# La Economía Mexicana en 2013 y más allá: ¿Nuevas soluciones a viejos problemas?

#### Juan Carlos Moreno-Brid CEPAL México



Mesa Redonda "Economía Mexicana: balance 2013 y perspectivas"
Facultad de Economía y Administración
Universidad Autónoma de Querétaro
Querétaro,Querétaro
7 de diciembre de 2013

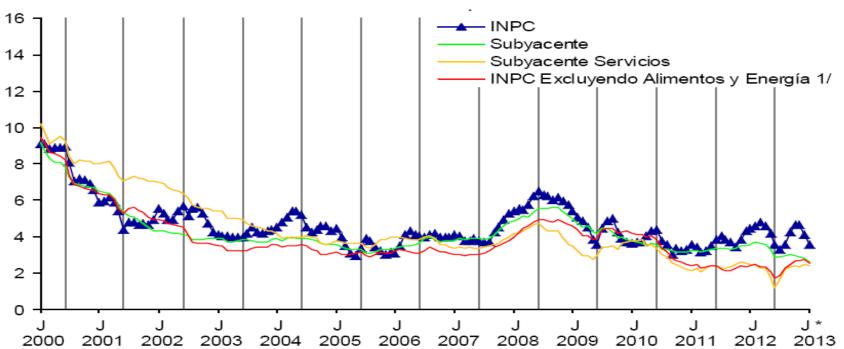
# Ayer en la economía mexicana



### De tiempo atrás gran logro: bajo déficit fiscal e inflación

#### ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

(Variación % anual)



1/ Excluye alimentos dentro de casa (alimentos procesados, bebidas no alcohólicas y agropecuarios), alimentos fuera de casa y energéticos.

Fuente: Banco de México e INEGI.

\*/ Información a la primera quincena de julio de 2013.



CEPAL

Fuente: Banco de México, abril-junio 2013

## Y un gran auge exportador, no petrolero

Participación en el comercio mundial de manufacturas

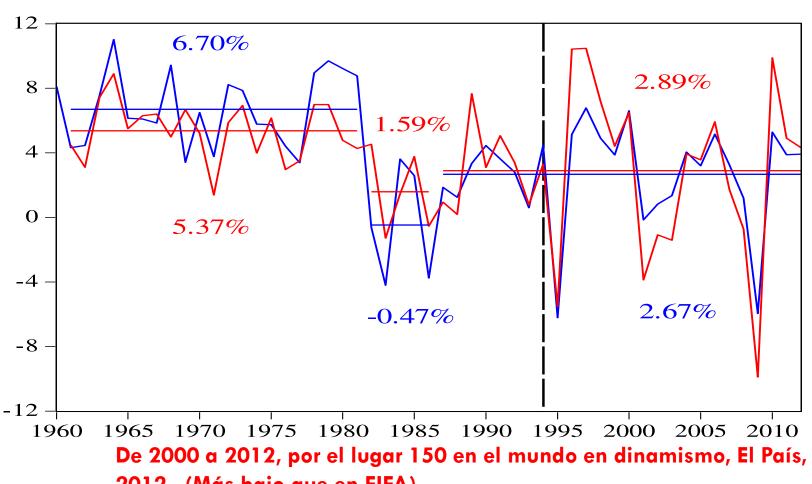
Rank	•	1994	2007	Variación 94-07
		(A)	<b>(B)</b>	(B - A)
1	China	5.86	17.17	11.30
2	México	1.71	2.83	1.12
3	Corea del Sur	2.73	3.69	0.96
4	República Checa	0.31	0.88	0.57
5	Tailandia	1.06	1.54	0.48
6	Polonia	0.40	0.87	0.47
7	Hungría	0.23	0.67	0.44
8	Filipinas	0.43	0.87	0.44
9	Turquía	0.40	0.78	0.38
10	India	0.67	1.02	0.35
11	Viet-Nam	0.08	0.38	0.30
12	Eslovaquia	0.10	0.37	0.28
13	Malasia	1.73	1.96	0.23
14	Chile	0.17	0.39	0.22
15	Brasil	0.79	0.95	0.17
16	Rumania	0.15	0.31	0.16
17	Emiratos Arabes Unidos	0.10	0.23	0.13
18	Indonesia	0.67	0.78	0.11
19	España	1.79	1.90	0.11
20	Costa Rica	0.05	0.15	0.10



NACIONES UNIDAS

#### Pero el PIB crece poco

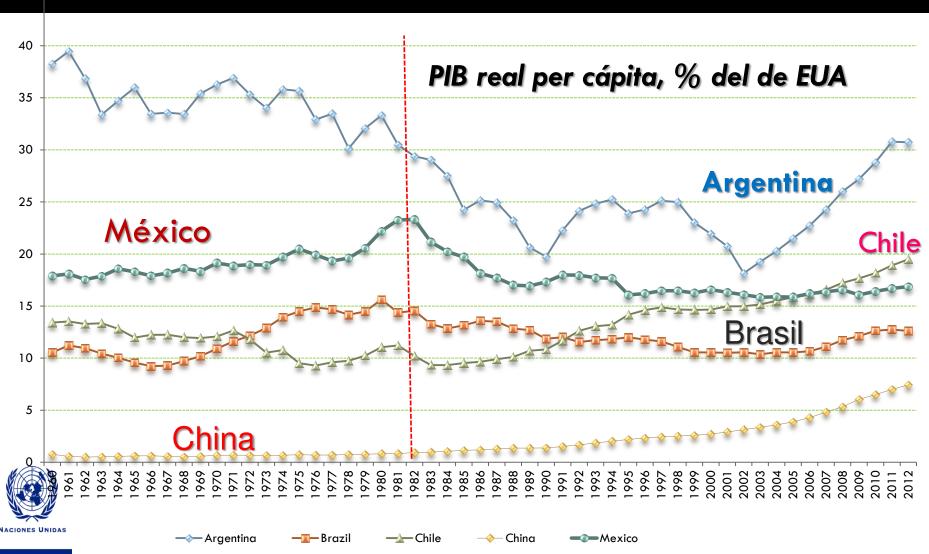
México: Crecimiento económico, PIB total y manufactura, 1960-2012





CEPAL

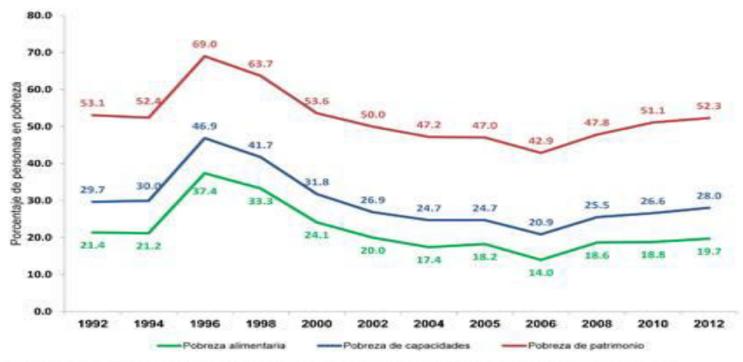
#### Lo que impide recortar la brecha de ingreso con EUA en 30 años



