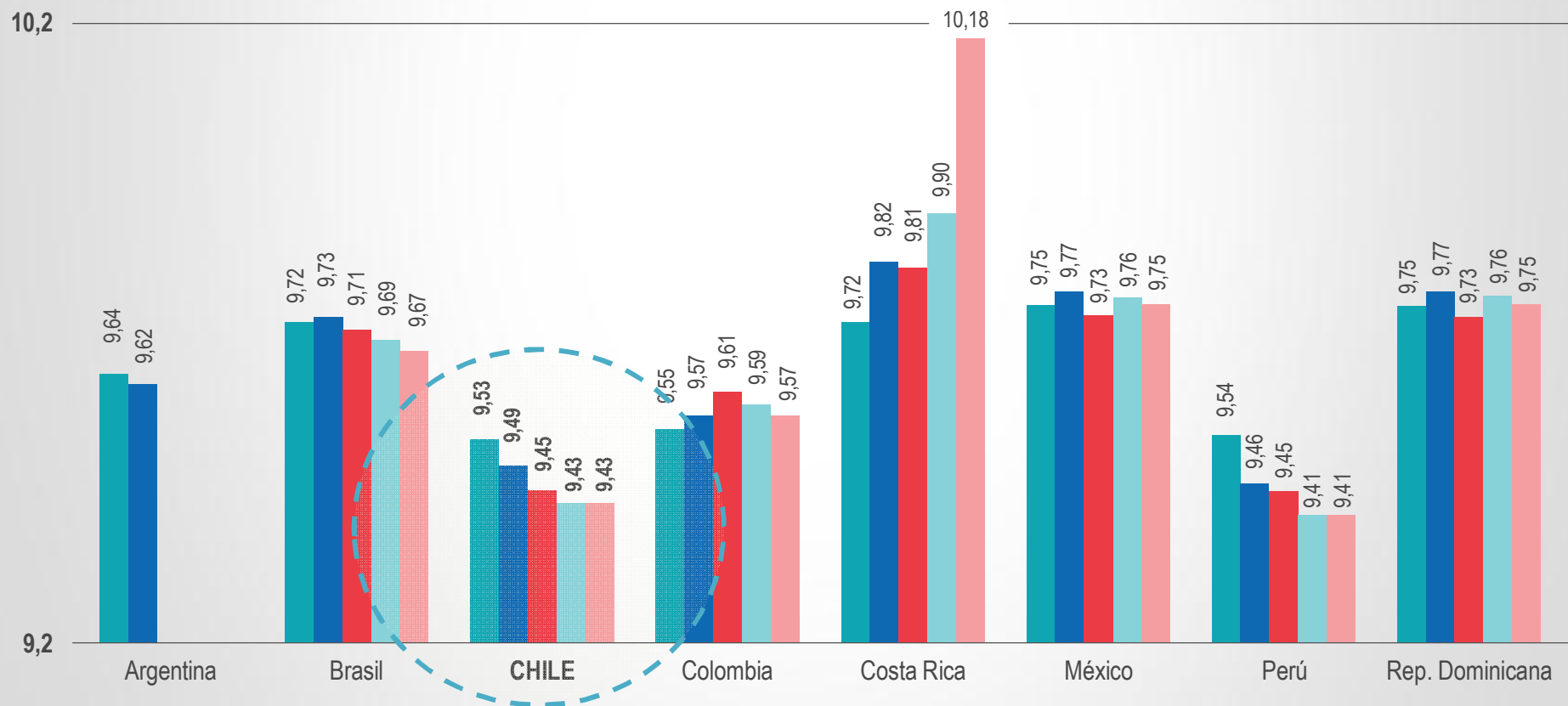
Gasto en I+D (Porcentaje del PIB).



