

# Inversión Extranjera Directa (IED) como herramienta para el desarrollo económico sustentable.

**Dr. Eduardo Porcarelli**  
Grupo Orinoco  
**Foro "De la Venezuela Rentista a la Sustentable"**  
Caracas, 01 de Octubre de 2015

## **Relaciones entre IED y Desarrollo Económico Sustentable (Campos)**

- **IED y comercio a través de las actividades de las Empresas Transnacionales (ETN) (Recursos Naturales, manufactura, búsqueda de eficiencia, búsqueda de tecnologías, transferencia de precios)**
- **Ahorro de divisas**
- **Transferencia de tecnología e innovación**
- **Desarrollo de encadenamientos**
- **Creación de empleo y desarrollo de nuevas habilidades**
- **Eficiencia tecnológica**

# **Relaciones entre IED y Desarrollo Económico Sustentable (¿Cómo lograrlo?)**

- **Mejora del marco regulatorio**
- **Mejora en la facilitación de negocios**
- **Incentivos**
- **Internacionalización del país**
- **Entorno político y macroeconómico adecuado**





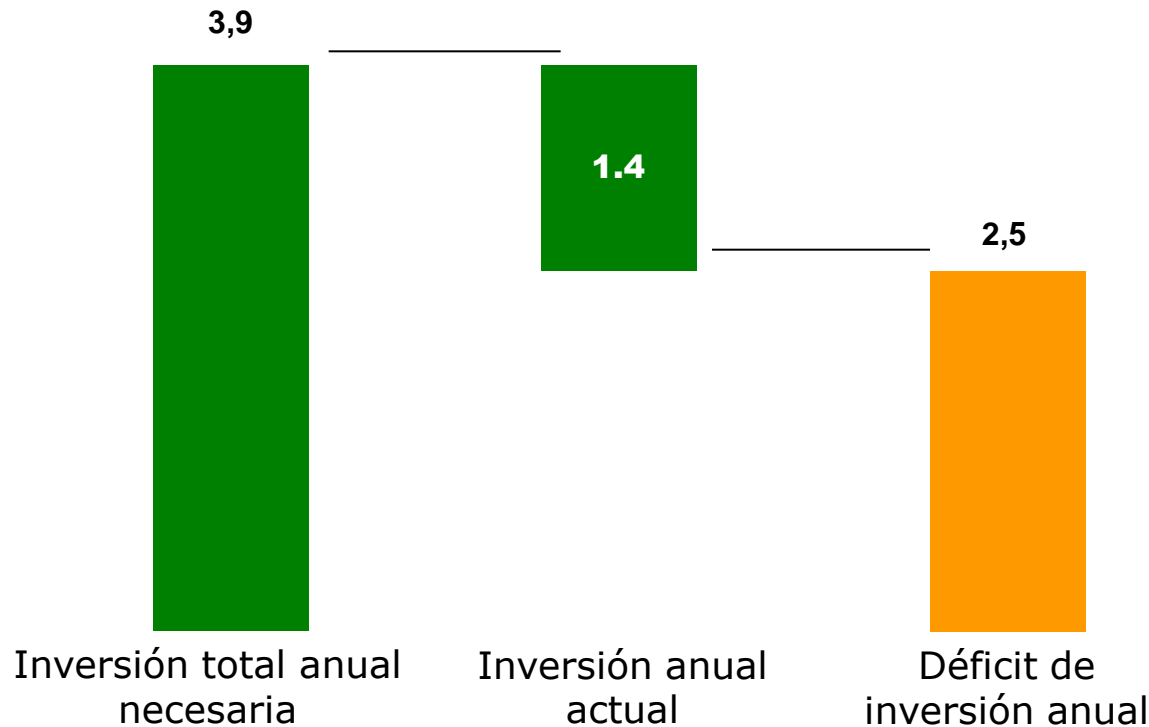
# OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



# Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas tendrán que superar un gran déficit de inversiones

Inversión anual necesaria estimada en sectores clave para los ODS, 2015–2030  
(Billones de dólares, promedio anual)

Fuente: UNCTAD



## Actualmente los incentivos a la inversión se centran más en objetivos de rendimiento económico y menos en objetivos sociales y ambientales

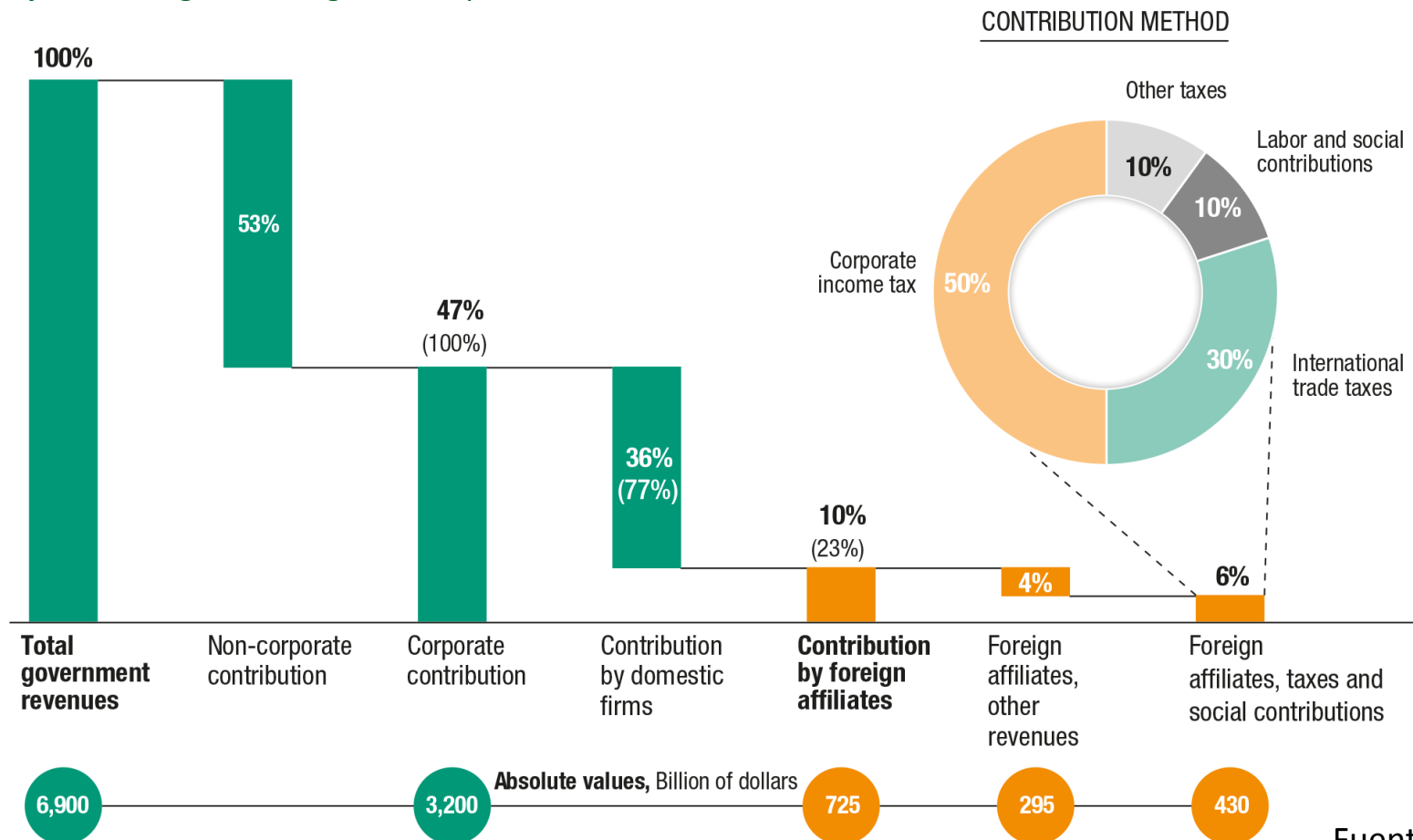
Objetivos más importantes de los incentivos a la inversión para los inversores extranjeros  
(Porcentaje del total de respuestas)



Fuente: UNCTAD

# Contribución de las filiales extranjeras en países en desarrollo: \$730 mil millones

Ingresos públicos aportados por filiales extranjeras de las empresas multinacionales  
Porcentaje de los ingresos del gobierno, países en desarrollo, 2012