#### Ni avanzar más en reducir la pobreza

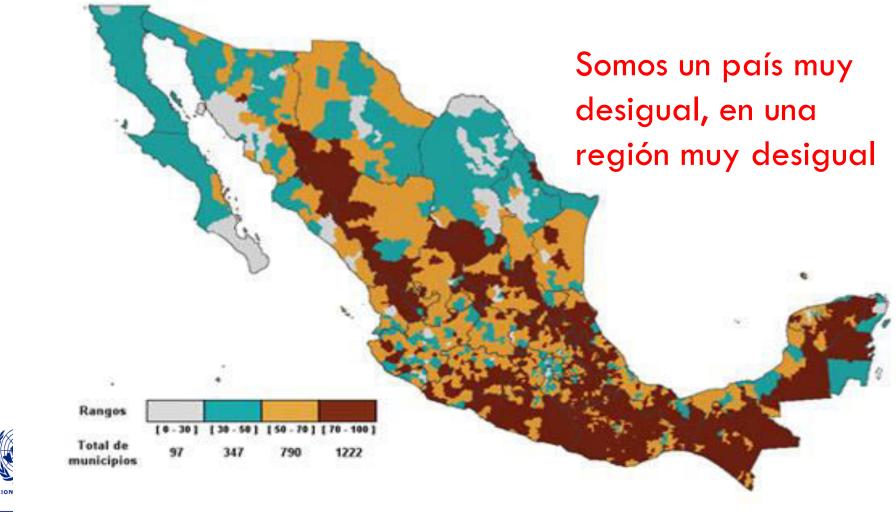


#### Porcentaje de personas en pobreza por la dimensión de ingreso 1992 - 2012



Note las estimaciones de 2006, 2006, 2010 Y 2012 utilizam los facturas de impansión ajustados a los resultados definitivos del Caraci de Potración y Vivienda 2010, estimados por RREGI. Fuente: estimaciones del COREVAL con base en las ENIGH de 1992 a 2012.

## Y gran desigualdad: Población en nivel de pobreza por municipio, 2010





# ¿Por qué llevamos 30 años con bajo crecimiento?



#### Explicaciones por el lado de la demanda

Alza en elasticidad de importaciones

Insuficiente encadenamiento de exportaciones

Falta de dinamismo de la inversión

Debilitamiento de la inversión (dinámica pública)

Apreciación del tipo de cambio real

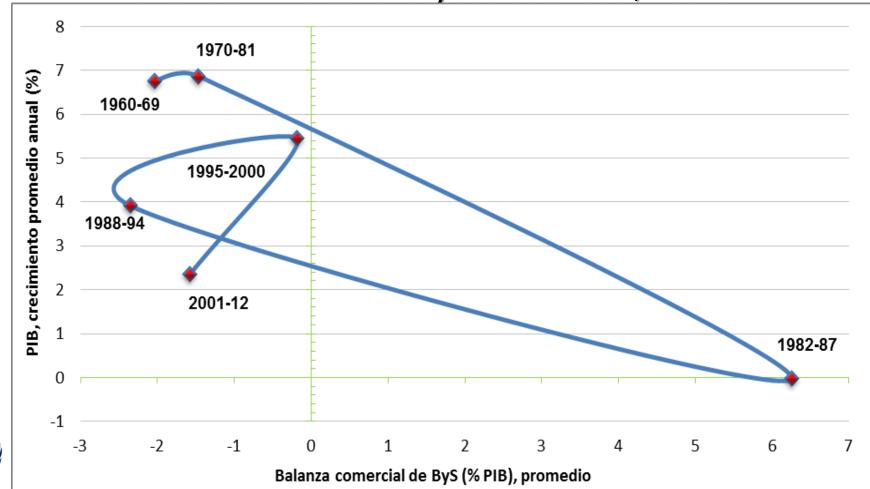
Escasez de crédito

Política macro acíclica o contracíclica



#### La restricción externa sigue siendo un fuerte obstáculo al crecimiento

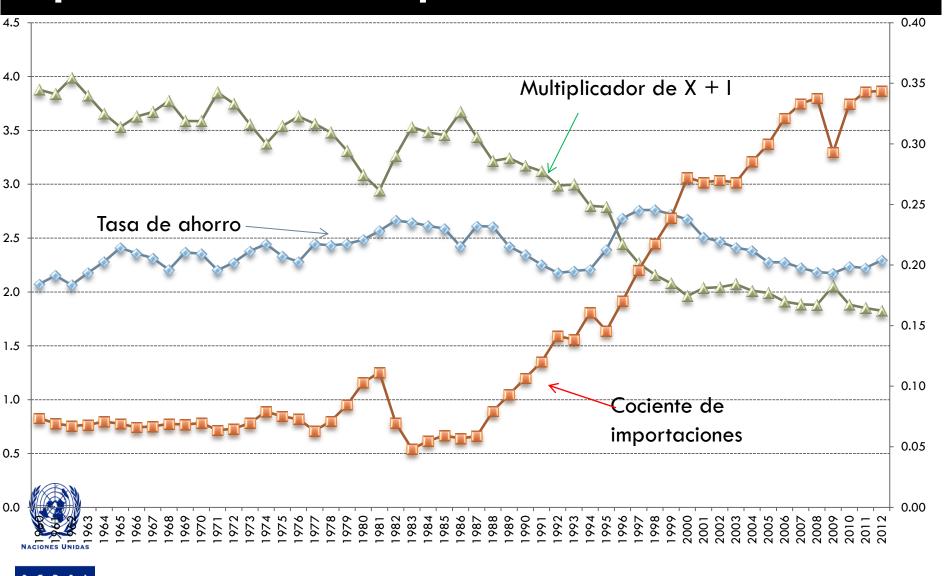
México: Crecimiento económico y balance comercial, 1960-2012







#### Multiplicador del PIB, tasa de ahorro y penetración de importaciones: 1960-2012



 $\rightarrow$  do=1/(s+m)  $\rightarrow$  s=(Y-C-G)/Y  $\rightarrow$  m=(M/Y)

#### México: Estructura de la contribución al crecimiento económico, (% del PIB)

	1960-1981	1982-1986	1987-2012
Producto interno bruto	100.00	100.00	100.00
Formación bruta de capital fijo Consumo privado	26.01 61.54	265.50 52.09	30.15 75.86
Consumo del gobierno  Exportaciones	14.19 6.52	-79.26 -81.81	6.78 57.98
Importaciones	-12.37	-69.07	-65.07
Variación de existencias	31.22	417.10	0.73

#### México: 1960-81, 1987-12, dos modos de crecer

$$\hat{Y} = \propto \left(\frac{\Delta I}{I_{-1}} * \frac{I_{-1}}{Y_{-1}} + \frac{\Delta X}{X_{-1}} * \frac{X_{-1}}{Y_{-1}}\right)$$

Donde:

Ŷ=PIB (tasa de crecimiento)

I= Inversión

X= Exportaciones

	PIB _		Inversión		E:	xportacion	es	Multiplicador
	(Y-Y <sub>t-1</sub> /Y <sub>t-1</sub> )	ΔΙ/Ι <sub>t-1</sub>	I/Y		$\Delta X/X_{t-1}$	X/Y		α
	(A)	(B)	(C)	D=(B)(C)	<u>(E)</u>	(F)	G=(E)(F)	(A)/(D+G)
1960-1981	3.07	5.25	0.15	0.80	3.11	0.06	0.20	3.07
Тсра	(6.91)	(9.12)			(6.97)			
1987-2012	0.93	1.97	0.14	0.28	5.07	0.11	0.54	1.13
Тсра	(2.66)	(4.45)			(7.48)			