# BAJA SOFISTICACIÓN Y DIVERSIFICACIÓN EXPORTADORA

**EL ÍNDICE EXPY:**  
**Índice de Sofisticación de las Exportaciones.**  
**En puntos.**

■ 2000 ■ 2008 ■ 2012  
■ 2005 ■ 2010

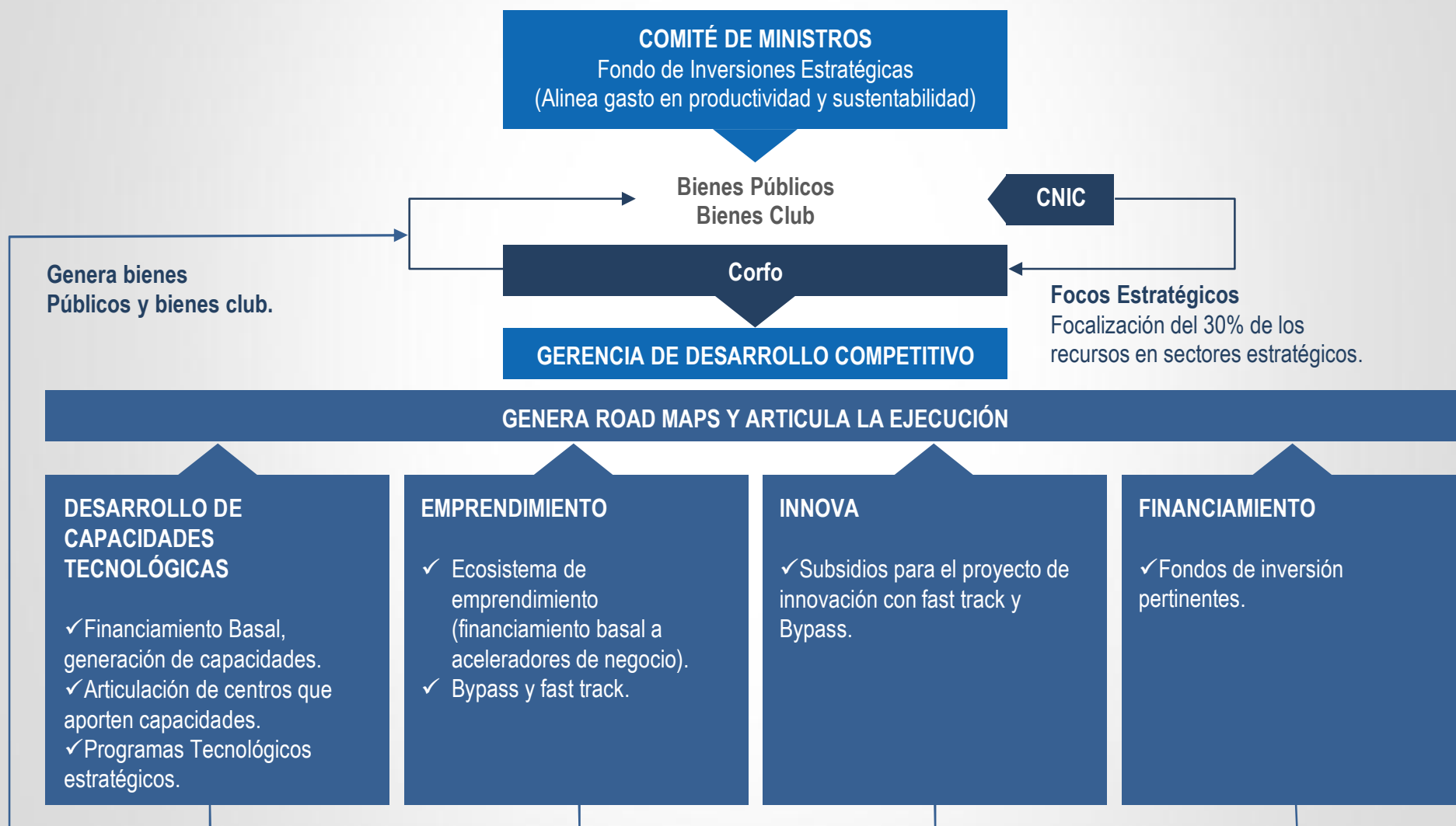


# AGENDA DE PRODUCTIVIDAD, INNOVACIÓN Y CRECIMIENTO

**Estamos ante una nueva fase de desarrollo de nuestra economía;** el objetivo hoy en día es pasar de una economía basada en los recursos naturales a una basada en el conocimiento; donde haya espacio para **sectores capaces de producir nuevos bienes y servicios, para el desarrollo industrial y generación de polos de innovación y emprendimiento regionales.**



# FONDO DE INVERSIÓN ESTRATÉGICA Y PLANES DE DESARROLLO SECTORIAL





# Región Metropolitana de Santiago - Chile



# DATOS DE LA REGIÓN DE SANTIAGO

- **7 Millones de habitantes**, 41% de la población de Chile.
- **Región más desigual del país.** Promedio Coeficiente de Gini RMS = 57,6; Promedio país = 53,5.



