

¿PORQUÉ LA ECONOMIA BOLIVIANA CRECE MÁS QUE EN RESTO DEL CONTINENTE?

¿ES SOSTENIBLE EL MODELO ECONOMICO DEL ESTADO PLURINACIONAL?





PERSPECTIVAS DE LA ECONOMÍA MUNDIAL FMI OCTUBRE DE 2017

Economías de las Américas: Variación porcentual anual PIB real

Poíc/Pogión		Proyecciones					
País/Región	2016	2017	2018				
América del Norte	1,5	2,2	2,2				
Estados Unidos	1,5	2,2	2,3				
Canadá	1,5	3,0	2,1				
México	2,3	2,1	1,9				
Puerto Rico	-2,6	-2,8	-2,5				
América del Sur	-2,6	0,6	1,6				
Brasil	-3,6	0,7	1,5				
Argentina	-2,2	2,5	2,5				
Colombia	2,0	1,7	2,8				
Venezuela	-16,5	-12,0	-6,0				
Chile	1,6	1,4	2,5				
Perú	4,0	2,7	3,8				
Ecuador	-1,5	0,2	0,6				
Bolivia	4,3	4,2	4,0				
Uruguay	1,5	3,5	3,1				
Paraguay	4,1	3,9	4,0				
América Central	3,7	3,8	3,9				
El Caribe	3,4	2,8	4,4				
Partidas informativas							
América Latina y el Caribe	-0,9	1,2	1,9				
Unión Monetaria del Caribe Oriental	2,6	2,6	2,8				

Nota: Los datos correspondientes a algunos países se basan en el ejercicio fiscal. En el cuadro F del apéndice estadístico se presenta una lista de economías con períodos excepcionales de declaración de datos.

Fuente: Fondo Monetario Internacional

3

Los Pilares del Modelo Económico

- I. Retención del excedente económico
- II. Redistribución y ampliación del mercado interno
- III.Inversión Estatal Creciente
- IV. Elevado Ahorro Interno
- V. Articulación del capital bancario con el sector productivo
- VI. Diversificación Económica





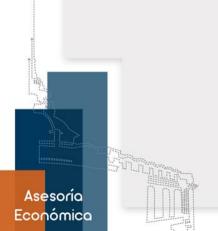
I. RETENCIÓN DEL EXCEDENTE ECONÓMICO







GOVERNMENT TAKE HIDROCARBURÍFERO 85% - 92%





ESQUEMA ECONÓMICO CONTRATOS DE OPERACIÓN MAYO 2007 A DICIEMBRE 2015

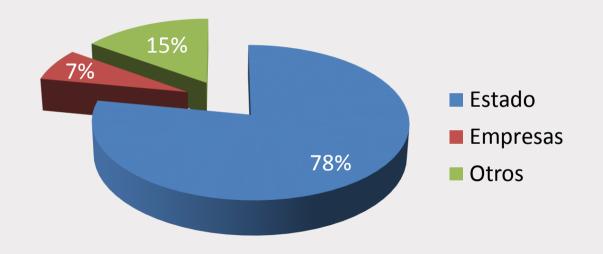
50 % Regalías Participaciones IDH 20 BUS\$

Costos Recuperables 6 BUS\$

Participación YPFB 5BUS\$ 5BUS\$ Participación Titular

Impuestos & Patentes: 4.5 BUS\$

Distribución de la Renta Petrolera



Los Costos Recuperables se destinan al pago a terceros por adquisición de bienes y servicios y representan el 15% de los Ingresos. El Government Take alcanza el 92% de la renta petrolera.