# Inversión tendría que haber crecido 14% anual en 1987-12 para sostener crecimiento previo del PIB de 1960-81

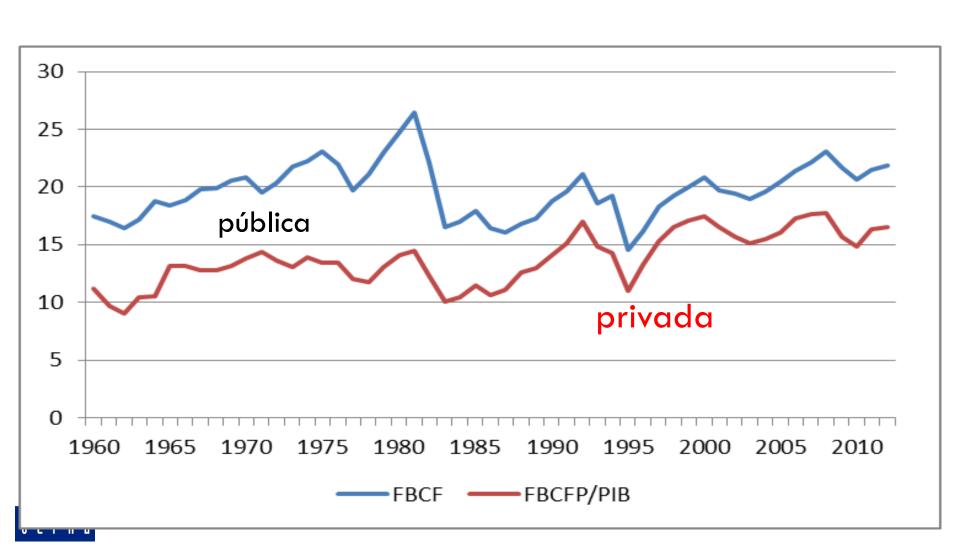
	PIB _	Inversión		Ex	Multiplicador			
	(Y-Y <sub>t-1</sub> /Y <sub>t-1</sub> )	ΔΙ/Ι <sub>t-1</sub>	I/Y		ΔX/X <sub>t-1</sub>	X/Y		α
	(A)	(B)	(C)	D=(B)(C)	<u>(E)</u>	(F)	G=(E)(F)	(A)/(D+G)
1987-2012	4.31	22.95	0.14	3.26	5.07	0.11	0.54	1.13



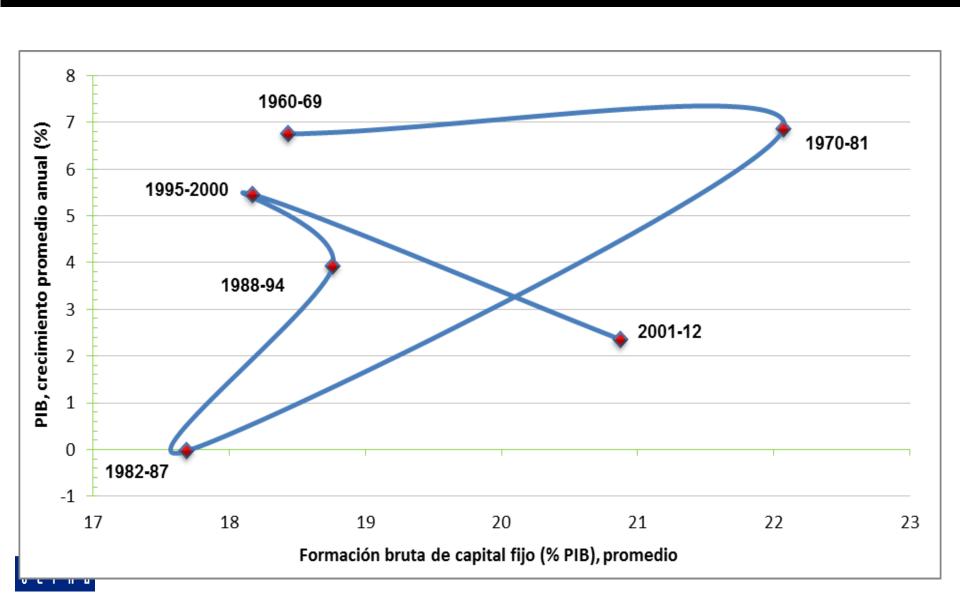
14%

PIB hubiera crecido al 5% anual en 1987-2012 si el multiplicador hubiera mantenido el valor de 1960-1981, y al 4% si la inversión hubiera crecido estos años a igual ritmo anual que en 60-81

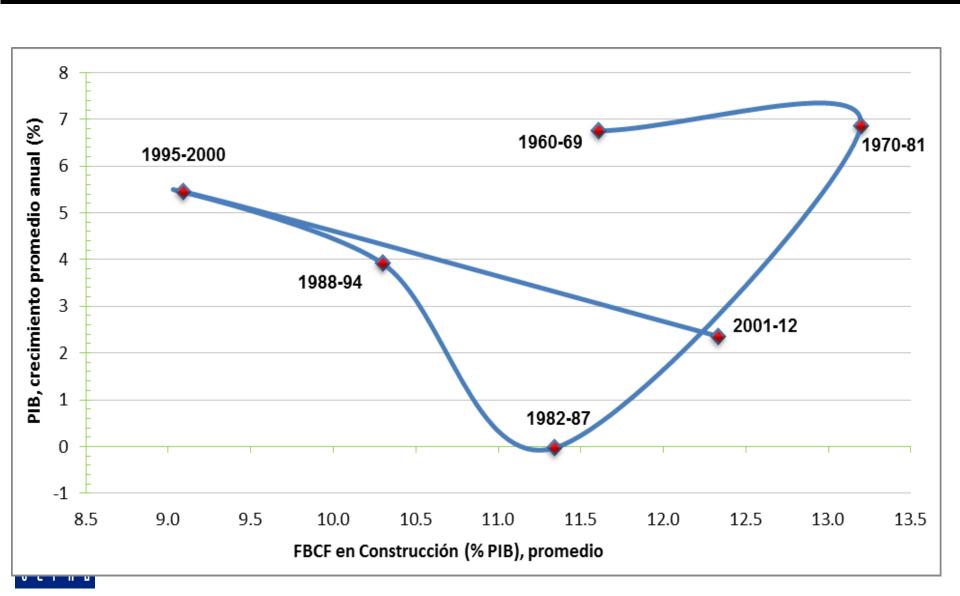
#### El coeficiente de inversión permance bajo como % del PIB



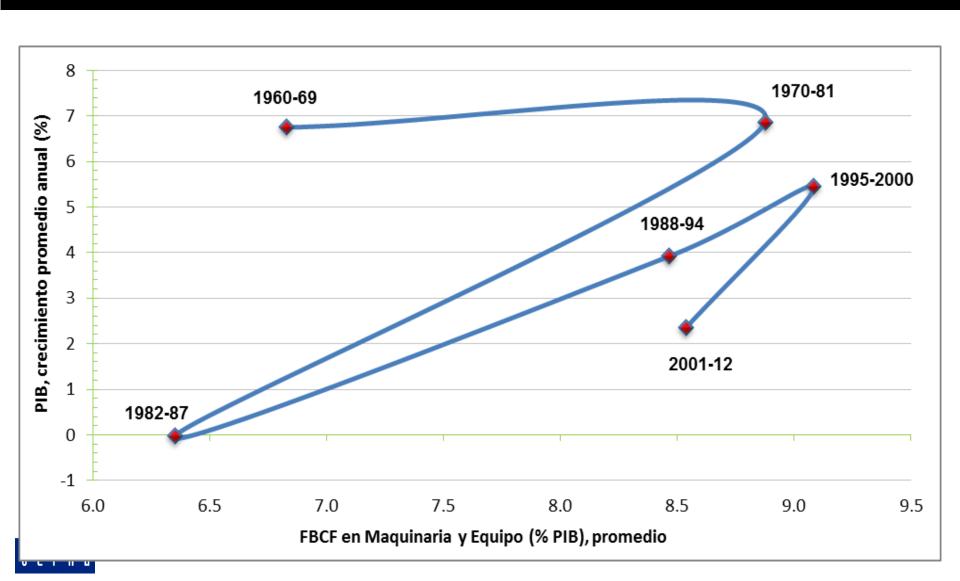
#### México: escasa relación entre crecimiento económico e inversión total, 1960-2012



