



Comisión
Nacional de
Productividad

PRODUCTIVIDAD EN CHILE

INFORME ANUAL 2018 CNP

Raphael Bergoeing Vela
Presidente

Senado / Comisión de Economía
Julio 17 de 2019



PIB per cápita*	Horas trabajadas**
16.079	1.954
48.264	1.356

* Cifras 2018, con datos del FMI (abril 2019), en US\$ de cada año.

** Cifras 2017, con datos de la OCDE (promedios anuales).



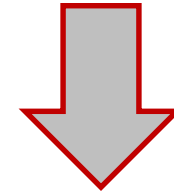
POLÍTICAS PÚBLICAS PRO PRODUCTIVIDAD

- Costos inmediatos
- Beneficios futuro
- No hay bala de plata
- Grupos de interés
- Estado ineficaz



POLÍTICAS PÚBLICAS PRO PRODUCTIVIDAD

- Costos inmediatos
- Beneficios futuro
- No hay bala de plata
- Grupos de interés
- Estado ineficaz



Comisión
Nacional de
Productividad

- Independiente
- Le pueden exigir qué hacer, pero no qué decir
- Recomendaciones incómodas

MISIÓN: Asesorar al Presidente de la República para aumentar el crecimiento económico de largo plazo y el bienestar de los ciudadanos, a través de ganancias en productividad.

- ✓ Creada en julio de 2015 (por decreto), y ratificada en julio de 2018.
- ✓ Convocado para recomendar diseño de políticas públicas.
- ✓ 8 consejeros por 3 años, representantes del sector público y privado, centros de investigación y sindicatos.
- ✓ Mandato incluye transparencia y participación de la sociedad.



Comisión
Nacional de
Productividad

ESTUDIOS EN PROGRESO

- Tecnologías disruptivas: Regulación de plataformas
- Revisión regulatoria en sectores estratégicos*
- Metodología de impacto regulatorio
- Eficiencia en uso de pabellones*
- Informe Anual 2019 (con capítulo sobre datos)*
- Productividad en el sector Construcción**

(*) Estudio mandatado por el gobierno.

(**) En proceso de asignación como nuevo mandato.