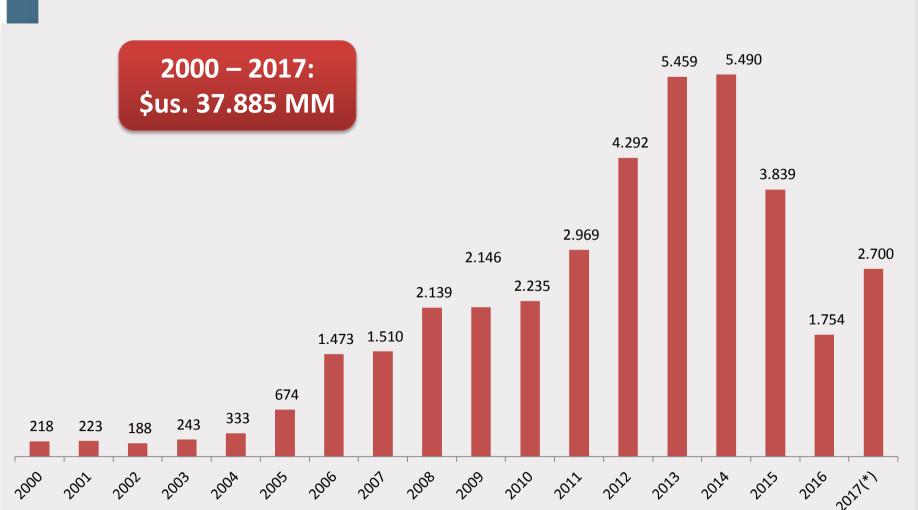
Fuente: Informe GNAC – YPFB

Elaboración: Asesoría Económica VPEP





RENTA PETROLERA 2000-2017 (EXPRESADA EN MILLONES DE DÓLARES)



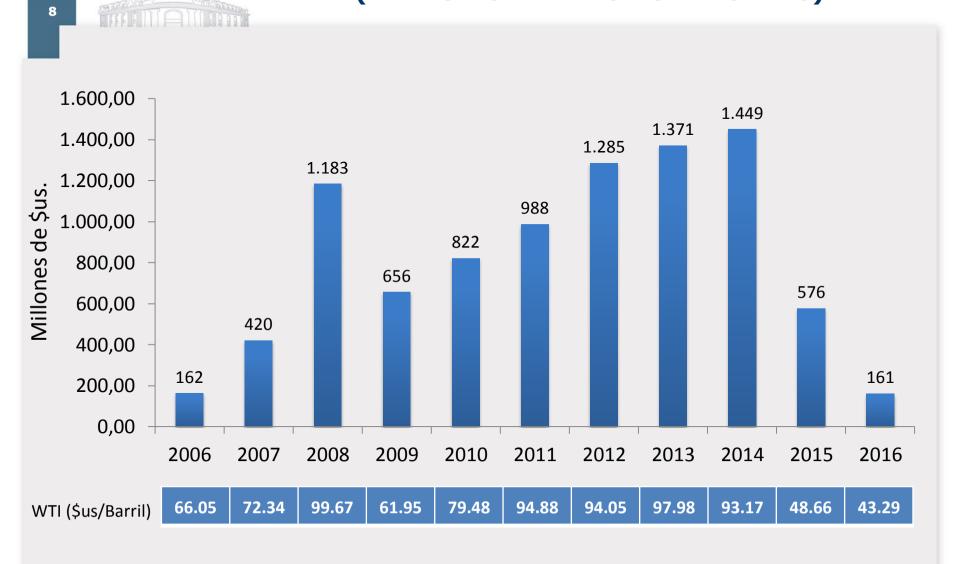
(*)Dato 2017 estimado

Fuente: YPFB

Elaboración: Asesoría Económica VPEP



HISTORICO DE UTILIDADES YPFB CORPORACIÓN (EXPRESADO EN MILLONES DE DÓLARES)



Fuente: YPFB

Elaboración: Asesoría Económica VPEP





ENTEL: INGRESOS AL ESTADO 2000 - 2016

APORTES AL ESTADO 2000-2016

Datos al 31 de diciembre de 2016

(Montos en Millones de Bolivianos)