#### Así como también entre inversión en construcción y el crecimiento del PIB

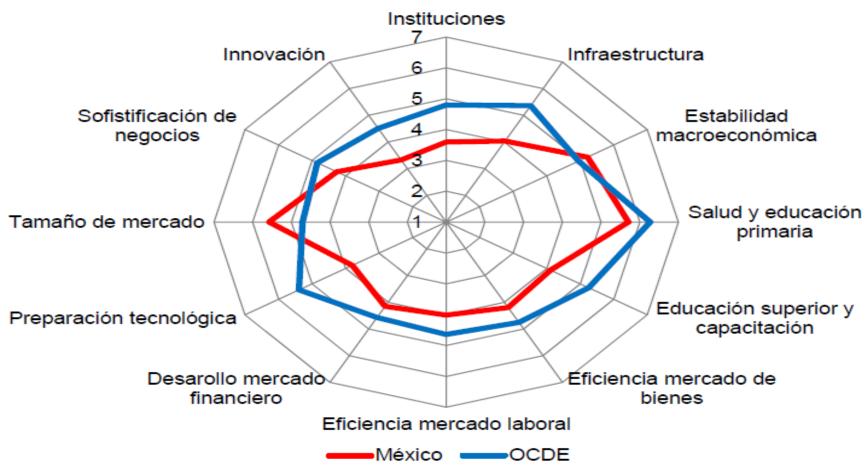


#### O en la inversión en maquinaria y equipo y crecimiento y el alza media del PIB



## Fuerza competitiva de México en estabilidad macro, ¿y el resto?

#### ICG México y OCDE, 2012





## Fuerza competitiva global de México en estabilidad macro.... es insuficiente

Puesto	Economía	Indice
1	Suiza	5.72
2	Singapore	5.67
3	Finlandia	5.55
4	Suecia	5.53
5	Países Bajos	5.50
6	Alemania	5.48
7	Estados Unidos	5.47
8	Reino Unido	5.45
9	Hong Kong SAR	5.41
10	Japón	5.40
11	Catar	5.38
12	Dinamarca	5.29
13	Taiwan, China	5.28
14	Canadá	5.27
15	Noruega	5.27
16	Austria	5.22
17	Bélgica	5.21
18	Arabia Saudí	5.19
19	Corea, Rep	5.12
20	Australia	5.12

Puesto	Economía	Indice
29	China	4.83
33	Chile	4.65
40	Panamá	4.49
44	Barbados	4.42
48	Brasil	4.40
53	México	4.36
57	Costa Rica	4.34
61	Perú	4.28
69	Colombia	4.18
74	Uruguay	4.13
83	Guatemala	4.01
84	Trinidad y Tobago	4.01
90	Honduras	3.88
94	Argentina	3.87
101	El Salvador	3.80
104	Bolivia	3.78
108	Nicaragua	3.73
116	Paraguay	3.67
126	Venezuela	3.46
142	Haiti	2.90





## Las viejas restricciones al crecimiento de México

- Restricción externa e Insuficiente inversión privada y pública
- Escaso crédito bancario a empresas
- Estructura fiscal frágil, vulnerable, regresiva, con bajo poder contracíclico y rendición de cuentas
- Competencia dispareja con las industrializadas
- Distribución del ingreso muy desigual y pobreza



# Hoy (o casi hoy) en la economía mexicana



#### México: ¿La economía del siglo XXI?



#### Salvador Díaz Mirón y el MoMe

"Hay plumajes que cruzan el pantano y no se manchan; mi plumaje es de esos" ; Será?



## ¡Qué cambio hace 18 meses! ¿Qué cambió?

		2012		2013					
	ene	ene jun		ene					
Percepción del entorno e	Percepción del entorno económico								
Clima de negocios en los	próximos 6 mes	ses (% de Resp	ouestas) 1						
Mejorará	25	24	19	42					
Permanecerá Igual	50	72	66	52					
Empeorará	25	4	15	6					
Actualmente la economía	a está mejor qu	e hace un año	(% de Respue	estas) 2					
Sí	57	60	70	84					
No	43	40	30	16					
Coyuntura actual para rea	alizar inversione	es (%de Respu	estas) 3						
Buen momento	26	16	31	50					
Mal momento	15	12	15	3					
No está seguro	59	72	54	47					

<sup>1.¿</sup>Cómo considera que evolucione el clima de negocios para las actividades productivas del sector privado en los próximos seis meses en comparación con los pasados meses?



<sup>2.</sup>Tomando en cuenta el entorno económico-financiero actual: ¿Considera usted que actualmente la economía del país está mejor que hace un año?

<sup>3.¿</sup>Cómo considera que sea la coyuntura actual de las empresas para enfrentar inversiones?



**Fuente: Banxico** 

## El Pacto: piedra filosofal del desarrollo mexicano (¿cuánto más?)



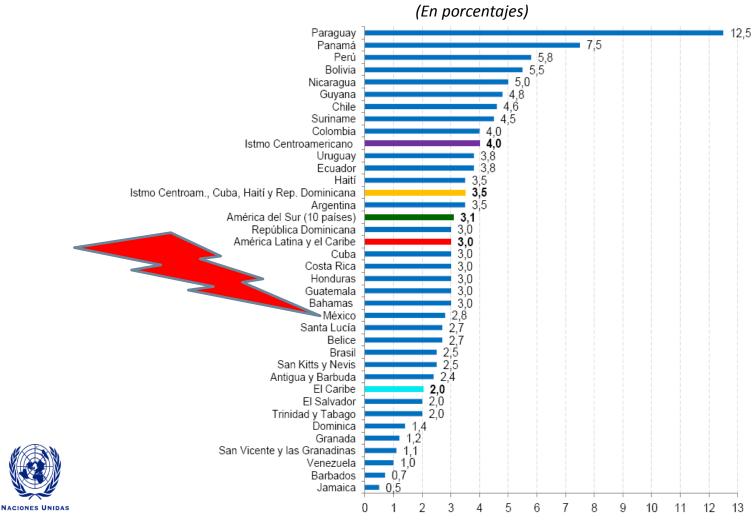
## Y que dejó la Navidad o ¿Cómo vamos en 2013?

## La felicidad es la diferencia entre expectativas y realidades



#### Se creía que México crecería 2.8% en 2103, menor al promedio regional

AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: TASA DE CRECIMIENTO DEL PIB, 2013ª





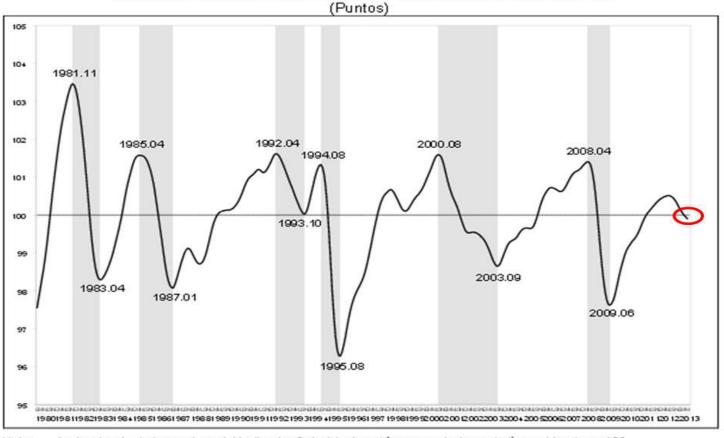
## Pero será mucho más bajo, lo que impide generar buen empleo

- "Nuestro pronóstico ...es que vamos a crecer al 3.5% en 2013. Comparado con lo que está ocurriendo en otros países no es una cifra mala, pero es insuficiente". L.Videgaray, enero 2013
- "Diversos indicadores macroeconómicos dan muestra del menor dinamismo de la economía lo que sustenta el cambio en el pronóstico de crecimiento del PIB de 3.5% a 3.1%". SHCP, mayo 17 2013.
- "..La economía mexicana crecerá al 1.8% en 2013" Banxico sept 2013, En noviembre lo bajó a menos de 1.5 %... Y el FMI todavía más abajo, hace muy poco, cerca de 1.2%.



