

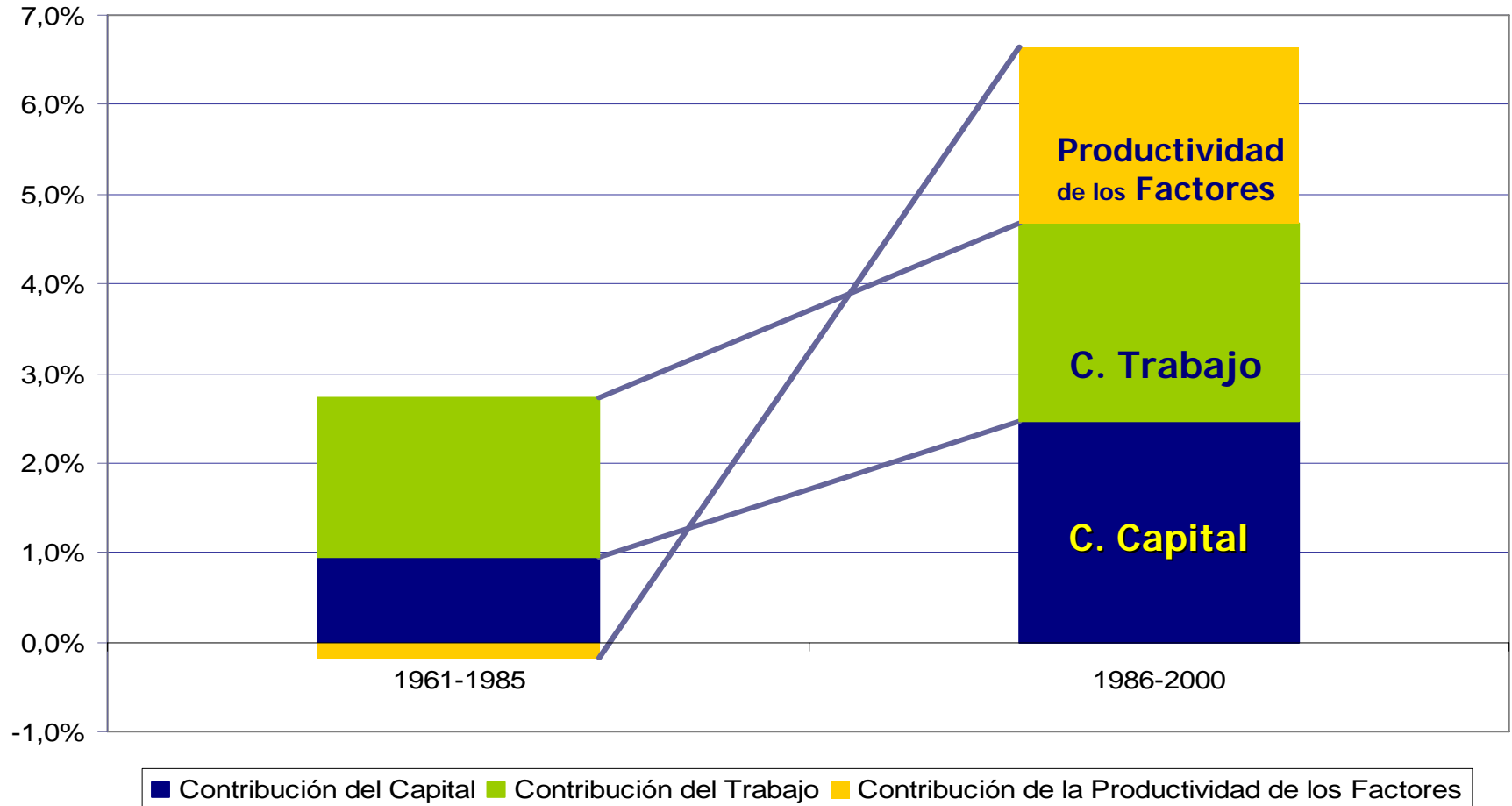
PYME Compite:

Políticas para el Crecimiento

Cristián Larroulet

Productividad Clave para el Crecimiento

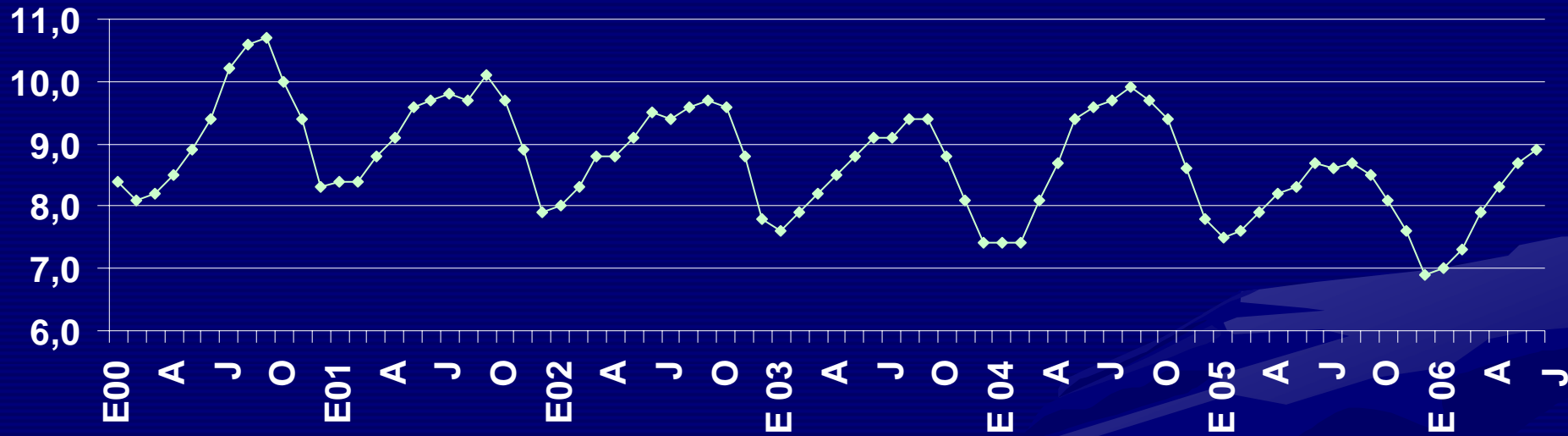
Contabilidad del Crecimiento en Chile, 1961-2000



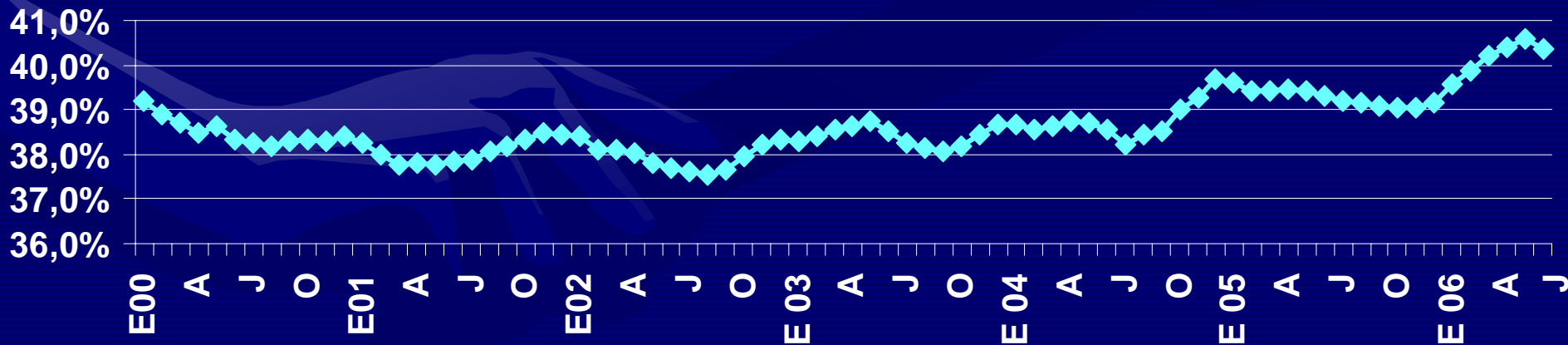
Fuente: Gallego y Loayza (2002)