	CONCEPTO	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	8 años Capitalizac ión	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	9 años Nacionalizac ión
ļļ.	MPUESTOS																			
ļį	npuestos Nacionales	154	120	159	148	117	195	266	318	1476	369	262	253	350	480	451	413	386	514	3477
ļį	npuestos Municipales	<u>-</u>	-	-	-	3	3	3	2	10	2	3	3	2	3	2	3	3	3	23
Α	portes Aduaneros	. -	-	-	-	-	-	-	-	_	21	25	14	30	19	45	35	28	18	234
<u>T</u>	OTAL IMPUESTOS										392	289	269	382	502	499	450	417	535	3734
I A	PORTES OBLIGATORIOS																			
Д	porte Nacional Solidario	_	_	-	-	_	_	-	-	_	-	-	-	4	4	4	5	4	4	25
Ļ	lso espectro electromagnético	3	4	6	8	18	23	25	31	117	38	54	69	74	98	115	128	166	142	884
E	ntes Reguladores (ex SITEL, ATT, APS, TATI)	6	12	13	13	15	16	19	22	117	25	27	28	31	37	42	51	52	52	346
А	porte PRONTIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	76	79	53	76	329
I	OTAL APORTES OBLIGATORIOS										63	82	97	110	184	238	262	275	274	1585
II C	TROS APORTES EXCLUSIVOS DE ENTEL																			
В	ono Juancito Pinto	-	_	-	-	-	_	-	-	-	-	_	-	-	-	5	25	36	75	141
Д	portes AFP's Bonosol - Bolivida*	101	89	52	10	46	75	152	183	708										-
R	enta Dignidad *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	267	181	213	234	272	291	330	389	421	2598
Р	royectos Especiales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					1	51	30	13	94
Д	uspicios/Donaciones	_	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	3	2	4	6	7	8	5	37
C	omodatos	_	-	-		-	-	-	-	-	1	1	1	1	3	2	3	1	0	14
I	OTAL OTROS APORTES EXCLUSIVOS DE ENTEL										268	182	218	238	278	305	416	465	515	2884
-	OTAL	264	225	230	179	198	311	465	556	2.427	723	553	584	730	964	1042	1128	1156	1324	8.203
Ū	JTILIDAD	196	115	22	103	166	337	406	591	1.936	400	478	520	603	645	732	891	965	1001	6.235
				QUED	A EN	MAN	OS ITA	LIAN	AS		1123	1031	1104	1333	1609	1774	2019	2121	2325	14.438



GOBERNMENT TAKE BANCARIO

2005 = 12 %

2015 = 51%





UTILIDADES DEL SISTEMA DE INTERMEDIACIÓN FINANCIERA



Fuente: Banco Central de Bolivia Elaboración: Asesoría Económica VPEP



GOVERNMENT TAKE MINERO 50% - 55%





13

RENTA MINERA (EN MILLONES DE DÓLARES)



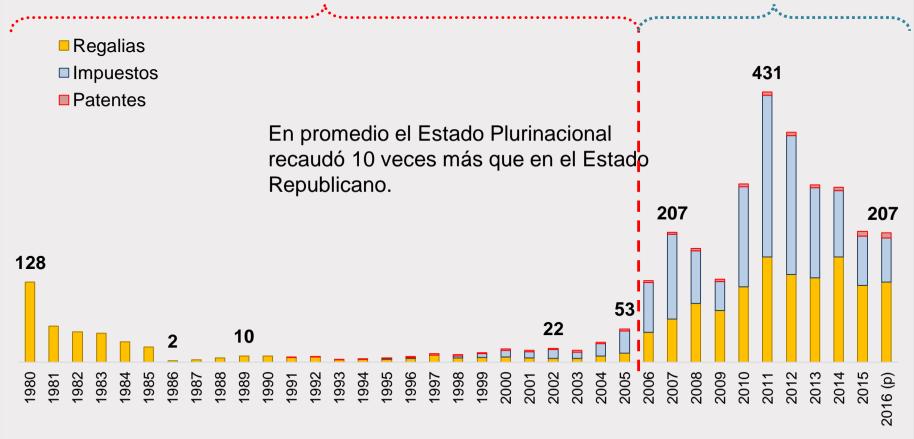
Promedio 1980-2005 (26 años)

\$us24 millones

ESTADO PLURINACIONAL

Promedio 2006-2016 (11 años)

\$us247 millones



(p) Preliminar.

