



# DESARROLLO EN CHILE DESAFÍOS DE LA POLÍTICA INDUSTRIAL

Raphael Bergoeing Vela Universidad de Chile y Centro de Estudios Públicos

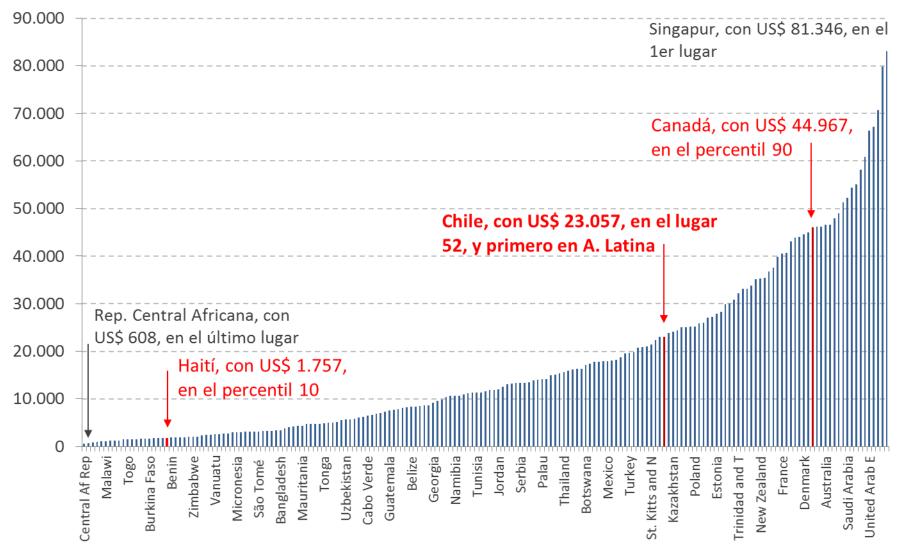
Taller de Desarrollo Económico Economía - Universidad de Chile / BBVA Research 12 de Noviembre de 2015

www.dii.uchile.cl / www.cepchile.cl

# CONTEXTO

#### Ingresos per cápita 2014

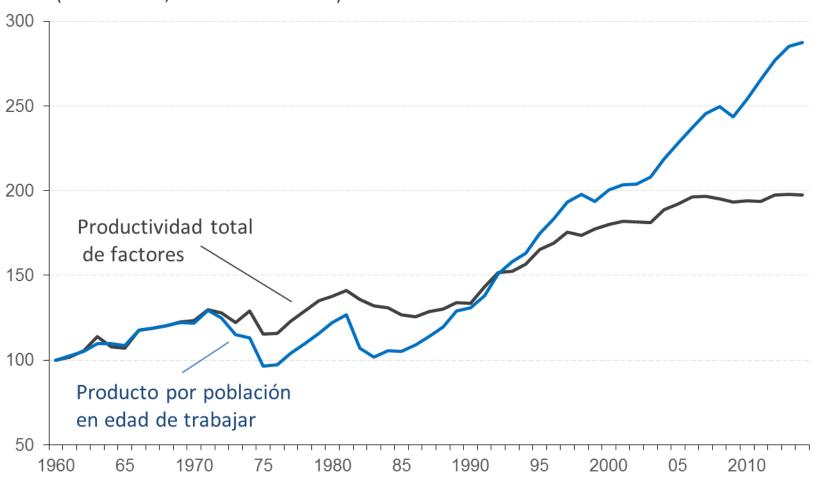
(185 países, dólares anuales ajustados por paridad)



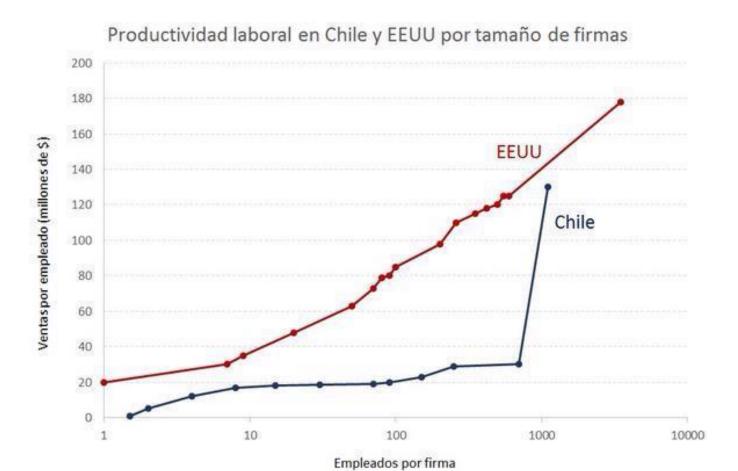
Fuente: FMI (octubre 2015) / R. Bergoeing, 2015. Nota: Qatar (US\$ 137.162) y Luxemburgo (US\$ 97.639) no considerados.