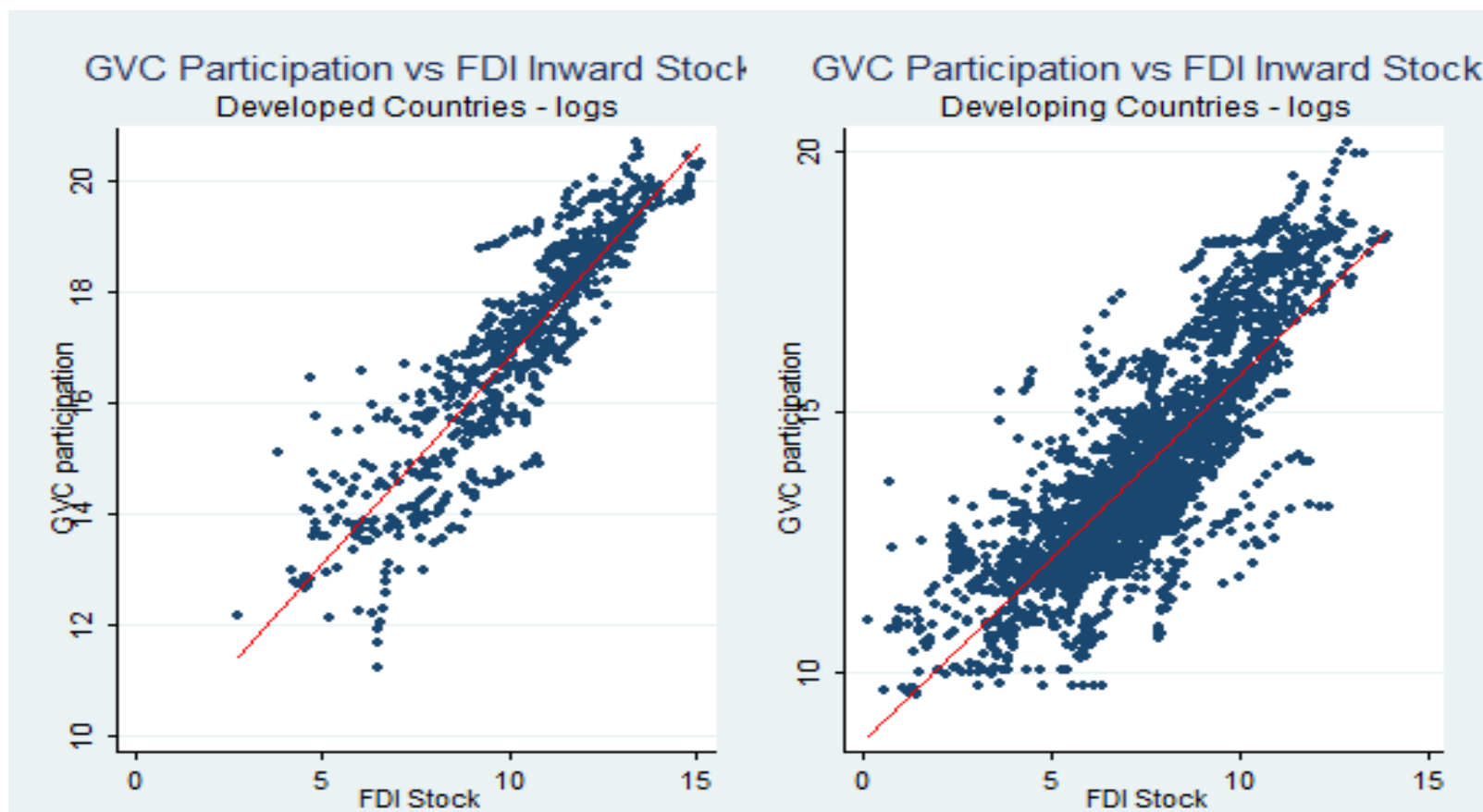


# La presencia de ETN impulsa la participación en CVM

Correlación entre el acervo de entradas de IED y la participación en CVM,  
187 países, 1990-2010

Países desarrollados

Países en desarrollo



Fuente: UNCTAD

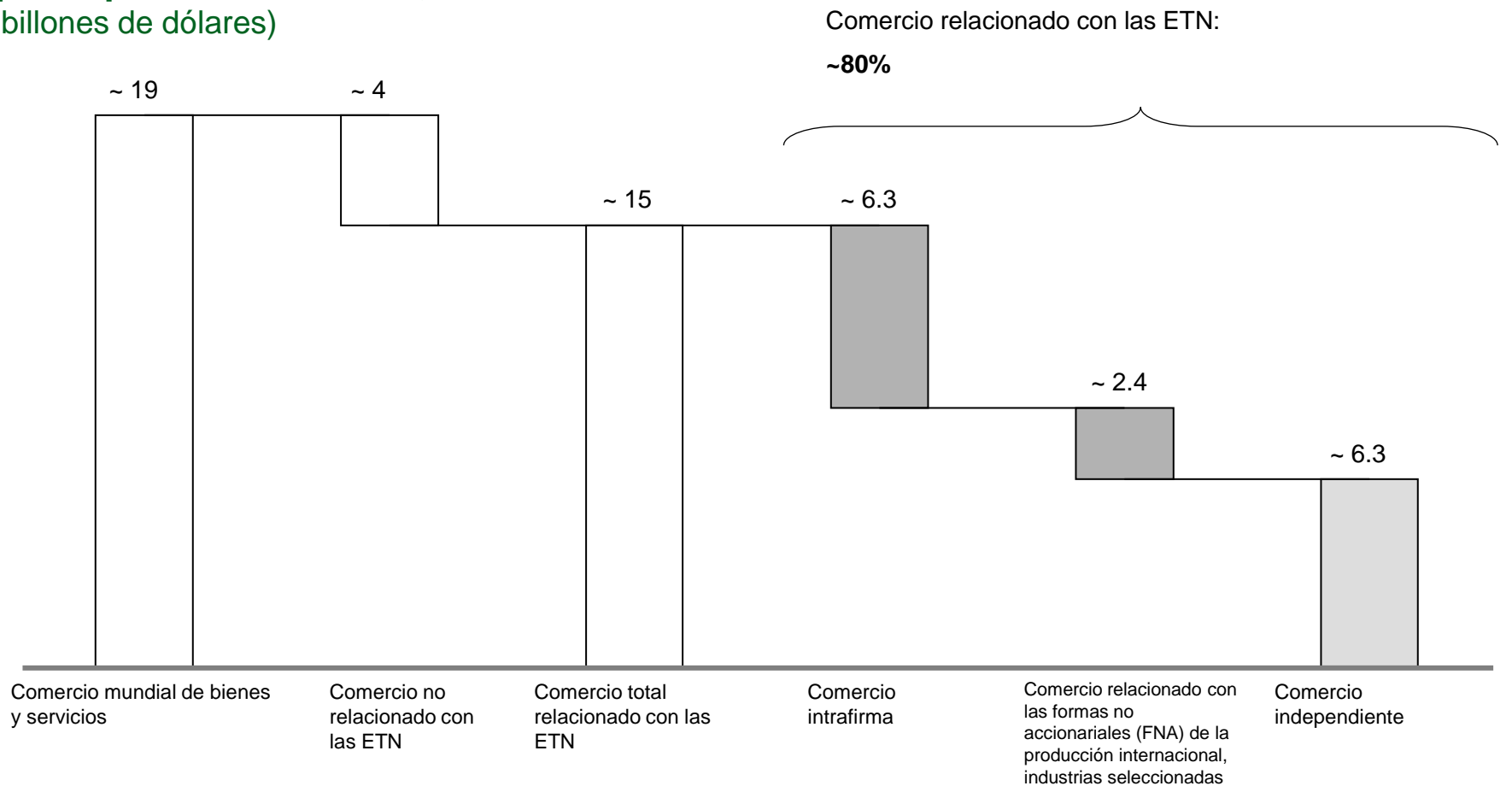


# Las CVM están generalmente coordinadas por las ETN

**Comercio bruto mundial (exportaciones de bienes y servicios), según el tipo de participación de las ETN, 2010**

ESTIMACIONES

(En billones de dólares)



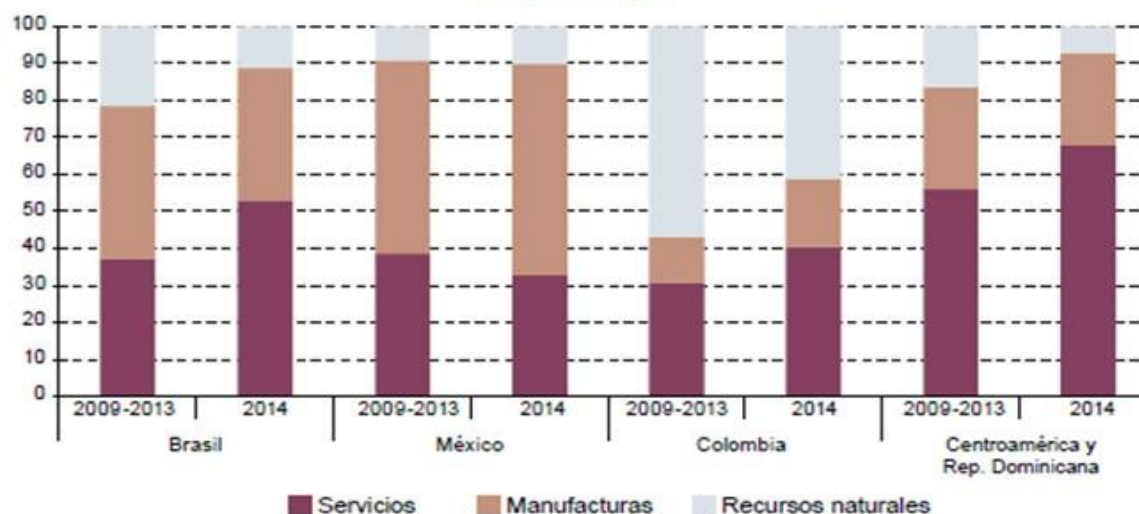
Fuente: UNCTAD

# Distribución Sectorial de la IED ALyC (2014)

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)

Gráfico I.8

América Latina (subregiones y países seleccionados): distribución sectorial de la inversión extranjera directa, 2014<sup>a</sup>  
(En porcentajes)