Fuente: Ministerio de Minería y Metalurgia.



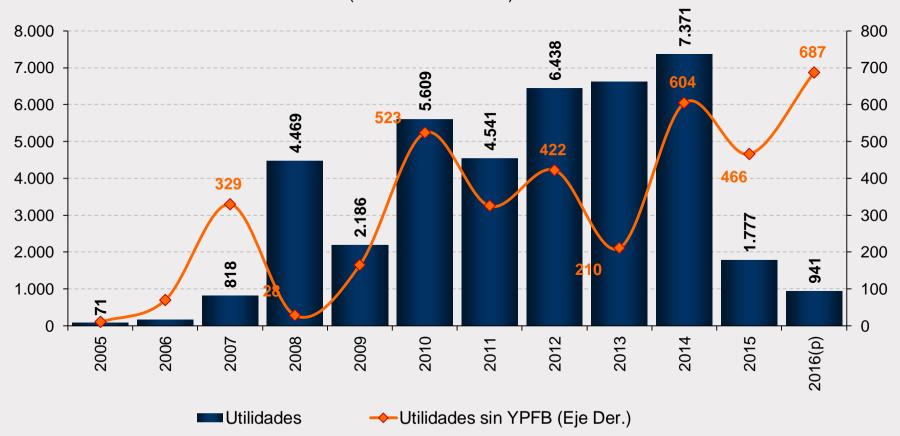




DESEMPEÑO DE LAS EMPRESAS PÚBLICAS

Empresas Públicas: Utilidades netas 2005-2016

(En millones de Bs.)

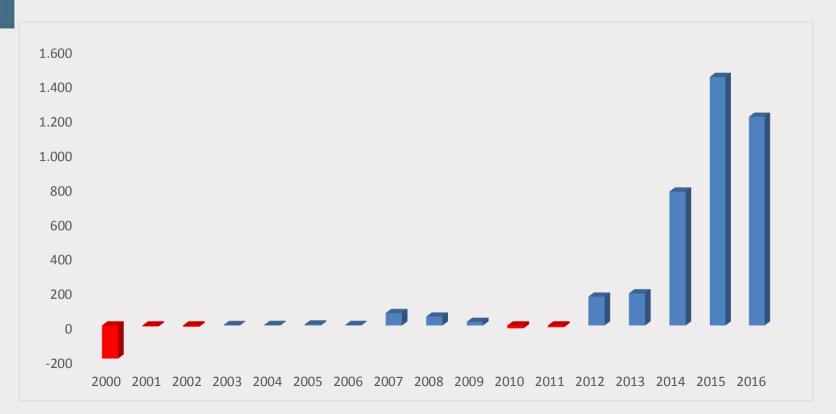


(p) Preliminar

Nota: La utilidad neta de las empresas públicas se determinó en base al Balance General y los Estados de Resultados al 31 de diciembre de cada gestión Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Viceministerio del Tesoro y Crédito Público y Viceministerio de Presupuesto y Contabilidad Fiscal Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Unidad de Análisis y Estudios Financieros (UAEF)



UTILIDADES DE ENDE (EN MM DE BS.)



Acumulado 2006-2016 3.892 MM de Bs.

UTILIDADES ENDE EN MM Bs.