INFORME ANUAL 2018
Comisión Nacional de Productividad

INDICE

01 La Productividad
en Chile

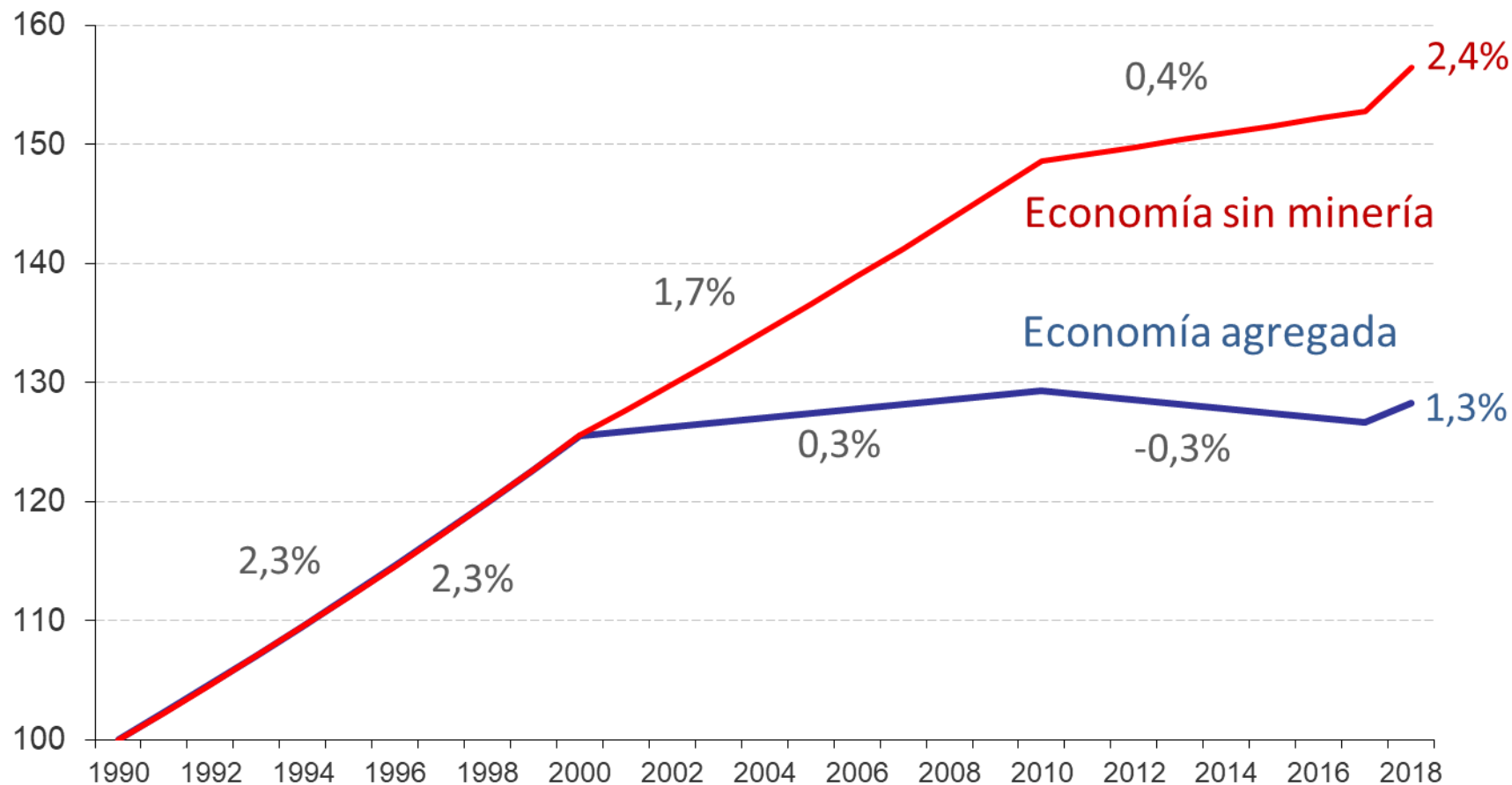
02 Migración,
Productividad y
Economía

03 Competencia y
Productividad en
Chile

04 Estudios 2018

Productividad en Chile

(1990 - 2018p, índice 1990 = 100)