#### Producto y productividad en Chile

(1960 - 2014, índices 1960 = 100)

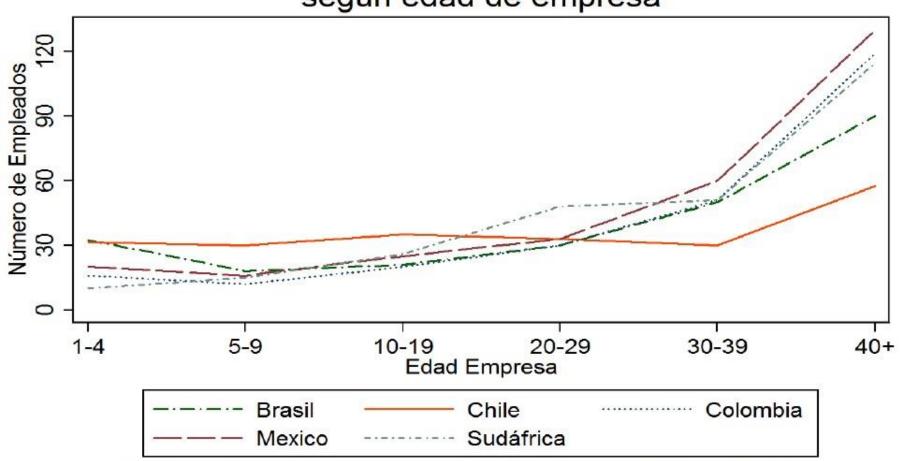


Fuente: Cálculo propio con cifras del Ministerio del Hacienda y Banco Central, como en Bergoeing y Repetto (2006). Capital ajustado por uso.



Fuente: Syverson (2013), con datos 2012 del SII y 2007 del U.S. Business.

# Mediana de trabajadores según edad de empresa



Fuente: Ministerio de Economía de Chile (2014), con datos 2006-14 de encuestas a empresas del Banco Mundial.

# REFLEXIONES

# Mejora institucional: Estado y mercado

- Estado: modernización......
- Mercado: competencia.....

# Preocupación

Grupos de interés

 La transformación necesaria para lograr el desarrollo productivo no siempre ocurre espontáneamente\*. Para mejorar la productividad, en ocasiones se requiere intervención que promueva la cooperación coordinación y acciones colectivas - en sectores exitosos.

(\*) Rodríguez-Clare, A (2005). Coordination Failures, Clusters and Microeconomic Interventions, Economia, Vol. 6 (1), pp. 30-39.

- Hacer política de desarrollo productivo (Política Industrial 2.0) exige\*:
  - i. Diagnóstico: Identificar la falla
  - ii. Diseño: Definir el instrumento
  - iii. Implementación: Evaluar la capacidad institucional del Estado para aplicarla

Una buena política requiere diagnóstico, diseño e implementación. Si una falla, TODO falla.

(\*) BID (2014): ¿Cómo repensar el desarrollo productivo? Políticas e instituciones sólidas para la transformación económica.

- Generarla centralizadamente es una tarea no trivial
  - Difícil
  - Éxitos / Fracasos  $\Rightarrow \infty$  (¿salmones y?)
  - Enorme heterogeneidad lleva al caso a caso, y ello dificulta el diagnóstico y el accountability, y facilita la captura del Estado...

⇒ Peso de la prueba sigue en la intervención.

- Una reflexión final, desde la contradicción: si bien el peso de la prueba está en la intervención, sé (por experiencia propia) que las posibilidades de los datos y de los modelos muchas veces son usadas desde la economía como excusa para detener cualquier política pública, a veces por ideología, casi siempre por razones presupuestarias.
- Esto sugiere que (1) la modernización del Estado, vía instituciones tipo Congressional Budget Office, Alta Dirección Pública y Agencia de Calidad de Políticas Públicas, es un imperativo; y que (2) la economía no puede ser la única disciplina que tome la decisión final sobre qué hacer y qué no en política pública, más allá de su rol clave al diseñar y evaluar ex post.