- Produce el **66%** del **comercio y recreación**, y **85%** de los **servicios financieros del país**.
- **6.8% de desempleo en la región** vs 6.6% promedio país.

# SANTIAGO: LA CIUDAD MÁS INTELIGENTE DE AMÉRICA LATINA

Las 10 primeras ciudades en América Latina, según el IESE:

- 83. Santiago
- 92. Monterrey
- 94. Sao Paulo
- 97. Curitiba
- 98. Cali
- 100. Rosario
- 101. México DF
- 102. Guadalajara
- 103. Córdoba
- 105. Medellín



# ¿EN QUÉ PODEMOS MEJORAR?

## Medio Ambiente

- Más áreas verdes.
- Menos consumo de energía.
- Menos desechos sólidos.

## Movilidad

- Más multimodalidad.
- Más ciclovías.

## Calidad de Vida

- Más equidad en el acceso a cultura.
- Menos criminalidad.

## Economía

- Más conexión global (eventos internacionales).

## Gobierno

- Más Gobierno Local en Línea.
- Más puntos de acceso público a Internet .
- Más sensorización para prevención e información.

## Sociedad

- Más capital humano.
- Menos segregación (índice Gini).





# DEFINICIONES ESTRATÉGICAS- CORFO

# MISIÓN VISION

Mejorar la competitividad y la diversificación productiva del país, a través del fomento a la inversión, la innovación y el emprendimiento, fortaleciendo, además, el capital humano y las capacidades tecnológicas para alcanzar el desarrollo sostenible y territorialmente equilibrado.

Ser una agencia de clase mundial que logra los propósitos establecidos en su misión articulando en forma colaborativa ecosistemas productivos y sectores con alto potencial para proyectar a Chile, sus regiones y territorios hacia la nueva economía del conocimiento.



A circular inset image showing a group of men in suits engaged in conversation at what appears to be a networking or business event.

# FOCOS ESTRATÉGICOS

## PROGRAMAS ESTRATÉGICOS DE ESPECIALIZACIÓN INTELIGENTE

Impulsar el desarrollo de sectores dinámicos e innovadores, acordes a las vocaciones productivas de los territorios.

## FORTALECER ECOSISTEMAS FAVORABLES AL EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN

Fortalecer el apoyo horizontal de emprendimiento, absorción tecnológica, innovación, gestión empresarial y de acceso al financiamiento de las empresas.

## PYME

Promover la productividad y el crecimiento de la Pyme.

## DESCENTRALIZACIÓN

Apoyar la descentralización del sistema de fomento productivo, enfatizando su pertinencia, eficacia, eficiencia y transparencia.

## MODERNIZACIÓN INSTITUCIONAL

Desarrollar plataformas modernas que faciliten y mejoren la gestión de los procesos tanto a nivel nacional como en la coordinación regional.

A blue horizontal band with a pattern of faint, white line-art icons related to business, technology, and education, such as lightbulbs, gears, charts, and people.

# DESARROLLO COMPETITIVO



# OBJETIVO 2014-2018

**Lograr alto impacto en la transformación y diversificación productiva sustentable del país, incrementando la productividad y generación de empleo de calidad, mediante el apoyo sistemático a sectores de alto potencial, a través de la articulación estratégica, construcción de capital social, valor compartido y cierre de brechas competitivas.**