## De hecho desde mediados de 2012 la economía pierde impulso

GRÁFICA 1
SISTEMA DE INDICADORES CÍCLICOS: COINCIDENTE A JUNIO DE 2013





CEPAL

Nota: La tendencia de largo plazo del Indicador Coincidente está representada por la línea ubicada en 100.

Los números sobre la gráfica (por ejemplo 1981.11) representan el año y el mes en que ocurrió el punto de giro en la actividad económica: pico o valle.

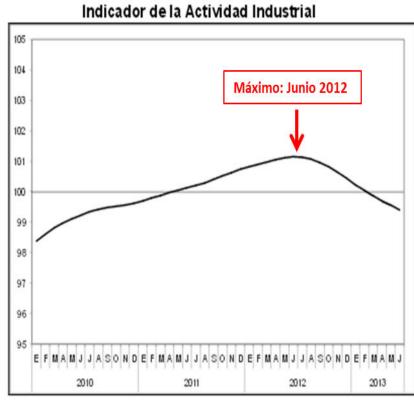
El área sombreada indica el periodo entre un pico y un valle en el indicador coincidente.

Fuente: INEGI.

## El pico reciente de actividad se alcanzó a mediados de 2012

# Indicador de la Actividad Económica Mensual Máximo: Julio 2012 Máximo: Julio 2012 Máximo: 99 98 97 96

2011





2010

Fuente: G.Esquivel, Nexos, 2013 con base en datos de INEGI

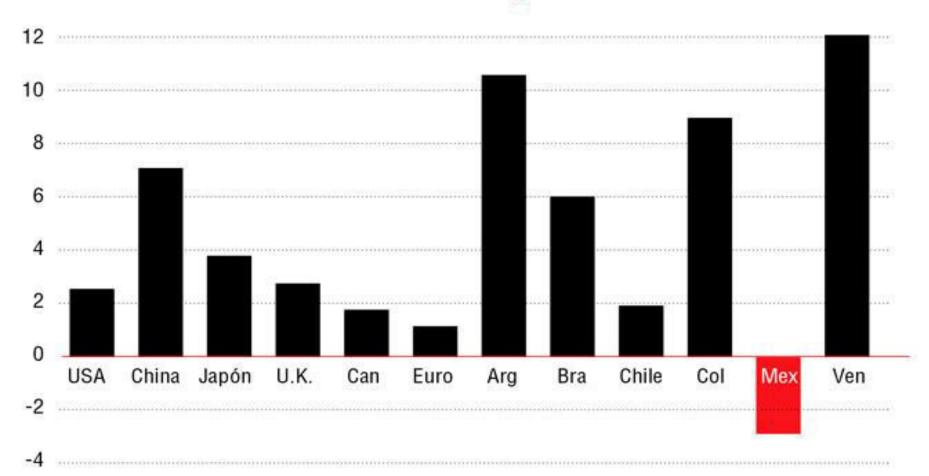
2013

2012



#### Tan bajo crecimiento como el de México este año, no se ve en otros países

#### Tasa de crecimiento del PIB al segundo trimestre de 2013





Fuente: Esquivel, 2013, Nexos.

#### La inversión ha colapsado en 2013

#### INVERSIÓN FIJA BRUTA

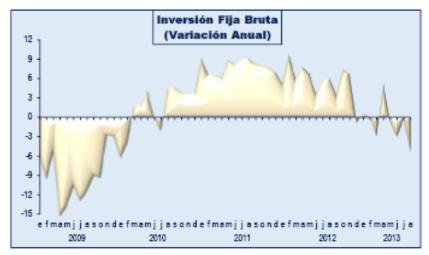
Continúa el deterioro de las expectativas empresariales:

 En agosto, la inversión fija bruta descendió (-) 5.4% a tasa anual: su mayor caída desde febrero de 2010.

Inversión Fija Bruta (Variación Anual)

	2010	2011	2012	2013
	2010		2012	Ene-ago
Total	1.3	7.8	5.5	-0.9
Construcción	-0.2	3.0	2.9	-4.5
Residencial	-0.6	4.1	2.3	-5.0
No residencial	0.1	2.3	3.3	-4.0
Maquinaria y equipo	4.8	19.0	10.6	5.9
Nacional	18.9	15.2	6.3	4.3
Equipo de transporte	39.1	23.8	12.0	4.5
Maquinaria y equipo	7.4	8.9	1.5	4.1
Importado	-1.3	20.9	12.8	6.7
Equipo de transporte	-4.1	20.9	12.1	7.2
Maquinaria y equipo	-0.8	20.9	12.9	6.1

Estimamos la inversión fija bruta promediará caída de (-) 0.9% en 2013.

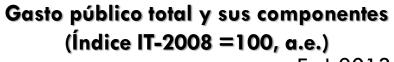


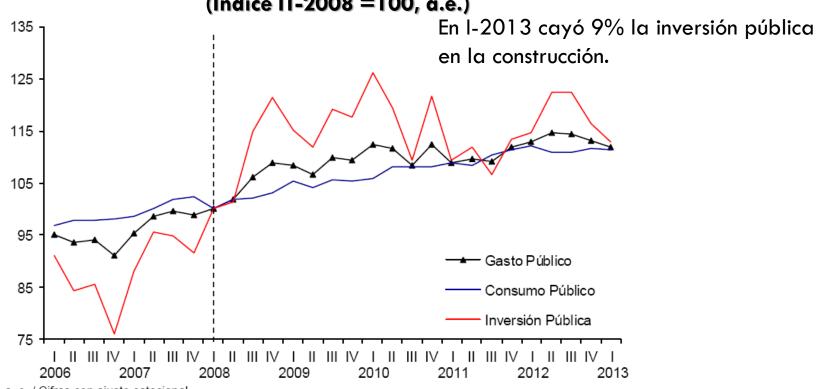
El crédito a la producción sigue muy debil, a lo que se suma una apreciación del tipo de cambio real este año, lo que deprime la actividad





#### Bajó 7.5% inversión pública, y subió 2% la privada







Fuente: Elaborado por Banco de México con información del Sistema de Cuentas Nacionales de México, SCNM,

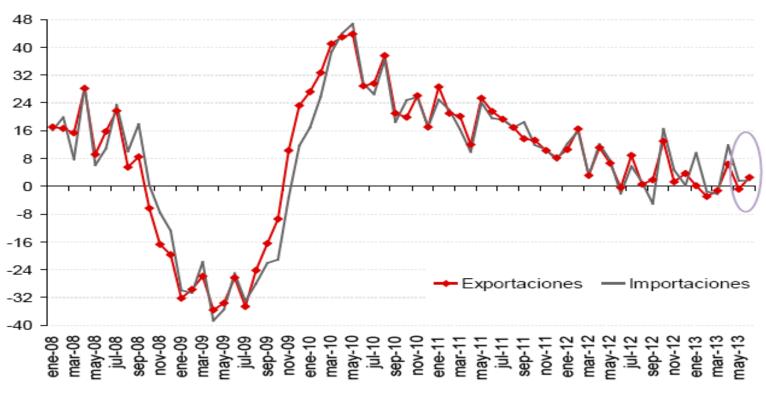
En ene-ago 2013 vs 2012 gasto publico cayó 3.9% real. Primer año de gobierno es usual que gasto tarde en repuntar, ¿pero que caiga?



Fuente: Banxico.