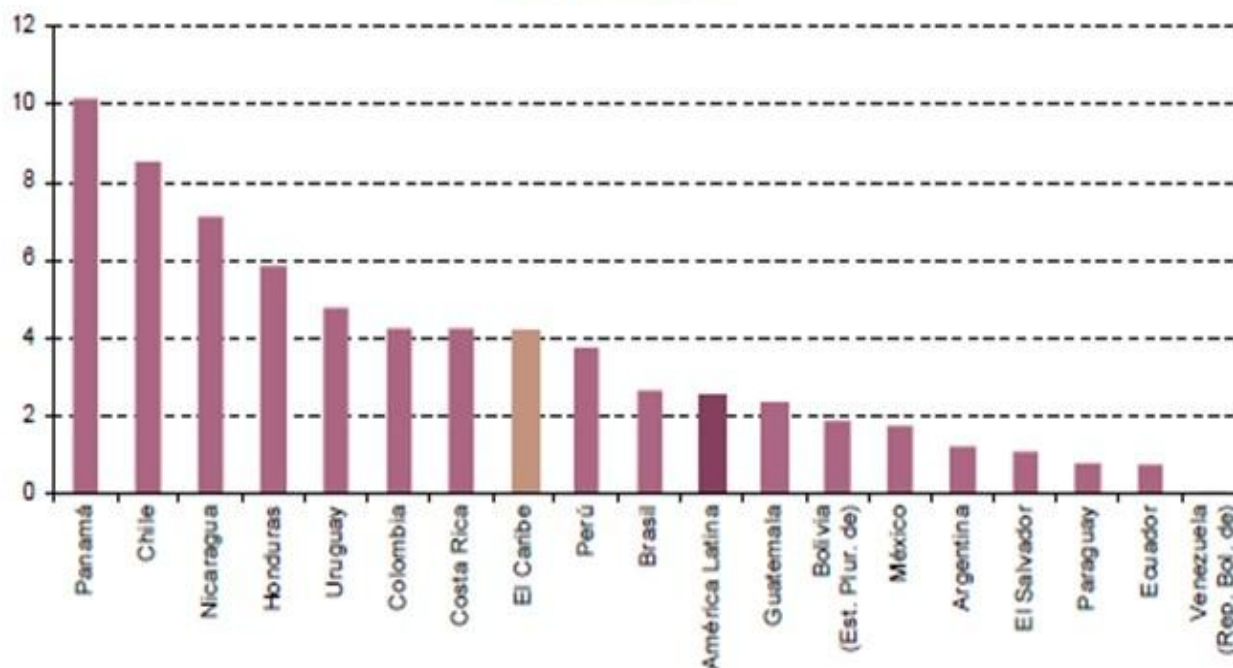
Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de estimaciones y cifras oficiales al 18 de mayo de 2015.

<sup>a</sup> Las cifras de Centroamérica no incluyen Panamá.

Fuente: CEPAL La Inversión Extranjera Directa en América Latina y el Caribe Mayo 2015

# IED ALyC como proporción del PIB (2014)

América Latina y el Caribe: inversión extranjera directa como proporción del PIB, 2014  
(En porcentajes)

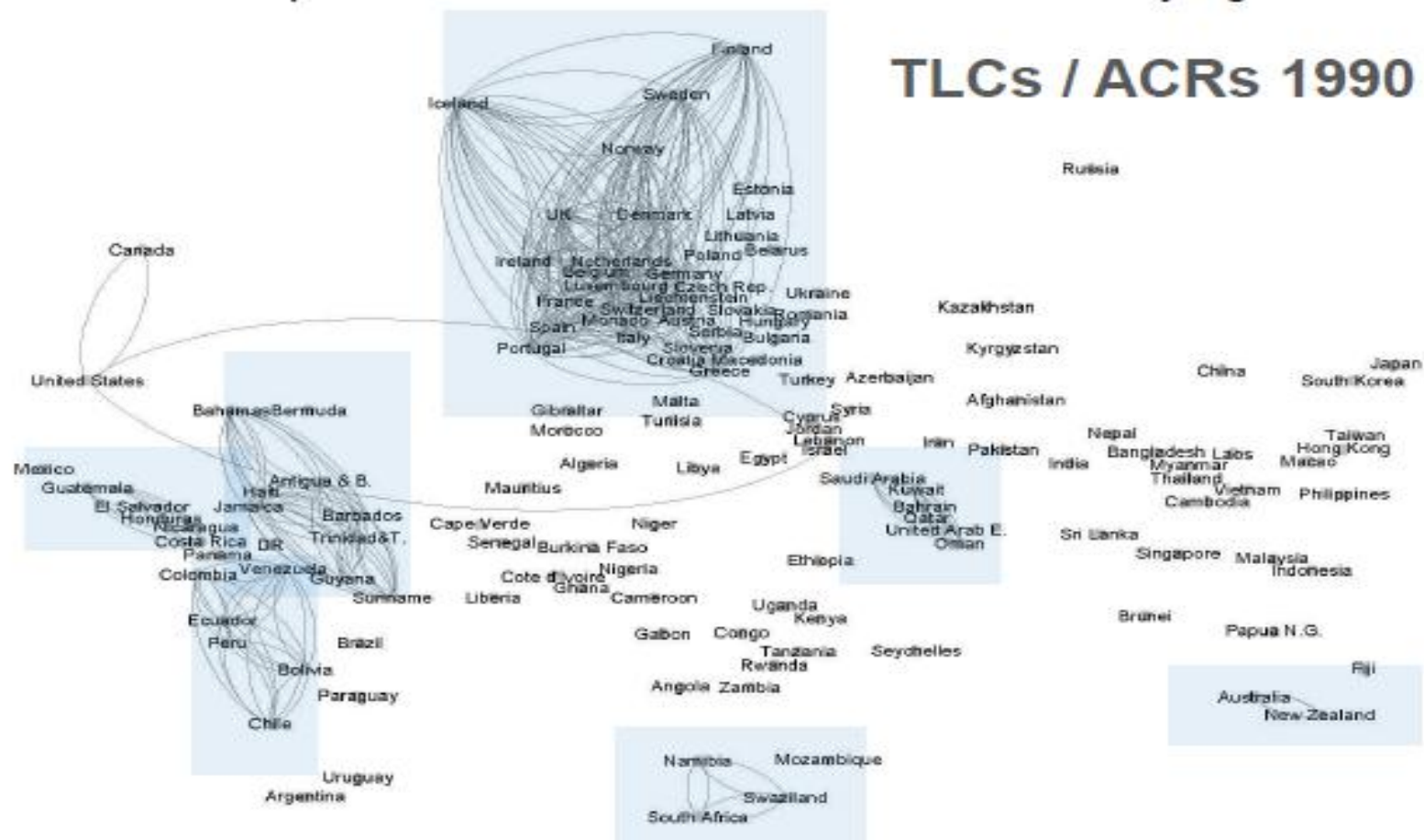


**Fuente:** Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de estimaciones y cifras oficiales y estimaciones a mayo de 2015.

**Fuente:** CEPAL *La Inversión Extranjera Directa en América Latina y el Caribe Mayo 2015*

# Acuerdos Comerciales 1990

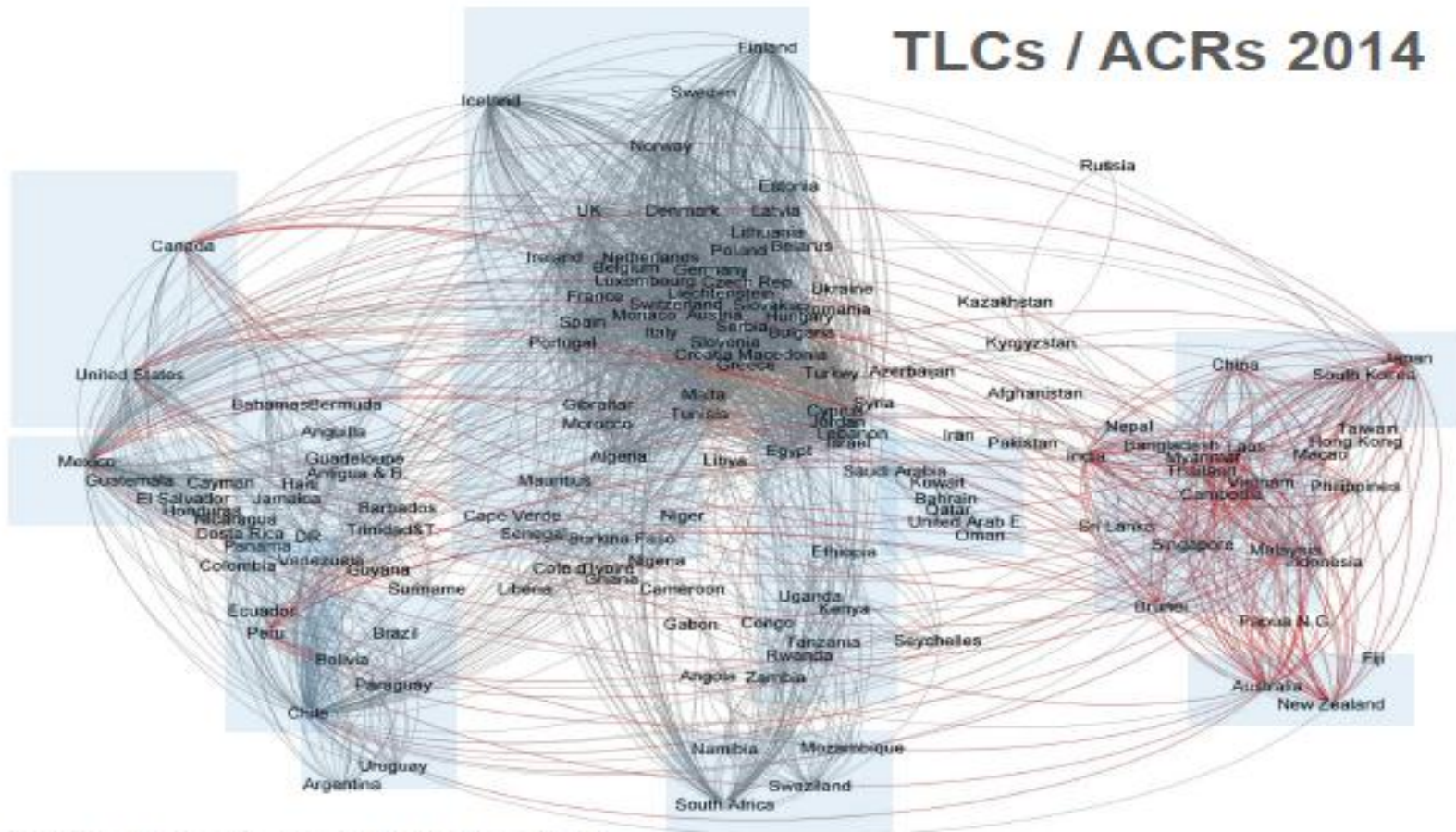
- Inicio de una proliferación de acuerdos comerciales bilaterales y regionales



Fuente: Sector de Integración y Comercio del BID basado en INTrade.