Empleo: Clave para el Crecimiento

Tasa de Desocupación (%)



Tasa de Participación de la Fuerza de Trabajo



Fuente: INE

Empleo: Clave para el Crecimiento

Aporte al Empleo de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas

	% del total de empleo 2000-04
Brasil	56,5
Chile	95,0
Colombia	49,0
México	71,9
EE.UU.	50,1

Fuente: World development indicator 2006

Frenos al desarrollo de la PYME: Falta de flexibilidad laboral



Fuente: Heckman y Pagés (2000), costo de despedido.

Frenos al desarrollo de la PYME: Bajos niveles de educación y capacitación

Falta de Comprensión de Lectura

País	Prosa*	Documentos*	Cuantitativa*
Alemania	14.4	9.0	6.7
Polonia	42.6	45.4	39.1
Estados Unidos	20.7	23.7	21.0
Nueva Zelandia	18.4	21.4	20.4
Chile	50.1	51.5	56.4
República Checa	15.7	14.3	8.9
Hungría	33.8	32.9	20.5
Portugal	48.0	49.1	41.6

Fuente: Competencias y Destrezas Básicas de la Población Adulta. Chile, 1998

Dpto. Economía U. Chile. (*)Porcentaje de la Población en Nivel 1*

(**)población entre 16 y 65 años que no entiende lo que lee y no es capaz de hacer más que inferencias muy básicas sobre material impreso

Frenos al desarrollo de PYME:

Costo de iniciar una empresa

	Número de trámites	Números de días	Costo pecuniario como % del PIB per cápita	Costo total incluido tiempo como % PIB per cápita	Costo en US\$ al per cápita de Chile
Canadá	2	2	1,45	2,25	106,9
USA	4	4	0,49	1,69	80,1
Chile	10	28	13,08	24,28	1.150,9
Mundo	10,48	47	47,08	65,98	3.127,5

Fuente. Djankov et al. (2001)

Frenos al desarrollo de PYME: Dificultad para obtener un crédito

	EE.UU.	N.Zelanda	España	Chile
Costo colateral (% ingreso per cápita)	0,1	0,0	11,4	5,3
Índice de derechos de deudores y acreedores	7	9	5	4

Fuente: Doing Business 2005. Banco Mundial

Frenos al desarrollo de PYME: Carga tributaria

	Totalidad de Impuesto (% beneficio bruto)
EE.UU	21,5
Irlanda	45,3
N.Zelanda	44,2
Chile	46,7

Fuente: Doing Businnes 2006. Banco Mundial

Frenos al desarrollo de PYME:

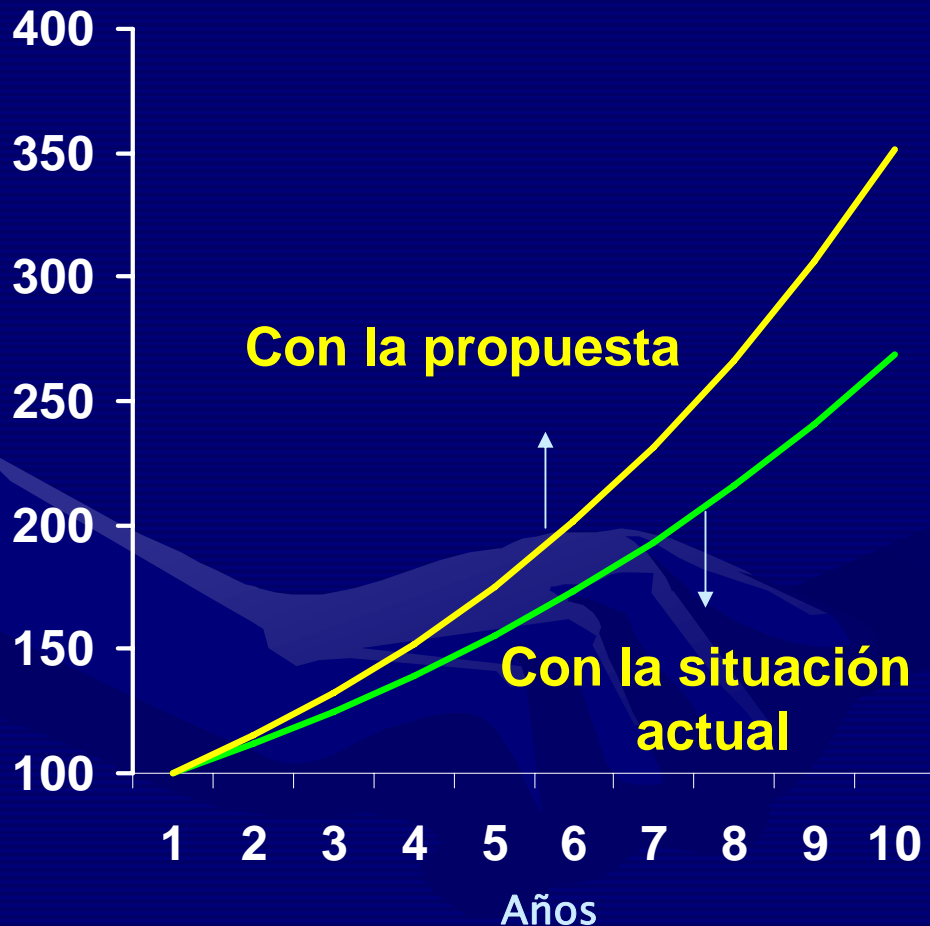
Carga tributaria 2000

	PIB per cápita PPC US\$	Gobierno General Neta
Japón	28.000	17,2
Corea	19.400	21,7
Argentina	10.200	17,9
Chile	10.000	17,9
México	9.000	15,5
Uruguay	9.200	16,8
Malasia	9.300	19,1

Fuente: Subdirección de estudios del SII.

Frenos al desarrollo de PYME: Acceso al financiamiento

Ampliar impuesto de base retirada a nivel del FOGAPE



Impuesto de 1° Categoría

	Situación Actual	Propuesta
Utilidad	100	100
Impuesto	17	0
Ut.Neta	83	100
Inversión	83	100

Frenos al desarrollo de PYME: Una política para la innovación

Número de patentes otorgadas en EE.UU
(Por millón de habitantes)

Finlandia	171
Nueva Zelanda	33
Irlanda	58
EE.UU	328
Suecia	183
Singapur	123
Hungría	5
República Checa	4
España	8
Chile	1

Fuente : Benavente (2005)

Frenos al desarrollo de PYME: Nuevas tecnologías de información

Gasto en CyT por sector de financiamiento

	Gobierno	Empresas	E. Superior	ONG	Extranjero
Brasil (2000)	60,2%	38,2%	1,6%	0%	0%
Canadá	22,5%	42%	17,3%	2,7%	15,5%
Chile	68,9%	24,9%	0%	2,1%	4,1%
Colombia	13,2%	46,9%	38,3%	1,7%	0%
EE.UU.	25,9%	68,5%	2,4%	3,2%	0%
España (2000)	43,4%	49,7%	0%	2%	4,9%

Fuente: RICYT (2002)

Frenos al desarrollo de PYME: Acceso a infraestructura

Indice de Competitividad Mundial: Ranking Infraestructura

	1999	2002	2003
Argentina	17	18	22
España	9	11	10
Chile	20	22	25
Irlanda	14	14	18
N.Zelandia	13	13	16