## Lo que se agrava pues el comercio pierde fuerza como motor de México

#### Exportaciones e importaciones de mercancías (Variación % anual)



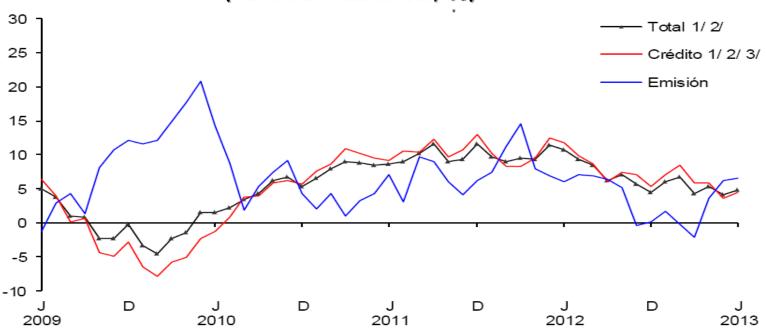


Fuente: INEGI.

La apreciación del tipo de cambio real en 15% de junio 2012 a mayo Fuente: 2012 accombiar el superávit comercial a déficit.

# El crédito bancario a la producción en nivel bajo, y pierde impulso...

#### Financiamiento interno a las empresas privadas no financieras (Variación real anual, %)



Fuente: Banco de México.

<sup>3/</sup> Se refiere a la cartera vigente y vencida. Incluye el crédito de la banca comercial y de desarrollo, así como de otros intermediarios financieros no bancarios.





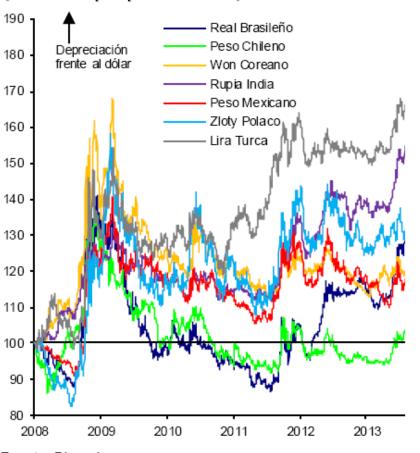
Fuente: Banxico.

<sup>1/</sup> Estas cifras se ven afectadas por la desaparición de algunos intermediarios financieros no bancarios y su conversión a Sofom No Reguladas.

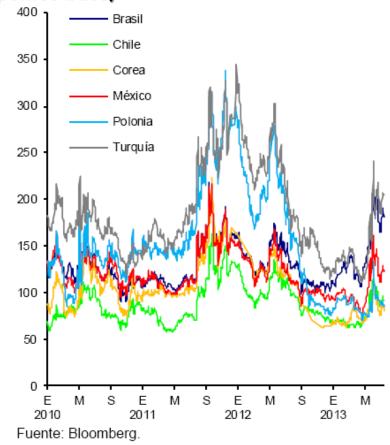
<sup>2/</sup> A partir de febrero de 2009, los datos se ven afectados por la reclasificación de créditos a PyMES de la cartera de crédito al consumo a la cartera comercial.

# Con volátiles tipos de cambio y los riesgos financieros...





#### EMBI, riesgo de crédito soberano (En puntos base)



Fuente: Bloomberg.



Fuente: Banxico.

### El empleo y el ingreso laboral no han ido bien en el año

El ingreso laboral real per capita cae 4% en 2013

Pobreza laboral sube 12%,

Creación de 151,000 plazas ene-sept



#### El Momento Mexicano se hizo instante

#### "Aztec tiger o Aztec or kitten?"

T. Wainwright, The Economist, mayo 2013

#### "El Mexican Moment en pausa"

M.Leos, Moody's, agosto 2013

"El Mexican moment ...el eslogan de un momento que ...tal vez nunca fue".

El País, octubre 2013

"(El potencial de México) claramente se exageró..., y quizá ahora también se exagere

por el otro lado (por la desaceleración)".





### Mañana en México



# Al parecer el cuarto trimestre esta mejor

#### INDICADOR COINCIDENTE

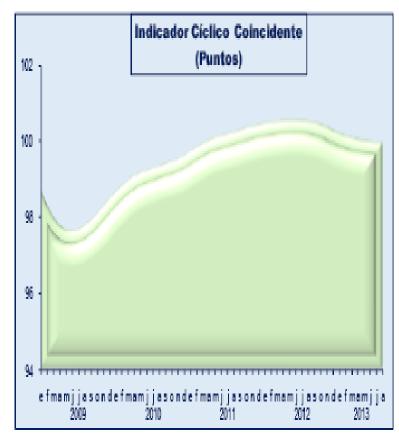
La economía tocó piso durante el tercer trimestre del año:

 En agosto, el Indicador Coincidente se ubicó en 99.92 puntos, su nivel mas bajo en dos años.

#### Indicador Cíclico Coincidente

	2009	2010	2011	2012	2013	
	2008	2010	2011	2012	Ene-ago	Pronóstico
Puntos	98.0	99.2	100.1	100.4	100.0	100.0

Para 2013, estimamos que el indicador coincidente promediará 100.0 puntos.

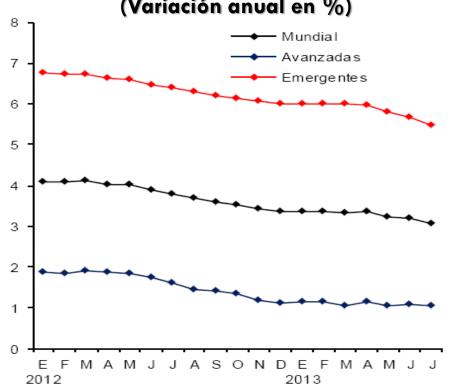




Fuente: CAPEM ,noviembre 2013

# El comercio y producción mundial en (y seguirán) virtual estancamiento

#### Expectativas de crecimiento del PIB para 2013 (Variación anual en %)



1/ Se calcula un promedio ponderado por región, utilizando como ponderador la participación del PIB de cada país basado en la paridad de poder de compra respecto al PIB total mundial en el año correspondiente.

Fuente: Elaborado por Banco de México con información del Fondo Monetario Internacional y de Consensus Forecasts.

### Comercio mundial y producción industrial (Variación anual en %)



2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 a. e. / Cifras con ajuste estacional.

Fuente: CPB Netherlands.



Fuente: Banxico.

### Las reformas y las restricciones clave al crecimiento de la economía mexicana

¿En que medida las reformas propuestas e implementadas tienden a remover los obstáculos clave?

Desde la oficina de la Presidencia se ha dicho que los resultados se verán en mínimo 5 años... y



# Ahora bien, post Pacto hay una ola de propuestas de reformas

Empleo

Educación

Telecomunicaciones

**Financiera** 

Energética

Fiscal o Hacendaria





# Reformas y obstáculos clave al crecimiento de largo plazo

La falta de inversión, de crédito y la tendencia a apreciar el tipo de cambio real frenan el cambio estructural que México requiere

Urge complementar y renovar motor externo de expansión con el mercado interno

Ello vuelve indispensable aplicar políticas que reduzcan la desigualdad y de desarrollo productivo o industriales



## Reformas: luces, sombras e incertidumbres

Mantra general cambia. Inflación y disciplina fiscal NO son suficientes para el desarrollo. Estado debe retomar papel de gestor del desarrollo

Reforma fiscal

Fortalece carga tributaria, progresividad, pensión y seguro al desempleo, permite contraciclidad

Reforma banca. Revive banca de desarrollo con orientación a cambio estructural

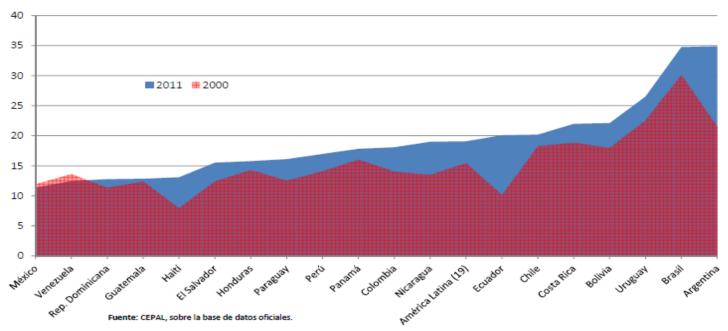
Política industrial; Renace en discurso, falta ver si en curso