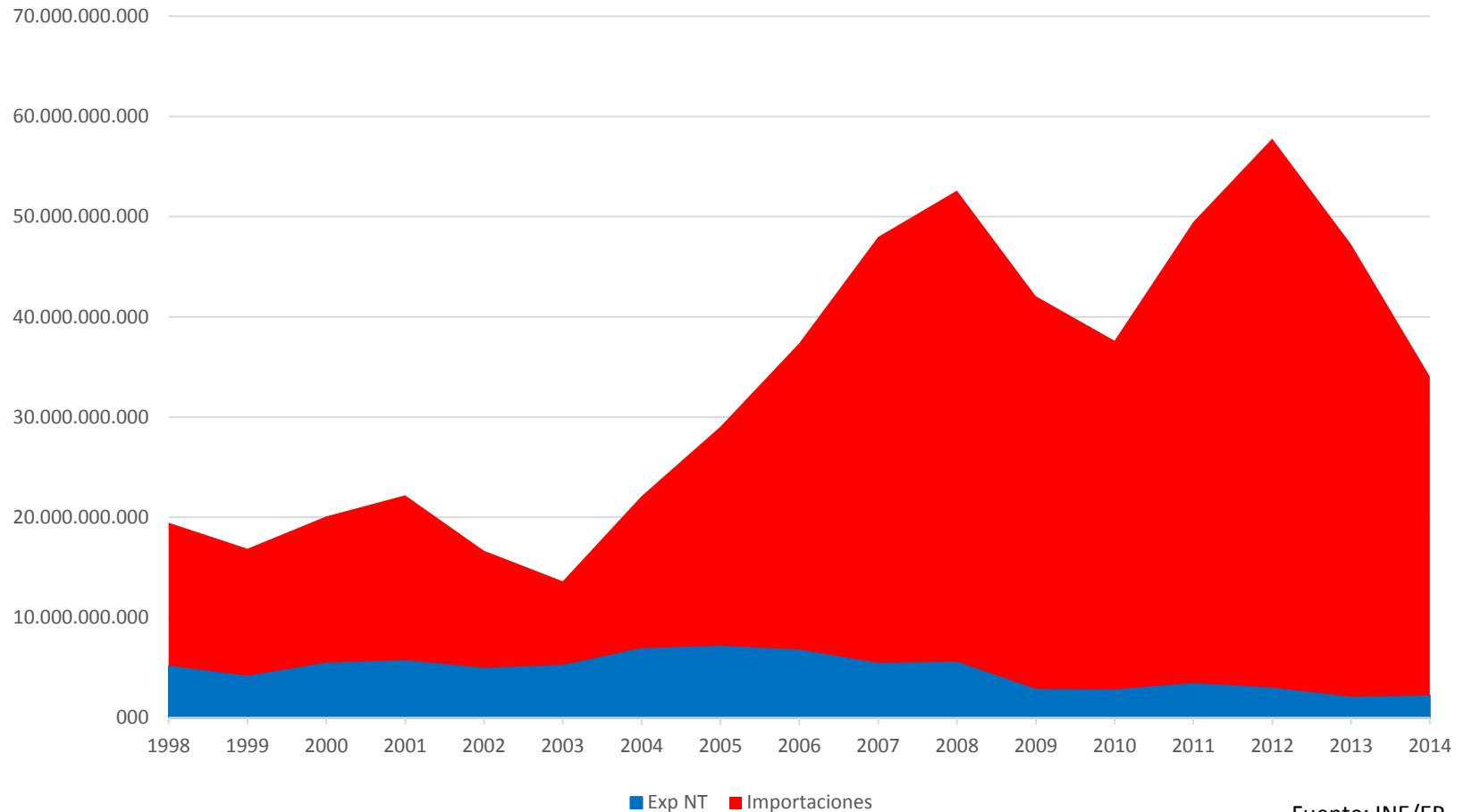
# Acuerdos Comerciales 2014



Fuente: Sector de Integración y Comercio del BID basado en INTrade.