2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
2,50	72,30	51,80	21,00	-16,67	-10,29	168,15	187,20	774,39	1.435,30	1.205,90
2,50	72,30	51,80	21,00	-16,67	-10,29	168,15	187,20	774,39	1.435,30	1.205,90

Fuente: Empresa Nacional de Electricidad Bolivia - ENDE

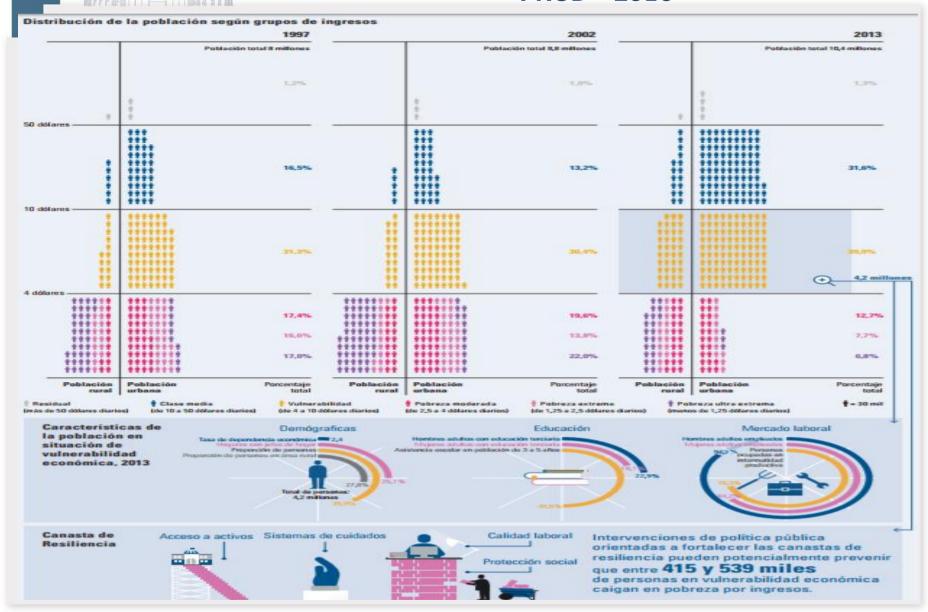


II. REDISTRIBUCIÓN Y AMPLIACIÓN DEL MERCADO INTERNO





BOLIVIA: PIRÁMIDE DE INGRESOS, PERFIL DE POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE VULNERABILIDAD ECONÓMICA Y FACTORES ASOCIADOS A LA MOVILIDAD ECONÓMICA PNUD - 2016



18

EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO NACIONAL, 1985-2017

(EXPRESADO EN BOLIVIANOS)



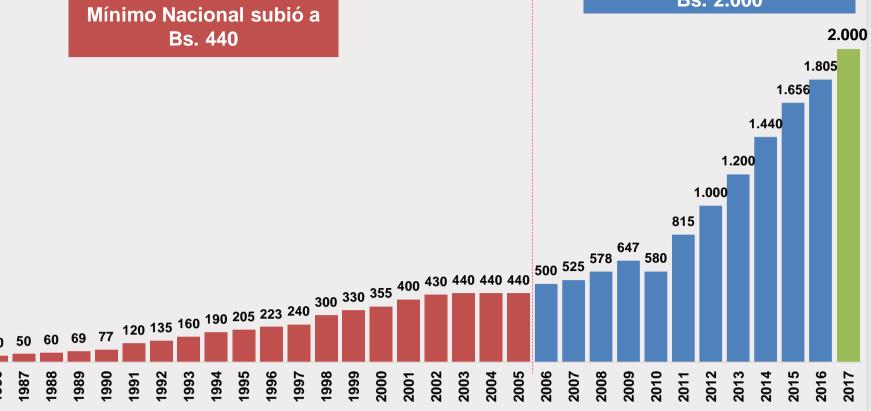
Hasta el 2005 El Salario Mínimo Nacional subió a Bs. 440