# México con gran debilidad fiscal, debajo de OCDE y de la región

#### La carga tributaria aumentó durante la última década en América Latina...

AMÉRICA LATINA (19 países): EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS TRIBUTARIOS, 2000-2011 (En porcentajes del PIB)







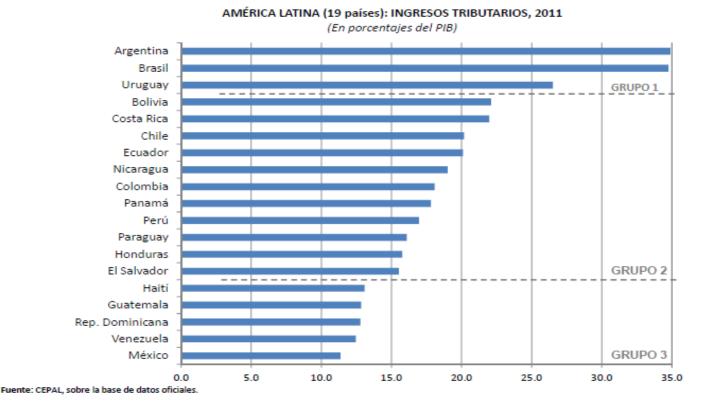




### Y como los pumas, o en el "repechaje", de la tabla regional

#### ...pero sigue siendo muy heterogénea,





Lo que limita la capacidad de acción contracíclica, amén de la **LRH** 

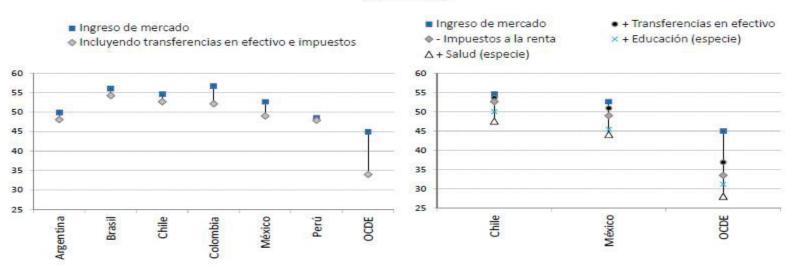




# Además los impuestos bajan poco la desigualdad en este país

#### En general la política fiscal de la región tiene un impacto redistributivo poco significativo

IMPACTO DE LOS IMPUESTOS Y GASTOS PÚBLICOS SOBRE LA DESIGUALIDAD (Índices de Gini)



Fuente: OCDE (2008a) para los países de la OCDE no latinoamericanos, OECD (2008b) para Argentina, Brasil Colombia y Perú y estimaciones con base en encuestas de hogares para Chile y México.







### Y muchos países aplican política industriales activas

"We need... a modern industrial strategy... Not keeping dead industries in life support like in the 1970s, but supporting industries [with] a competitive edge and encouraging the high growth industries of the future"

"British modern industrial strategy. Working our competitive advantage Unapologetic about backing business big and small. This is how together we will ensure [to] thrive in the global race" David Cameron 12-11-12



¿Y en México?

## La economía parece haber tocado fondo Gattopardo, Einstein y CEPAL

"Si queremos que todo siga como está, es necesario que todo cambie"

(Tancredi, en Il Gattopardo, de Lampedusa)

"La locura es: seguir haciendo lo mismo y esperar resultados diferentes".

Albert Einstein

Urge un cambio estructural para lograr un desarrollo con igualdad...





Vamos a ver, por lo pronto hay luces que, ojalá, auguran al final del túnel y no una locomotora en sentido contrario...

¡Gracias por su atención!



# La Economía Mexicana en 2013 y más allá: ¿Nuevas soluciones a viejos problemas?

#### Juan Carlos Moreno-Brid CEPAL México



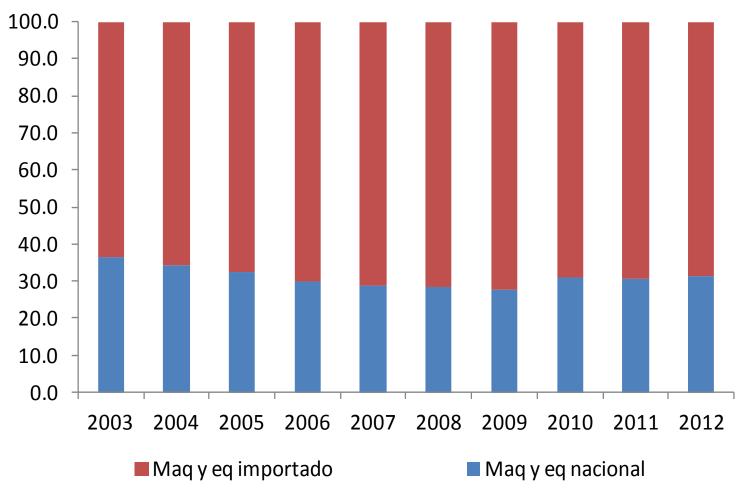
Mesa Redonda "Economía Mexicana: balance 2013 y perspectivas"
Facultad de Economía y Administración
Universidad Autónoma de Querétaro
Querétaro,Querétaro
7 de diciembre de 2013

#### Finalmente una recomendación





### En México casi 70% de la inversión en maquinaria y equipo hoy se importa





# La economía mundial post crisis de 2008-09: buenas y malas noticias



### El mundo salió pronto del colapso de 2009 pero sin dinamismo previo

	•	•			
T KA	cin		nta		PIK
CI G	CIII	III C	шч	ue	PIB

#### Pronósticos del PIB,%

	1987-2007	2011	2012	2013 <sup>P</sup>	2014 <sup>P</sup>	
Mundial	3.6	3.1	2.4	2.4	3.1	
EEUU	3.0	1.8	2.2	1.8	2.7	
Zona del euro	2.1*	1.4	-0.5	-0.6	0.8	
Japón	2.1	-0.6	1.9	1.9	1.5	
Asia excl. Japón	6.3	7.2	6.1	6.1	6.4	
China	10.1	9.3	7.8	7.5	7.6	
América Latina	3.1	4.2	2.7	2.9	3.5	
Brasil	2.5	2.7	0.9	2.5	3.2	
México	3.1	3.9	3.9	2.8	4.1	
/ Pronóstico Qjalahubiera sido						



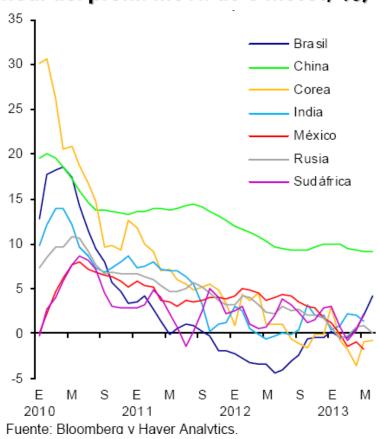
Fuente: FMI, Consensus Forecasts, Asia Consensus Forecasts, y Latin America Consensus Forecasts, julio 2013



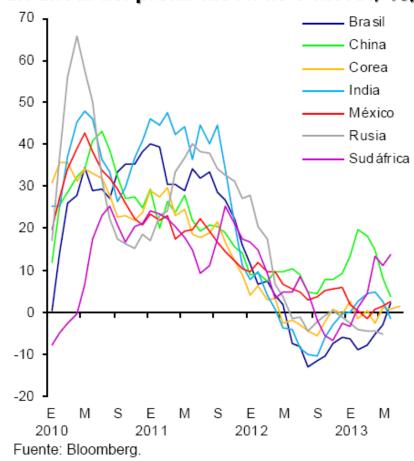
Fuente: Banxico, marzo 2013.