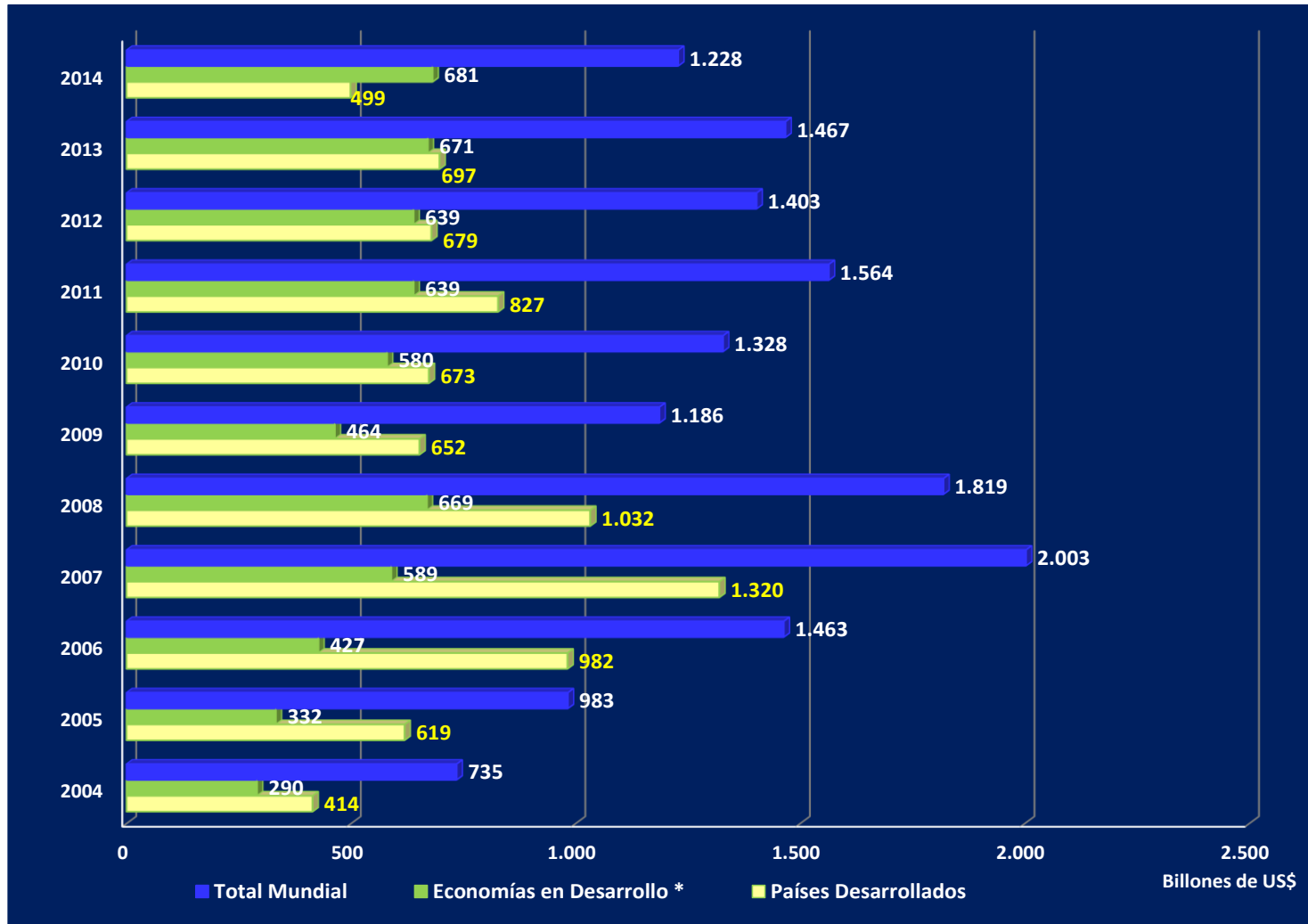


## BALANZA COMERCIAL VENEZUELA – MUNDO 1998-2014 (FOB \$) Fuente: INE/EP

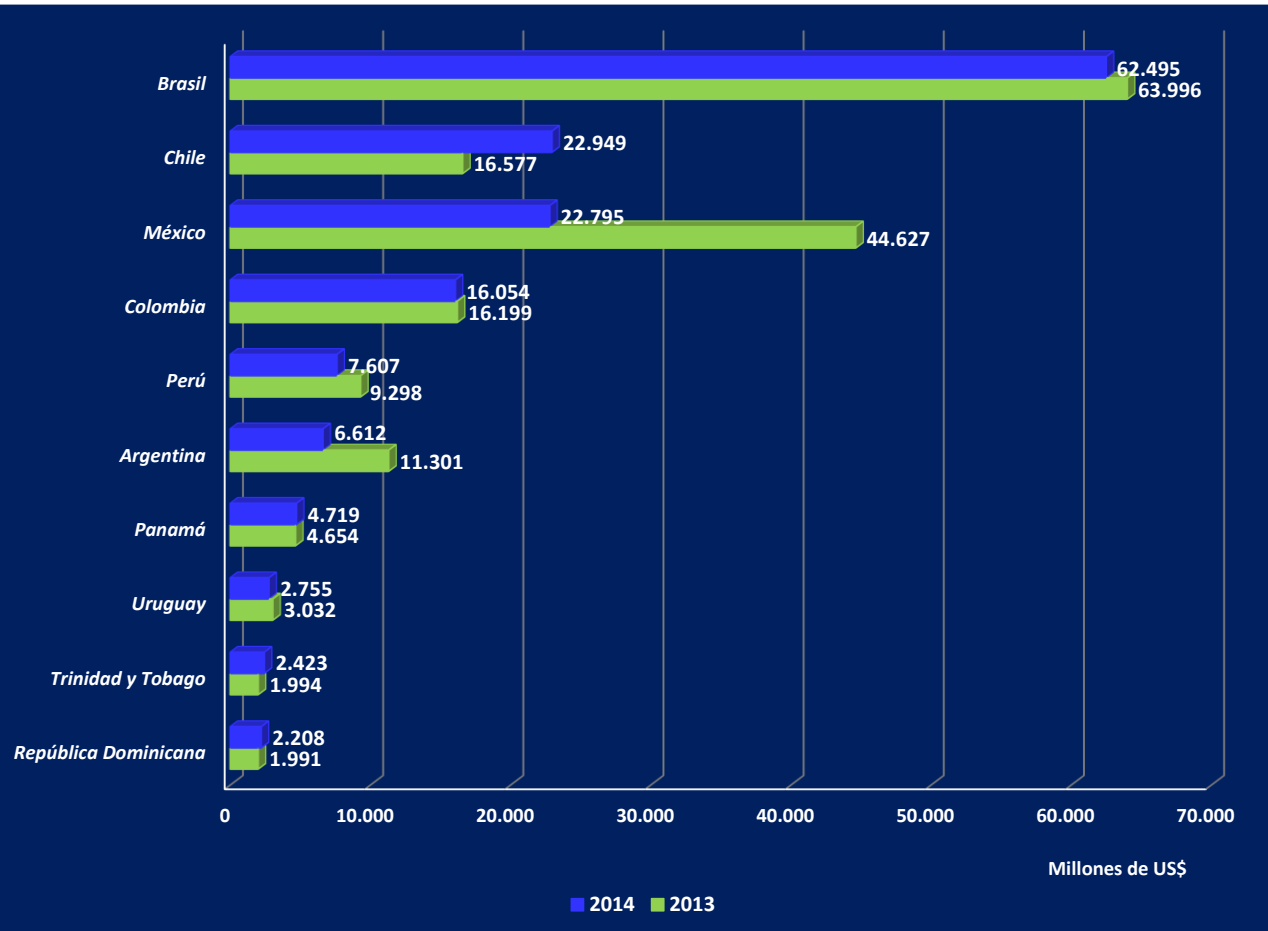


Fuente: INE/EP

## *Inversión Extranjera Directa: Flujos Globales de entrada*

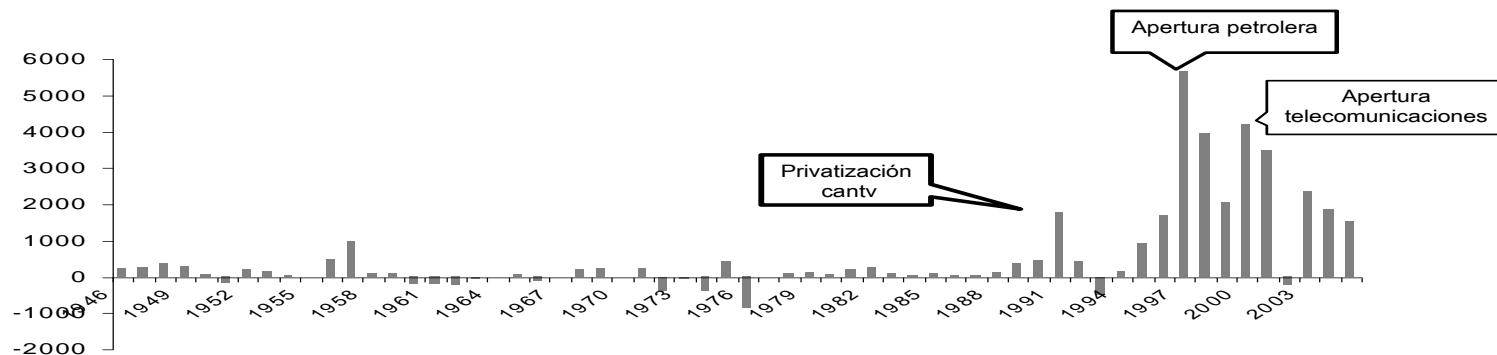


## Brasil y México siguen siendo los principales receptores de IED en ALYC



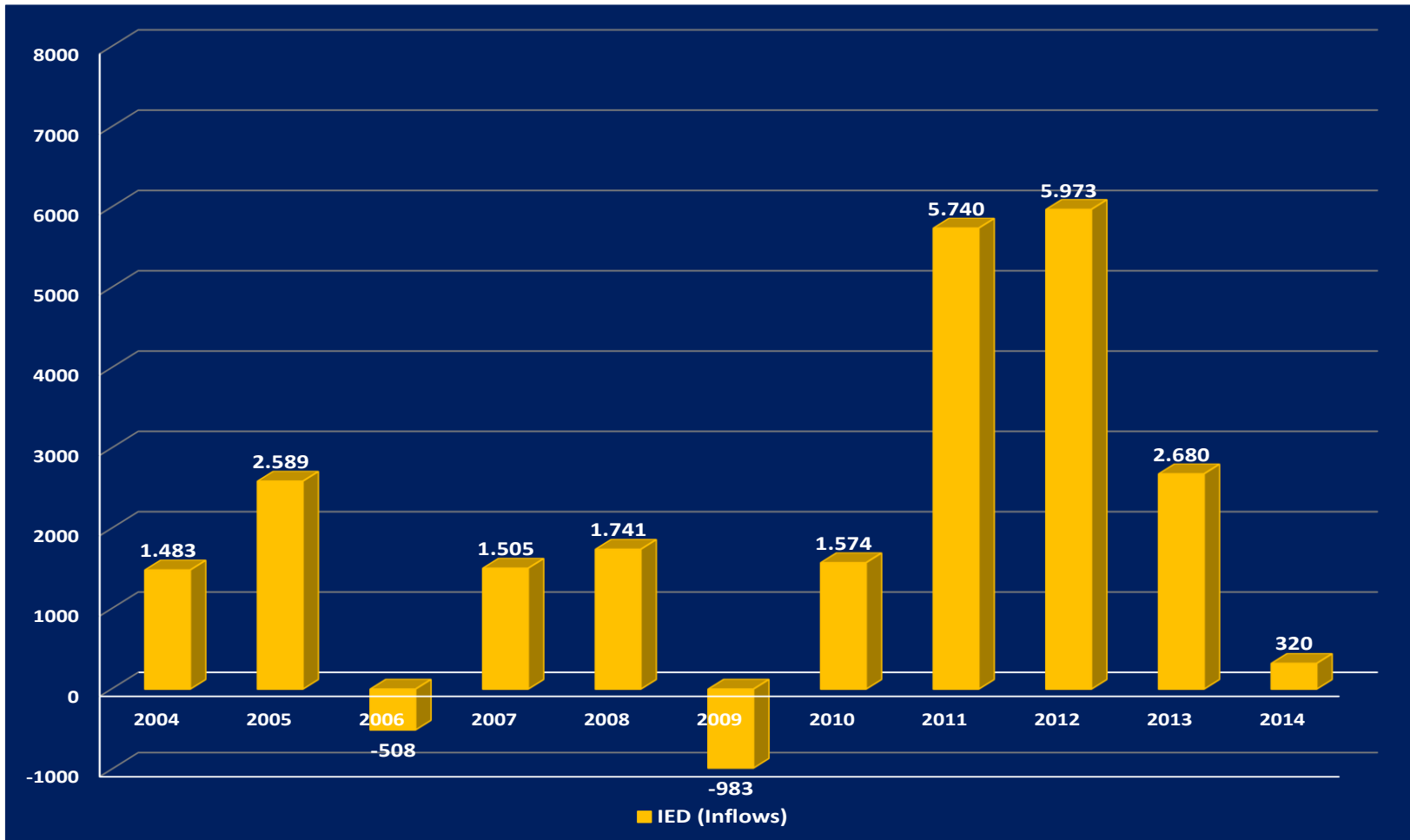
- **Brasil sigue siendo el principal receptor de IED** en la región, capitalizando un total de 62.495 millones de dólares, seguido de Chile, México, Colombia y Perú.
- En conjunto estos cinco países concentraron el 83% de los flujos totales de la región y el 88% del TOP10.
- Se destaca el alto nivel de operaciones de fusiones y adquisiciones transfronterizas. EN México se destacó la atracción de inversiones en la industria automotriz, que representó el 19% del total de flujos en el país.
- En Panamá se siguen generando efectos positivos de la expansión del Canal.

## Flujos Inversión Extranjera MM \$ (1940-2013) Hitos



■ IED (Flujos de entrada)