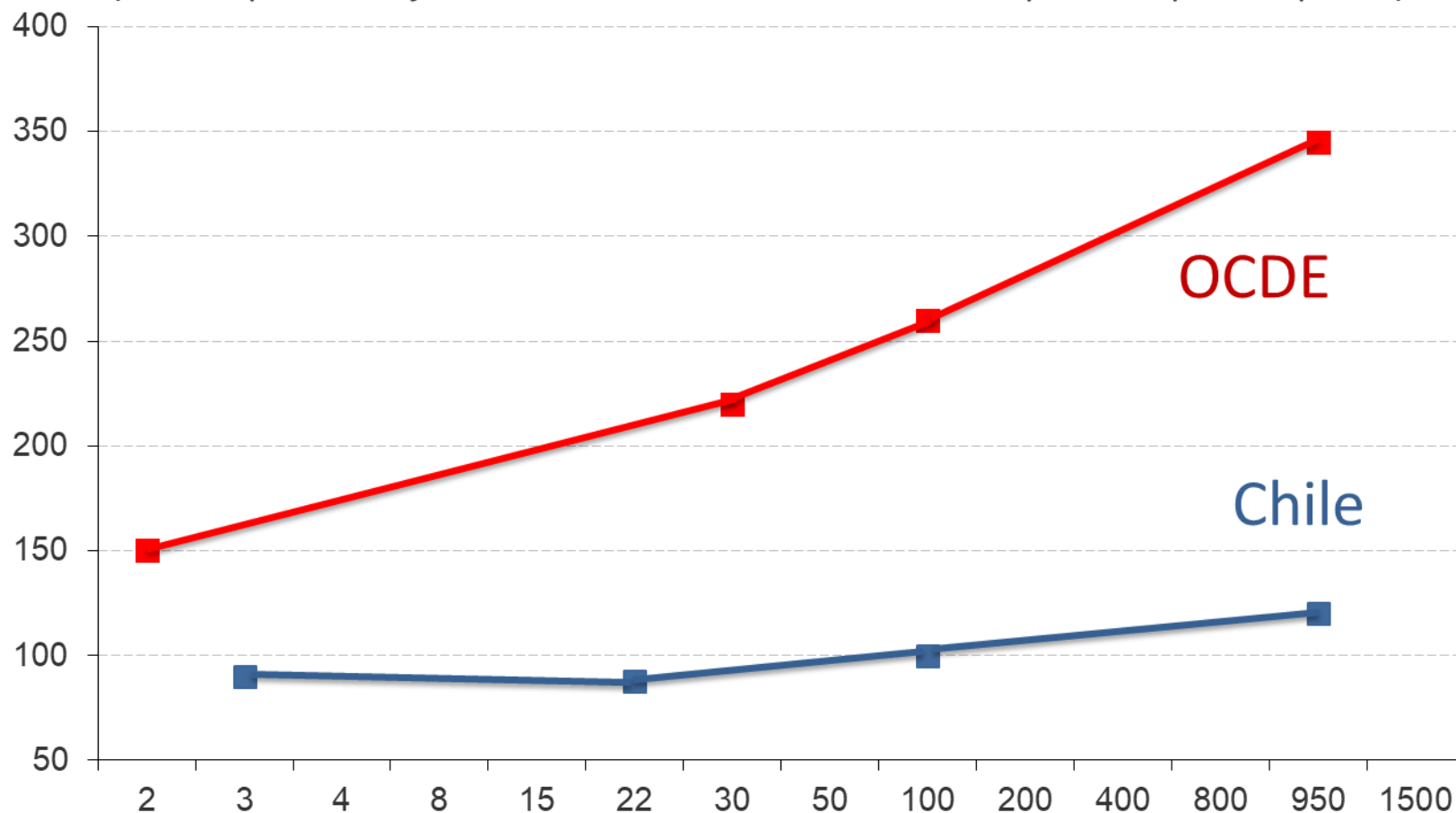
Fuente: Comisión Nacional de Productividad.

INFORME ANUAL 2018: CAPÍTULO SOBRE PRODUCTIVIDAD Y MIGRACIÓN

- Desde 2012, debido a que inmigrantes se doblaron y encuesta INE usa como referencia Censo 2002, crecimiento oficial de empleo subestimado en 1 punto porcentual anual. Así, productividad habría crecido 0,5 puntos porcentuales menos por año durante el último lustro. Pero ello no altera magnitud del repunte en 2018.
- En promedio, los inmigrantes participan más en la fuerza de trabajo que la población local (81% vs. 61%), y tienen un mayor nivel educacional. Ello contribuiría a expandir la productividad agregada futura.
- Actualmente, sin embargo, inmigrantes están sub-empleados. Las restricciones principales serían la informalidad migratoria, la falta de redes sociales y el límite de 15% de extranjeros por empresa. Estas barreras impiden que su contribución potencial al proceso productivo sea máxima.