# POTENCIALES PROGRAMAS ESTRATÉGICOS - NACIONALES



## 1.- Proveedores de la Minería.



## 2.- Turismo Sustentable.



## 3.- Alimentos + Saludables.



# POTENCIALES PROGRAMAS ESTRATÉGICOS - NACIONALES



## 4.- Pesca Sustentable.



## 5.- Sustentabilidad y Productividad en la Construcción.

## 6.- Industrias Inteligentes y Servicios Globales 2.0.



# POTENCIALES PROGRAMAS ESTRATÉGICOS - NACIONALES



## 7.- Industria Solar.



## 8.- Logística Nacional.



## 9.- Industria Creativa.



# POTENCIALES PROGRAMAS ESTRATÉGICOS - NACIONALES



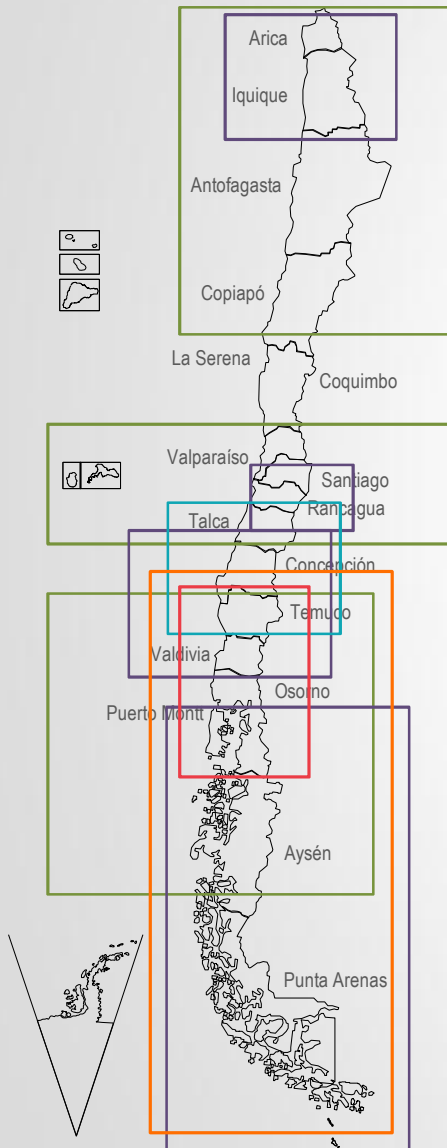
10.- Salud y Ciencias de la Vida.



11.- Minería Sustentable.



# POTENCIALES PROGRAMAS ESTRATÉGICOS - MESOREGIONALES



Turismo del Desierto.  
Enoturismo.  
Turismo Agua y Fuego.

Logística Macro Zona Norte (Arica y Tarapacá).  
Logística Macro Zona Centro (Valparaíso, Región Metropolitana, O'Higgins).  
Logística Macro Zona Sur (Maule, Biobío, La Araucanía, Los Ríos).  
Logística Macro Zona Austral (Los Lagos, Aysén, Magallanes).

Industria Secundaria de la Madera.

Industria Pecuaria.

Salmón Sustentable.

# POTENCIALES PROGRAMAS ESTRATÉGICOS - REGIONALES



## ARICA Y PARINACOTA

Turismo Sustentable  
Logística  
Agrícola

## VALPARAÍSO

Fruticultura Sustentable  
Valparaíso Creativo  
Isla de Pascua Sustentable

## LA ARAUCANÍA

Turismo en Nahuelbuta  
y La Araucanía Costera  
Frutícula Industrial  
Industria Agroalimentaria

## TARAPACÁ

Turismo Patrimonial  
Logística  
Proveedores de la Minería

## REGIÓN METROPOLITANA

Smart City  
Turismo

## LOS RÍOS

Alimentos Saludables  
Energía  
Industrias Creativas

## ANTOFAGASTA

Proveedores de la Minería  
Servicios Conexos ERNC  
Región Sostenible

## O'HIGGINS

Hortalizas Industrializadas  
Ovino  
Turismo

## LOS LAGOS

Industria Milicultora  
Pesca Artesanal Sustentable  
Alimentos Saludables

## ATACAMA

Cuencas Sustentables  
Energía Solar  
Nuevos Recursos Mineros

## DEL MAULE

Fruticultura  
Agroindustria de Alimentos Procesados  
Hortalizas Sustentables

## AYSÉN

Turismo Patagónico  
Agropecuario  
Pesca Artesanal y Acuicultura

## COQUIMBO

Pesca y Acuicultura Sustentable  
Agua  
Energías Renovables  
Turismo

## BIOBÍO

Crea Biobío  
Turismo Étnico y Patrimonial Arauco  
Fruticultura

## MAGALLANES

Patagonia Destino Sustentable  
Logística Antártica  
Energía Inteligente



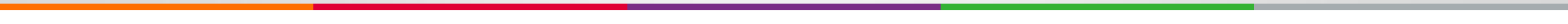
# DESARROLLO DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS





# OBJETIVO 2014-2018

Contribuir al desarrollo productivo del país mediante la **articulación y el fortalecimiento de las capacidades de desarrollo y transferencia de tecnologías habilitantes para la innovación** empresarial y para el desarrollo de bienes públicos para la competitividad.