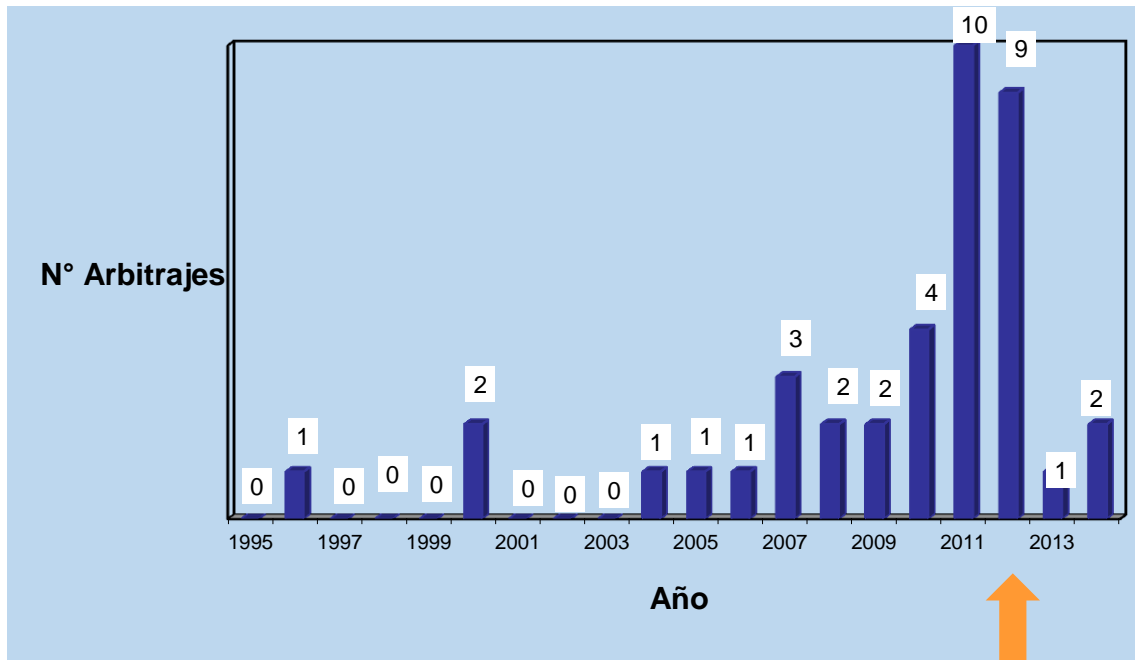
## Inversión *Extranjera Directa*



Fuente: BCV/ Conapri



## Histórico de Procedimientos Arbitrales ante el CIADI en contra de Venezuela



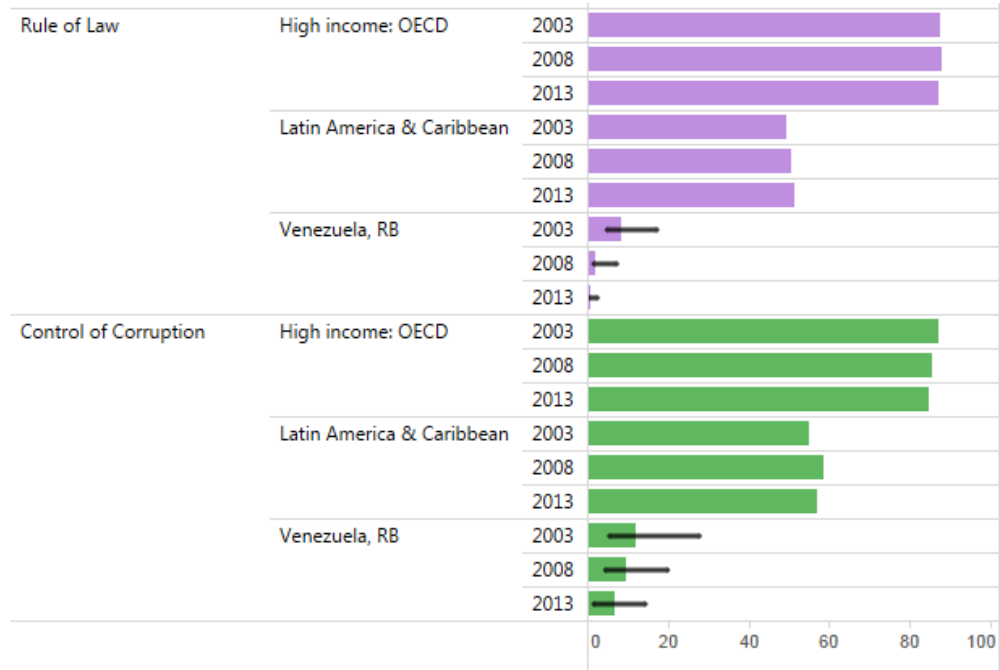
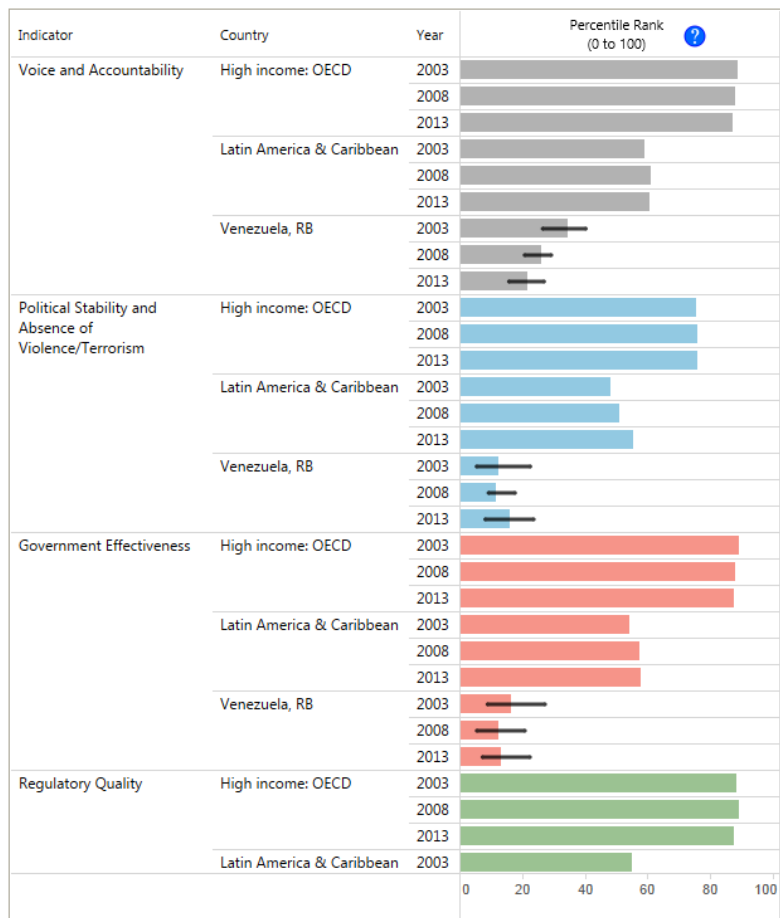
Denuncia CIADI  
26/01/2012

- Venezuela ha sido demandada 39 veces ante el CIADI.
- Se han concluido 7 procesos:
  - 5 laudos arbitrales en favor de Venezuela: Aucoven, Fedax, Bandres. Opic Karinum y Vanessa Ventures. 1 Laudo no publicado. 1 por Acuerdo de las partes
- 10 Procedimientos han sido suspendidos. En su mayoría por acuerdo de las partes. Ej: 2 acuerdos conciliatorios con la petrolera Eni y la Cementera Holcin.
- Se espera por la decisión de 22 casos.
- Sectores afectados: recursos naturales (minería y petróleo) y estratégicos (servicios petroleros y alimentos)
- Barclays Capital estima que sólo en los casos de Exxon Mobil y Conoco Phillips la cifra asciende a los \$12.700MM. Expertos consideran que el monto total acumulado puede superar los \$40.000M



# Indicadores de Gobernanza (2014)

Worldwide Governance Indicators



<http://info.worldbank.org/governance/wgi/index.aspx#reports>

# Índice de Calidad Institucional (2015)

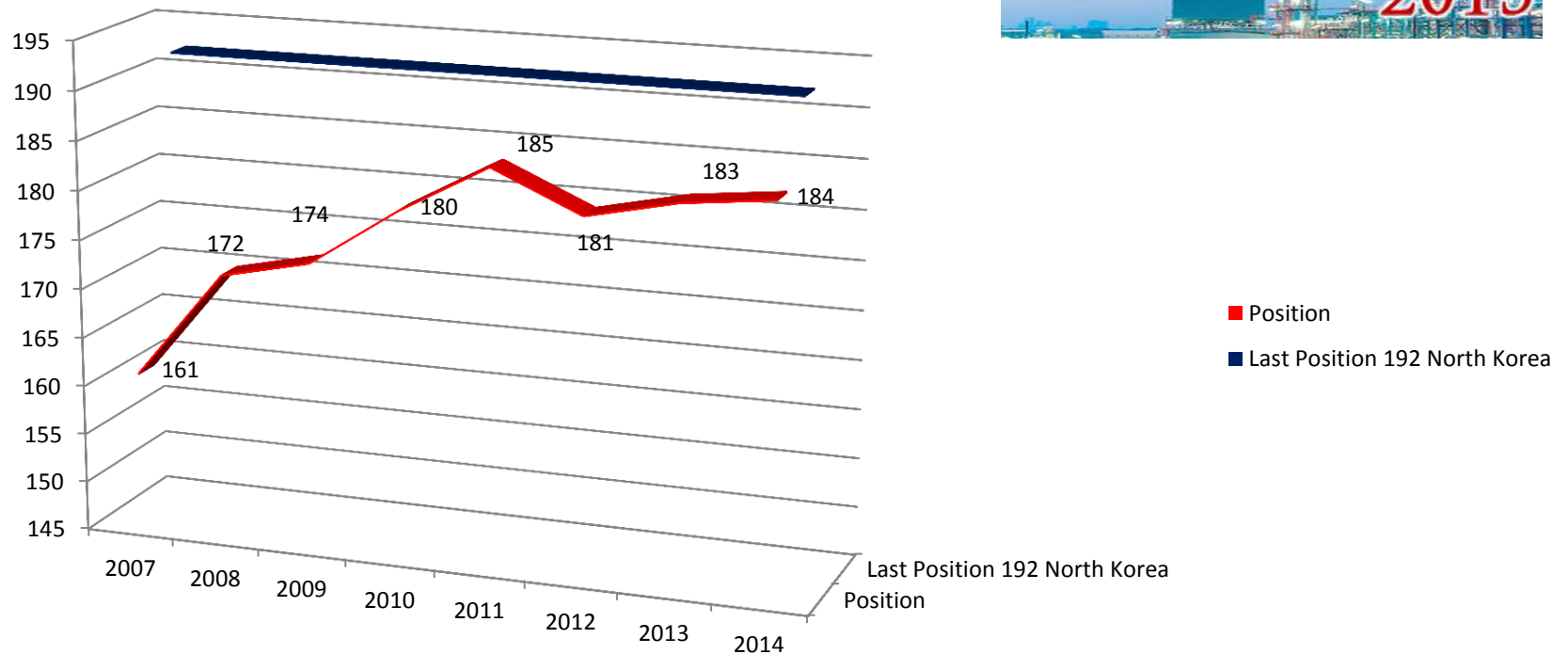
**Tabla 1 – Calidad Institucional 2015 – Últimos veinte países**