Brecha de productividad entre Chile y la OCDE

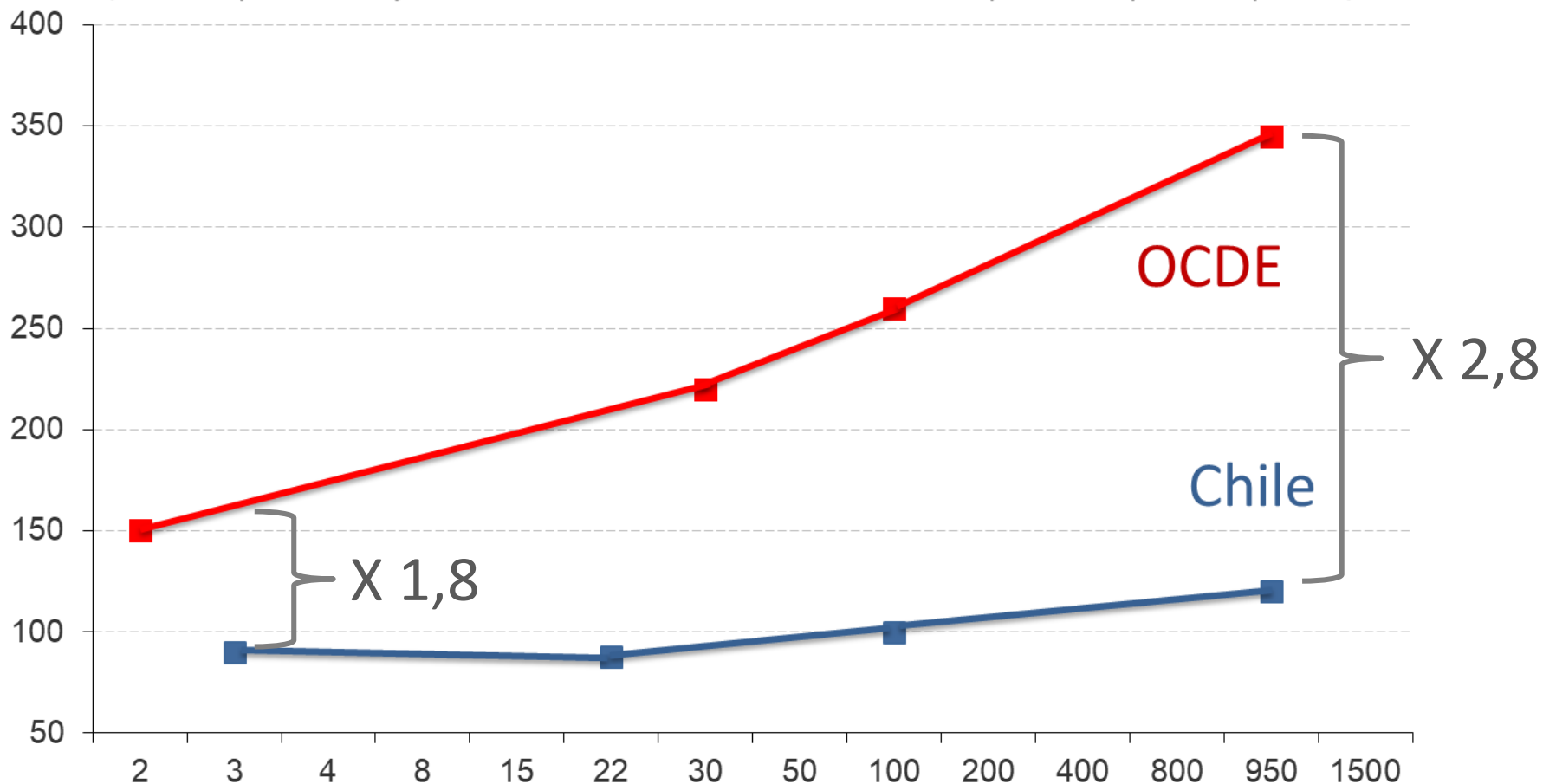
(ventas por trabajador en miles de USD de 2012, empleados por empresa)



Fuente: Comisión Nacional de Productividad.

Brecha de productividad entre Chile y la OCDE

(ventas por trabajador en miles de USD de 2012, empleados por empresa)



Fuente: Comisión Nacional de Productividad.

En Chile, 4,7% de las empresas explican 88% de las ganancias de productividad. Estas empresas “gacelas” son capaces de aumentar sus ventas más de 20% por año durante un periodo de 5 años, pasando de ser pequeñas a grandes.