2000

2001

2002 2003 2004

Estado Plurinacional Al 2017 El Salario Mínimo Nacional subió a Bs. 2.000



Fuente: Ministerio de Trabajo, Empleo y Previsión Social

1991

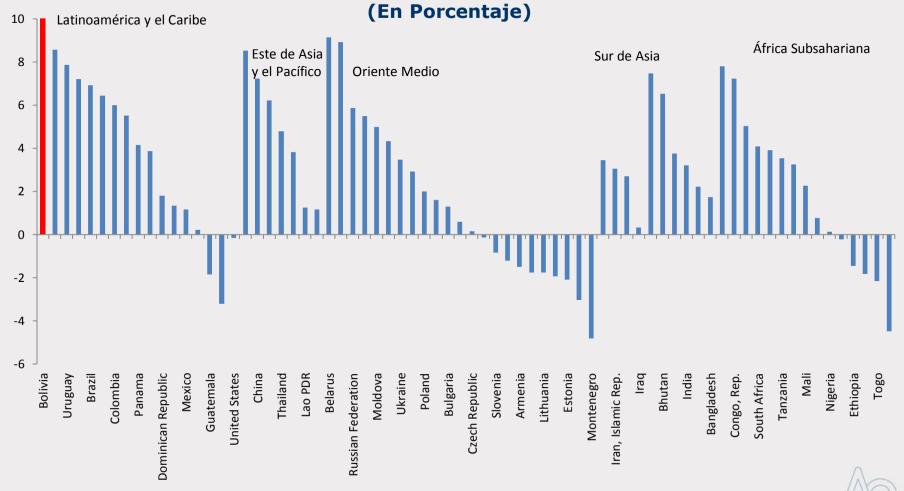
Datos a Junio de 2017





CRECIMIENTO DEL INGRESO PROMEDIO

BOLIVIA: El País con mayor crecimiento promedio del ingreso del 40% de la población con menores ingresos, 2007-2012



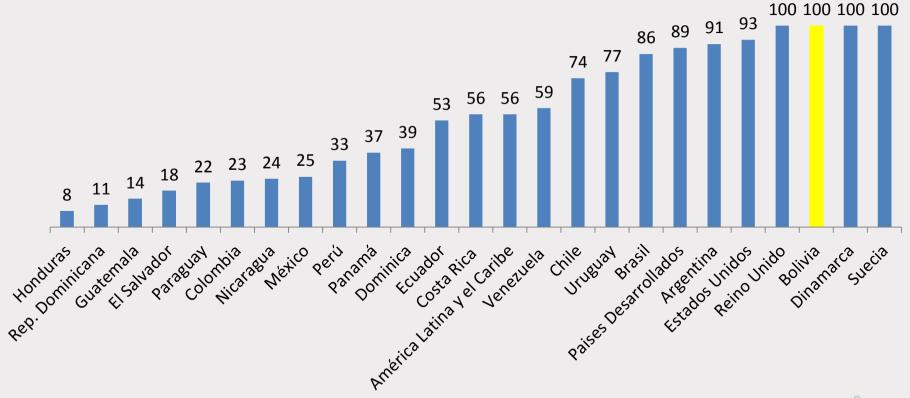
Fuente: Global Database of Shared Prosperity.. Banco Mundial





COBERTURA DE PENSIONES

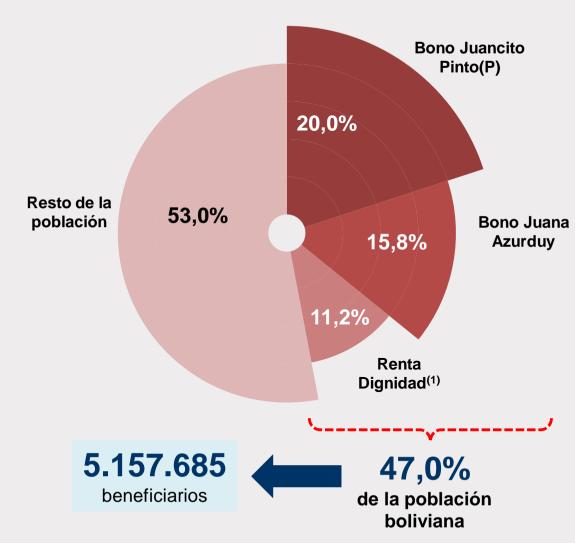
Cobertura efectiva de pensiones de la población en edad de percibir una pensión (en porcentaje) en América Latina y el Caribe, y en países desarrollados