Pos.	Calidad Institucional	Pos.	Instituciones políticas	Pos.	Instituciones de mercado
174	Guinea	174	Myanmar	174	Guinea-Bissau
175	Congo, República del	175	Sudán del Sur	175	Timor-Leste
176	Guinea-Bissau	176	Chad	176	Guinea
177	Uzbekistán	177	Irán, República Islámica del	177	Guinea Ecuatorial
178	Libia	178	Iraq	178	República Árabe Siria
179	Sudán	179	Yemen, República de	179	Myanmar
180	Angola	180	Venezuela, RB	180	Zimbabwe
181	Myanmar	181	Tayikistán	181	Libia
182	Zimbabwe	182	Zimbabwe	182	Angola
183	Chad	183	Afganistán	183	República Centroafricana
184	Venezuela, RB	184	Guinea-Bissau	184	Congo, República Democrática
185	República Centroafricana	185	República Centroafricana	185	Congo, República del
186	Afganistán	186	Congo, República Democrática	186	Chad
187	Congo, República Democrática	187	Sudán	187	Venezuela, RB
188	Sudán del Sur	188	República Árabe Siria	188	Turkmenistán
189	República Árabe Siria	189	Uzbekistán	189	Afganistán
190	Guinea Ecuatorial	190	Guinea Ecuatorial	190	Sudán del Sur
191	Turkmenistán	191	Eritrea	191	Eritrea
192	Eritrea	192	Turkmenistán	192	Cuba
193	Corea, República Democrática	193	Corea, República Democrática	193	Corea, República Democrática



Este estudio mide la libertad económica, las facilidades para hacer negocios, la libertad de prensa, corrupción, el imperio de la ley, la transparencia en el gobierno. Venezuela tiene la posición 184 de 193 países. Siendo el país 193 Corea del Norte.

# Índice de Calidad Institucional (2015)



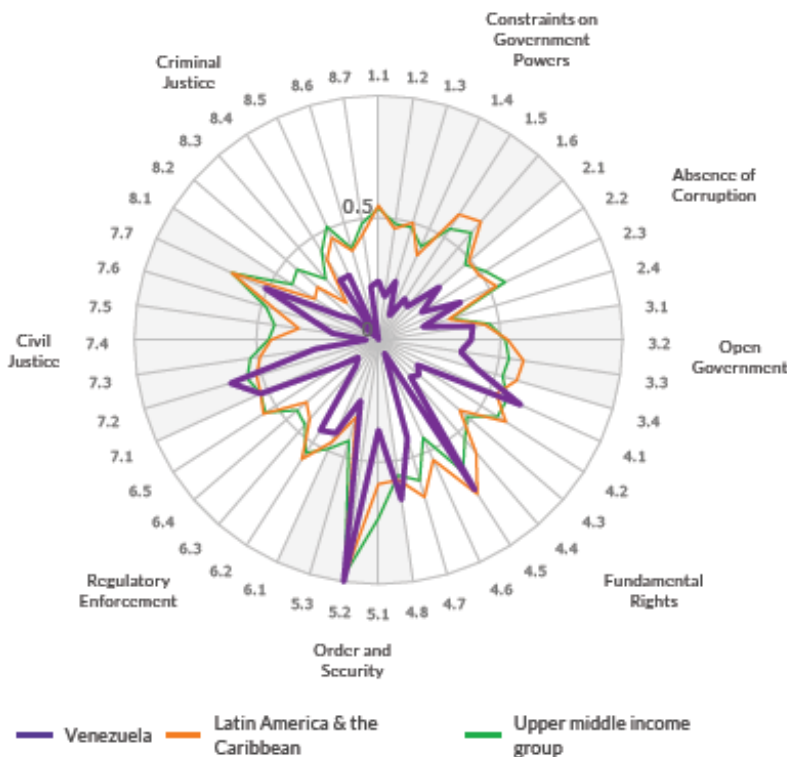


# Rule of Law Index (2015)

## Venezuela

Caracas, Maracaibo, Barquisimeto

Region: Latin America & the Caribbean | Income group: Upper middle income



Overall Score	Regional Rank	Income Rank	Global Rank
0.32	19/19	31/31	102/102

	Factor Trend	Factor Score	Regional Rank	Income Rank	Global Rank
Constraints on Government Powers	—	0.19	19/19	31/31	102/102
Absence of Corruption	—	0.27	19/19	31/31	95/102
Open Government	—	0.38	19/19	30/31	97/102
Fundamental Rights	—	0.39	19/19	28/31	93/102
Order and Security	—	0.54	18/19	30/31	97/102
Regulatory Enforcement	—	0.26	19/19	31/31	102/102
Civil Justice	—	0.35	19/19	31/31	100/102
Criminal Justice	—	0.16	19/19	31/31	102/102

▲ Trending up ▼ Trending down Low Medium High





# Doing Business 2015: Aspectos y Metodología

- ✓ La data está focalizada en regulaciones locales y requisitos administrativos, junto con el análisis de más de 9600 consultores profesionales en el mundo que ejecutan o se relacionan estrechamente con estos procesos.
- ✓ Para la evaluación del estudio se realiza un average simple tomando en consideración el peso de cada componente del indicador y se obtiene un ranking.
- ✓ El estudio se resume en 2 tipos de indicadores:
  - ✓ A) Indicadores relativos a fortalecer las instituciones legales relevantes para el clima de negocios e;
  - ✓ B) Indicadores relativos a la complejidad y costo regulatorio del proceso.

## Componentes de los Indicadores

A
1. Obtención de Crédito
2. Protección de Inversiones
3. Ejecución de Contratos
4. Cierre de Empresa

B
5. Costo y eficiencia iniciando una compañía local
6. Permiso de Construcción
7. Obtención de Electricidad
8. Registro de Propiedad
9. Pago de Impuestos
10. Comercio Transfronterizo

Anexo
11. Contrato de Trabajo



# Doing Business 2015 Resultados

## Primeros Lugares

Economía	Facilidad de hacer negocios (clasificación) ▲
Singapur	1
Nueva Zelandia	2
Hong Kong RAE, China	3
Dinamarca	4
Corea, República de	5
Noruega	6
Estados Unidos *	7
Reino Unido	8
Finlandia	9
Australia	10
Suecia	11
Islandia	12
Irlanda	13
Alemania	14
Georgia	15
Canadá	16
Estonia	17
Malasia	18
Taiwan, China	19
Suiza	20

## Últimos Lugares

<b>Nigeria *</b> <b>SUBNATIONAL</b>	170
Zimbabwe	171
Timor-Leste	172
Bangladesh *	173
Liberia	174
República Árabe Siria	175
Mauritania	176
Myanmar	177
Congo, República del	178
Guinea-Bissau	179
Haití	180
Angola	181
<b>Venezuela, RB</b>	<b>182</b>
Afganistán	183
Congo, República Democrática	184
Chad	185
Sudán del Sur	186
República Centroafricana	187
Libia	188
Eritrea	189



# Doing Business 2015: VENEZUELA

VENEZUELA, RB		Latin America & Caribbean		GNI per capita (US\$)	
Ease of doing business rank (1-189)		182	Overall distance to frontier (DTF) score (0-100)	41.41	Population (m)
12,550		30.4			
<b>Starting a business</b> (rank)	182	<b>Registering property</b> (rank)	102	<b>Trading across borders</b> (rank)	176
DTF score for starting a business (0-100)	45.23	DTF score for registering property (0-100)	64.12	DTF score for trading across borders (0-100)	25.55
Procedures (number)	17	Procedures (number)	9	Documents to export (number)	8
Time (days)	144	Time (days)	52	Time to export (days)	56
Cost (% of income per capita)	49.9	Cost (% of property value)	2.5	Cost to export (US\$ per container)	3,490
Minimum capital (% of income per capita)	0.0			Documents to import (number)	9
				Time to import (days)	82
				Cost to import (US\$ per container)	3,695
<b>Dealing with construction permits</b> (rank)	152	<b>Getting credit</b> (rank)	104		
DTF score for dealing with construction permits (0-100)	59.34	DTF score for getting credit (0-100)	40.00	<b>Enforcing contracts</b> (rank)	79
Procedures (number)	9	Strength of legal rights index (0-12)	1	DTF score for enforcing contracts (0-100)	60.89
Time (days)	380	Depth of credit information index (0-8)	7	Procedures (number)	30
Cost (% of warehouse value)	1.2	Credit bureau coverage (% of adults)	28.7	Time (days)	610
		Credit registry coverage (% of adults)	0.0	Cost (% of claim)	43.7
<b>Getting electricity</b> (rank)	155	<b>Protecting minority investors</b> (rank)	178		
DTF score for getting electricity (0-100)	57.21	DTF score for protecting minority investors (0-100)	29.17	<b>Resolving insolvency</b> (rank)	165
Procedures (number)	6	Extent of conflict of interest regulation index (0-10)	2.7	DTF score for resolving insolvency (0-100)	19.20
Time (days)	178	Extent of shareholder governance index (0-10)	3.2	Time (years)	4.0
Cost (% of income per capita)	714.1	Strength of minority investor protection index (0-10)	2.9	Cost (% of estate)	38
				Recovery rate (cents on the dollar)	6.7
				Strength of insolvency framework index (0-16)	5
		<b>Paying taxes</b> (rank)	188		
		DTF score for paying taxes (0-100)	13.37		
		Payments (number per year)	71		
		Time (hours per year)	792		
		Total tax rate (% of profit)	65.5		