Informe Anual 2017 de Productividad
Comisión Nacional de Productividad de Chile

ANEXO

ESTUDIOS REALIZADOS Y EN PROGRESO:
HALLAZGOS Y RECOMENDACIONES

Estudios CNP realizados y en progreso*

	Fecha Entrega	Mandatado
1. Revisión Agendas de Productividad: 21 recomendaciones	Sept. 2016	CNP
2. Informe Anual 2016 de Productividad	Ene. 2017	Presidencia
3. Mujeres en el Mundo Laboral	Jul. 2017	CNP
4. Informe de Productividad de la Gran Minería del Cobre	Sept. 2017	Presidencia
5. Informe Anual 2017 de Productividad	Ene. 2018	Presidencia
6. Formación de Competencias para el Trabajo en Chile	Mar. 2018	Presidencia
7. Informe Anual 2018 de Productividad	Ene. 2019	Presidencia
8. Tecnologías Disruptivas: Regulación de Plataformas Digitales	En progreso	CNP
9. Revisión Regulatoria de Sectores Estratégicos	En progreso	Presidencia
10. Eficiencia en Pabellones para Cirugía Electiva	En progreso	Presidencia
11. Metodología de Análisis de Impacto Regulatorio	En progreso	CNP
12. Investigación Agendas 2.0	En progreso	CNP

* Disponibles en <http://www.comisiondeproductividad.cl/estudios/>

Estudios CNP realizados

1. Revisión Agendas de Productividad

Hallazgos (ejemplos):

- Falta de visión de largo plazo en productividad.
- Insuficientes indicadores y estimaciones de impacto en productividad.

Recomendaciones (ejemplos):

- Evaluación de impacto regulatorio para proyectos de ley.

2. Mujeres en el Mundo Laboral

Hallazgos (ejemplos):

- Baja participación laboral femenina y grandes brechas salariales de género.
- Se desaprovecha un crecimiento potencial económico.

Recomendaciones (ejemplos):

- Socializar costo de cuidado de dependientes sin distinguir género.
- Reducir costos de la mujer para trabajar y permitir adaptabilidad laboral.

Estudios CNP realizados

3. Productividad en la Gran Minería del Cobre

Hallazgos (ejemplos):

- Brechas de productividad importantes con faenas internacionales.
- Amplia heterogeneidad en productividad entre faenas locales.

Recomendaciones (ejemplos):

- Reducir tiempos y trámites para grandes proyectos mineros.
- Facilitar acuerdos entre trabajadores y empresas sobre jornadas.
- Eliminar perpetuidad en pertenencias (usa o pierde).

4. Formación de Competencias para el Trabajo

Hallazgos (ejemplos):

- Formación técnica TP es altamente rentable.
- Pero sistema TP no está a la altura de necesidades del país.

Recomendaciones (ejemplos):

- Gratuidad de educación técnica en CFT y jornada parcial.
- Mayor duración de cursos de capacitación (1 semestre) para formar oficios.

Estudios CNP en desarrollo

5. Tecnologías Disruptivas y Plataformas Digitales (9/2019)

Hallazgos (ejemplos):

- Plataformas introducen competencia en un mercado poco competitivo, con ganancias para los consumidores (precio y calidad).
- Existen vacíos regulatorios para el funcionamiento de plataformas, como las de financiamiento colectivo, generando incertidumbre.
- Uso de tecnologías en empresas y el Estado.

6. Revisión Regulatoria en Sectores Estratégicos (9/2019)

Hallazgos (ejemplos):

- Demasiado tiempo en trámites, por falta de capacidad de gestión, incerteza en tiempos y problemas de información.
- Se requiere visión de todo el proceso, no del permisos particulares.
- Extender información para análisis de impacto.
- Crear agencia de la calidad de las políticas públicas.

Estudios CNP en desarrollo

7. Eficiencia en Pabellones y Priorización de Pacientes para Cirugía Electiva (12/2019)

Hallazgos (ejemplos):

- Uso del quirófano inferior al referente internacional (NHS, Reino Unido): 52% contra 74%, operando 3 vs 4 pacientes por quirófano al día.
- Variabilidad de tiempos de espera entre servicios y en criterios de atención de pacientes en espera, sin un criterio claro y transparente de priorización de pacientes.



Comisión
Nacional de
Productividad

Amunátegui 232, of. 401, Santiago, Chile.
Fono: (+56) 2 2 473 3444 / contacto@cnp.cl
www.comisiondeproductividad.cl ©CNP 2019