# ESTRATEGIAS 2014-2018 +

1



**Contribuir al desarrollo de capacidades tecnológicas habilitantes para la innovación y para la creación de bienes públicos para la competitividad (infraestructura tecnológica y capital humano avanzado).**

2



**Promover programas de I+D+i colaborativos entre Universidad, Centros Tecnológicos y Empresa, con visión de largo plazo y alto impacto en sectores estratégicos.**

3



**Fortalecer las capacidades de innovación, gestión de propiedad intelectual, comercialización y transferencia de tecnología en los actores del sistema nacional de innovación.**


A horizontal blue band with a pattern of faint, white, hand-drawn icons related to business and technology, such as lightbulbs, gears, charts, and arrows.

# EMPRENDIMIENTO DINÁMICO



# OBJETIVO 2014-2018

Fortalecer el desarrollo de ecosistemas favorables para el emprendimiento dinámico, innovador, con potencial de crecimiento y de alto impacto en Chile y sus territorios, de forma de que los nuevos entrantes a la economía generen sofisticación y diversificación de la economía aumentando la productividad y sustentabilidad.



# ESTRATEGIAS 2014-2018 +

1



**Fortalecer la fase de incubación y desarrollo de emprendimiento.**

2



**Desarrollar Ecosistemas de emprendimientos Dinámico vinculadas a hub globales de emprendimiento tecnológico, en Ciudades Intermedias y áreas metropolitanas regionales**

3



**Sofisticar el nivel tecnológico del emprendimiento dinámico generando capacidades de desarrollo tecnológico y atracción de talento global y conectando con I&D de las Universidades.**

4



**Promover el emprendimiento social con foco en la generación de valor compartido y el desarrollo de empresas B.**


A blue horizontal band with a pattern of faint, white, hand-drawn icons related to business and innovation, such as lightbulbs, gears, charts, and arrows.

# INNOVACIÓN EMPRESARIAL



# OBJETIVO 2014-2018

Aumentar el número de empresas que realicen I+D y crear una masa crítica de empresas que incorporen la innovación tecnológica en la estrategia de negocios de la empresa, con especial énfasis en el segmento PYME.



# ESTRATEGIAS ESPECÍFICAS DE ACCIÓN

1



**Promover la Innovación Tecnológica Empresarial individual o asociativa, en el ámbito económico y social, y con especial énfasis en las regiones.**

2



**Insentivar el desarrollo e Incorporación de Tecnologías Sofisticadas en empresas y emprendimientos dinámicos.**

3



**Promover la difusión y transferencia de tecnologías para disminuir la dispersión de productividad en las empresas.**

4



**Promover la colaboración entre empresas, universidades y el sector público en proyectos de innovación.**

# ESTRATEGIAS ESPECÍFICAS DE ACCIÓN

5



**Promover el desarrollo e incorporación de Prácticas y Cultura de Innovación en las empresas.**

6



**Administrar, operar y difundir la Ley N°20.241 de Incentivo Tributario I+D.**






# INVERSIÓN Y FINANCIAMIENTO



# OBJETIVO 2014-2018

Proveer soluciones para mejorar el acceso y condiciones de financiamiento de la inversión, innovación y emprendimiento, complementando, profundizando y desarrollando mercados más competitivos.



# FOCOS ESTRATÉGICOS 2015

FOCO ESTRATÉGICO	PLANES DE ACCIÓN / PROGRAMAS
<p><b>Mejorar el acceso y condiciones de financiamiento con foco en Mipymes, capital humano, innovación y emprendimiento, en mercados imperfectos.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FOGAIN</li> <li>• COBEX</li> <li>• PRO INVERSIÓN COBERTURA</li> <li>• PRO INVERSIÓN FINANCIAMIENTO</li> <li>• MICROCRÉDITO</li> <li>• REPROGRAMACIÓN CRÉDITOS PREGRADO</li> <li>• CRÉDITOS DE POSTGRADO</li> <li>• IGRs</li> </ul>
<p><b>Promover la existencia de financiamiento para proyectos de etapas tempranas.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programa de capital de riesgo de etapas tempranas.</li> </ul>
<p><b>Desarrollar soluciones financieras para sectores prioritarios.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programas de Energía ERNC y Eficiencia Energética</li> <li>• COBEX y propuesta de programas para sectores exportadores.</li> </ul>
<p><b>Diseñar mecanismos operacionales y control de riesgo que aumenten la eficiencia y acote distorsiones de los mecanismos de garantía.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión interna GIF (rediseño de procesos GIF, consolidación de área de riesgo, monitoreo y evaluación).</li> </ul>



**GRACIAS**