# The Global Competitiveness Report

## Global Competitiveness Index

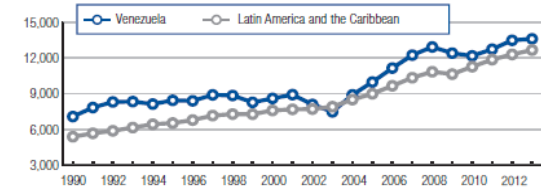
	Rank (out of 144)	Score (1-7)
<b>GCI 2014-2015</b> .....	<b>131</b> .....	<b>3.3</b>
GCI 2013-2014 (out of 148) .....	134 .....	3.4
GCI 2012-2013 (out of 144) .....	126 .....	3.5
GCI 2011-2012 (out of 142) .....	124 .....	3.5
<b>Basic requirements (56.0%)</b> .....	<b>131</b> .....	<b>3.4</b>
Institutions .....	144 .....	2.1
Infrastructure .....	121 .....	2.6
Macroeconomic environment .....	139 .....	3.1
Health and primary education .....	87 .....	5.5
<b>Efficiency enhancers (38.0%)</b> .....	<b>124</b> .....	<b>3.3</b>
Higher education and training .....	70 .....	4.3
Goods market efficiency .....	144 .....	2.8
Labor market efficiency .....	144 .....	2.6
Financial market development .....	131 .....	2.9
Technological readiness .....	106 .....	3.0
Market size .....	40 .....	4.6
<b>Innovation and sophistication factors (6.0%)</b> .....	<b>135</b> .....	<b>2.7</b>
Business sophistication .....	134 .....	3.0
Innovation .....	137 .....	2.4

## Venezuela

### Key indicators, 2013

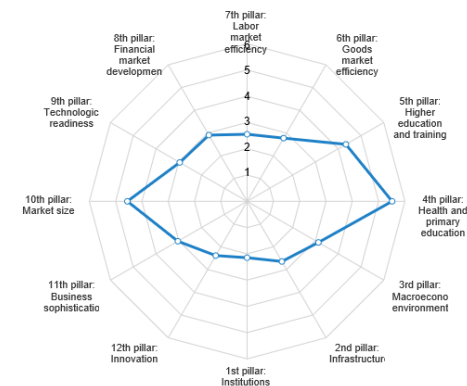
Population (millions) .....	30.0
GDP (US\$ billions) .....	374.0
GDP per capita (US\$) .....	12,472
GDP (PPP) as share (%) of world total .....	0.47

### GDP (PPP) per capita (int'l \$), 1990-2013



País	Posición (144)
Argentina	104
Brasil	57
Paraguay	120
Uruguay	80
Venezuela	131

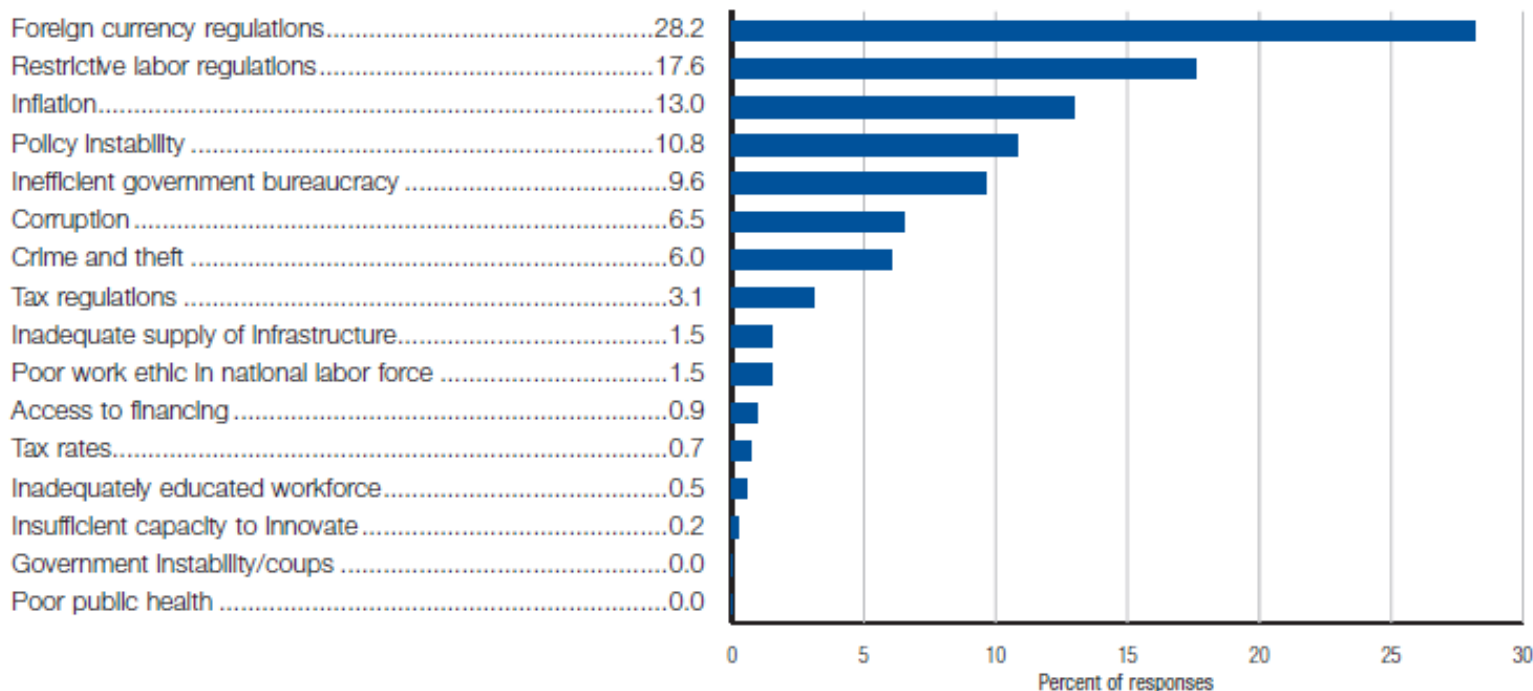
### Performance Overview



Fuente: TGCR 2014 - 2015

# The Global Competitiveness Report

## The most problematic factors for doing business



**Note:** From the list of factors above, respondents were asked to select the five most problematic for doing business in their country and to rank them between 1 (most problematic) and 5. The bars in the figure show the responses weighted according to their rankings.



# Patentes Otorgadas a Nivel Mundial 2005-2013

Office▲	Office (Code)	Origin	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Argentina	AR	Total	1798	2922	2769	1214				932	1297
Brazil	BR	Total	2439	2465	1855	2513	2772	3251	3439	2830	2972
Chile	CL	Total	311	406	583	1398	1797	1020	1013	770	898
China	CN	Total	53305	57786	67948	93706	128389	135110	172113	217105	207688
Cuba	CU	Total	64	73	70	92	140		154	84	125
Japan	JP	Total	122944	141399	164954	176950	193349	222693	238323	274791	277079
Republic of Korea	KR	Total	73512	120790	123705	83523	56732	68843	94720	113467	127330
World	WD	Total	631300	752200	774200	779400	812100	911400	999500	1134300	1169900
Asia	R2	Total	288659	367544	414775	406122	424059	468522	549619	645689	648767
Europe	R3	Total	149906	162959	148712	160405	166696	161779	153777	159413	164497
Latin America and the Caribbean	R4	Total	13827	16526	16302	17104	15457	15349	17807	19903	18945
North America	R5	Total	159807	189126	176339	177035	187128	239002	245410	275096	302301

**Venezuela: 0**



# Indice de Libertad Econ (2015)

178 países. Última posición Corea del Norte

◀ Previous: #175 Zimbabwe

Next: #177 Cuba ▶

OVERALL SCORE **34.3**

WORLD RANK **176**



## RULE OF LAW

Property Rights	5.0 —
Freedom From Corruption	20.0 ▲

## LIMITED GOVERNMENT

Government Spending	52.0 ▲
Fiscal Freedom	75.0 ▼

## REGULATORY EFFICIENCY

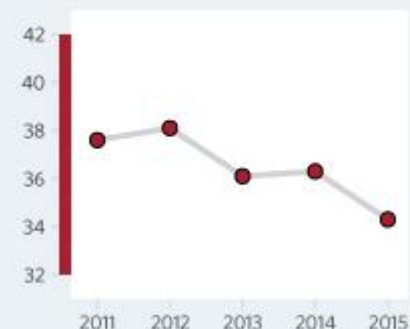
Business Freedom	41.6 ▼
Labor Freedom	24.2 ▼
Monetary Freedom	42.8 ▼

## OPEN MARKETS

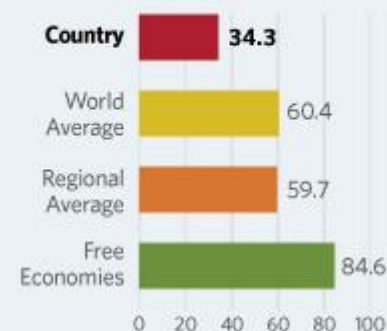
Trade Freedom	62.8 ▲
Investment Freedom	0.0 ▼
Financial Freedom	20.0 —

Embed This Data

## Country's Score Over Time



## Country Comparisons



Venezuela tiene la posición 176. La economía venezolana es considerada como represiva. Desde el año 2002 ha bajado de posición

# Sectores con potencial para atraer Inversiones

**TIC**



**Alimentos**



**Inmobiliario**



**Hidrocarburos  
y Gas**



**Petroquímica**



**Minería**



**Turismo**



# Conclusiones

- El país tiene potencial para desarrollarse a través de la atracción de capitales extranjeros y preservación de los nacionales.
- Se requiere no solo llevar a cabo cambios legales y procedimentales, sino también de visiones.
- La inversión extranjera y la nacional no solo motorizan las economías a través del desarrollo de nuevos negocios y empleo sino que también contribuyen al desarrollo tecnológico y el comercio contribuyendo al ahorro de divisas.
- Rentismo y facilismo vs Diversificación y esfuerzo: muchos países lo han logrado.