# El mundo en desarrollo también frena su nivel de actividad...

Producción industrial (Var. anual del prom. móvil de 3 meses, %)



Exportaciones (Var. anual del prom. móvil de 3 meses, %)

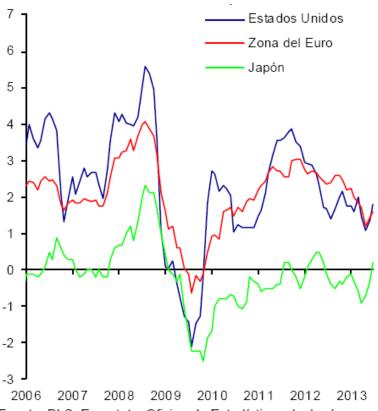




Fuente: Banxico.

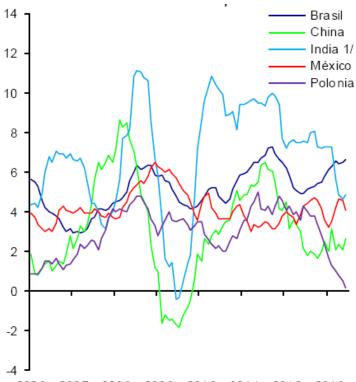
### Inflación no es obstáculo; de hecho preocupa riesgo de deflación...

#### Economías avanzadas (Variación anual en %)



Fuente: BLS, Eurostat y Oficina de Estadísticas de Japón.

#### **Economías emergentes** (Variación anual en %)

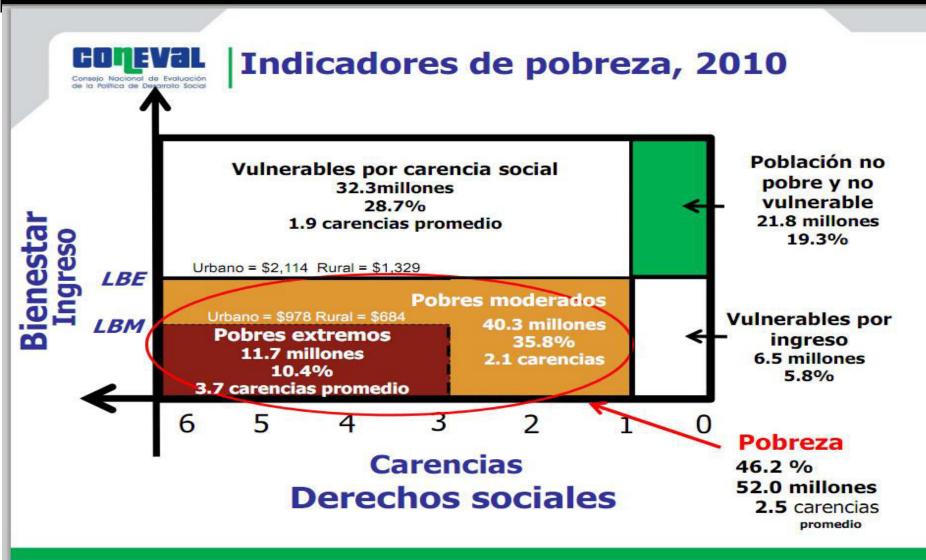


2008 2009 2010 2011 2012 2013 1/ Se refiere a la inflación de los precios al mayoreo. Fuente: Oficinas Nacionales de Estadística.

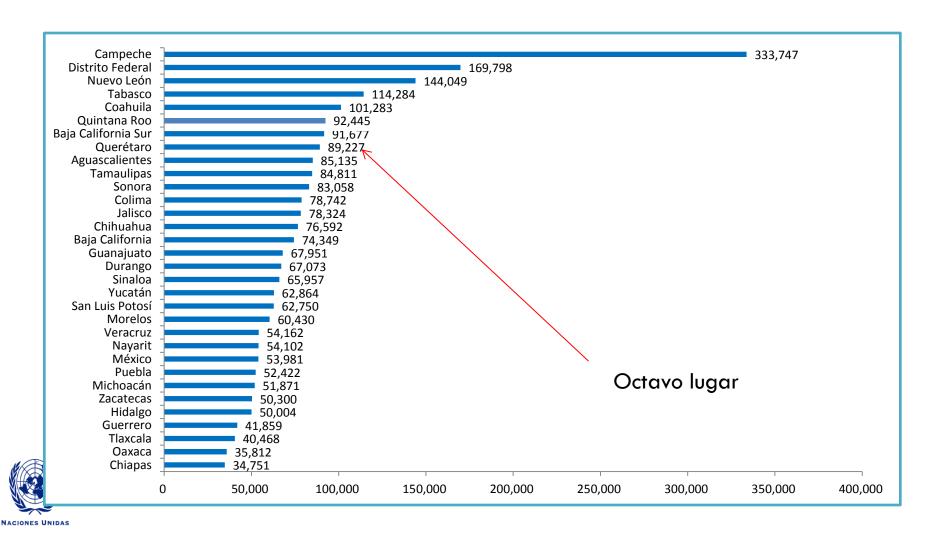


Fuente: Banxico.

#### 81% población en vulnerabilidad

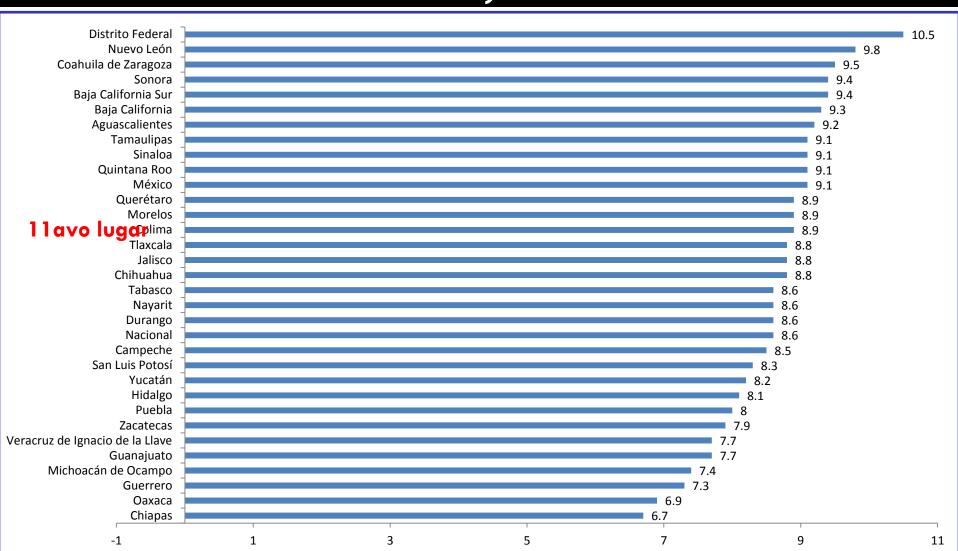


# Desigualdad: PIB per cápita por entidad federativa, 2010 (pesos anuales)





# Mucho menor en la escolaridad media, 2010





## Resultados de modelos de la restricción de balanza de pagos en México

- Modelo cointegra con PIB como función de exportaciones. Muestra alza de elasticidad ingreso de importaciones que pasa de ser 1.009 en 1960-81 a 2.109 en 1987-12.
- Modelo con PIB como función de crecimiento de EUA cointegra para 1960-81 y da convergencia de 1.6, pero no cointegra ni converge para 1987-2012.
- Hay debate reciente sobre peso de la baja inversión, de la destrucción de encadenamientos por alza de elasticidad ingreso de importaciones o por maquilización de exportaciones como causas del lento crecimiento del PIB