BOLIVIA: POBLACIÓN BENEFICIADA CON LAS TRANSFERENCIAS CONDICIONADAS EN EFECTIVO A 2016 (EN PORCENTAJE)





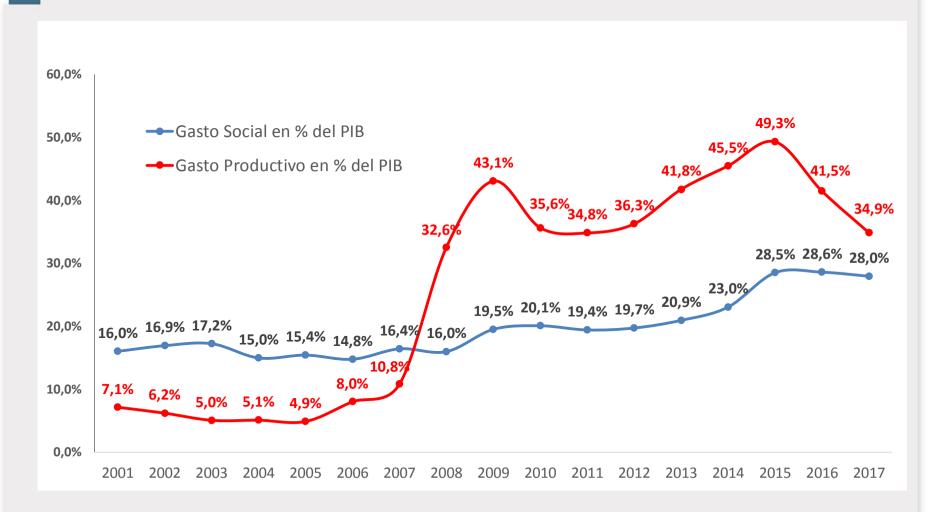
⁽P) Programado

⁽¹⁾ Personas que a la fecha cobraron al menos una vez la Renta Dignidad Fuente: Ministerio de Educación, Autoridad de Fiscalización y Control de Pensiones y Seguros y Ministerio de Salud Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Unidad de Análisis y Estudios Fiscales





Presupuesto Agregado de Gastos Asignados a los Sectores Social y Productivo, 2001 – 2017 (En porcentaje del PIB)





Fuente: Viceministerio de Presupuesto y Contabilidad Fiscal Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas

23

INVERSIÓN EN EDUCACIÓN

(EN MILLONES DE BOLIVIANOS)

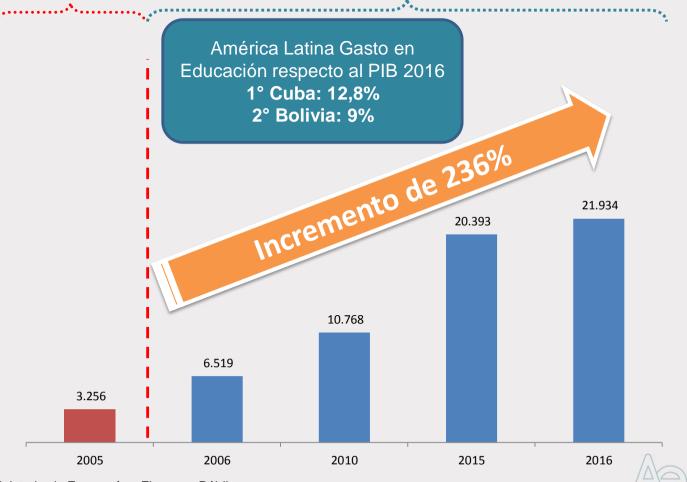


ESTADO PLURINACIONAL

EN 2005

2006 - 2016 (10 AÑOS)0

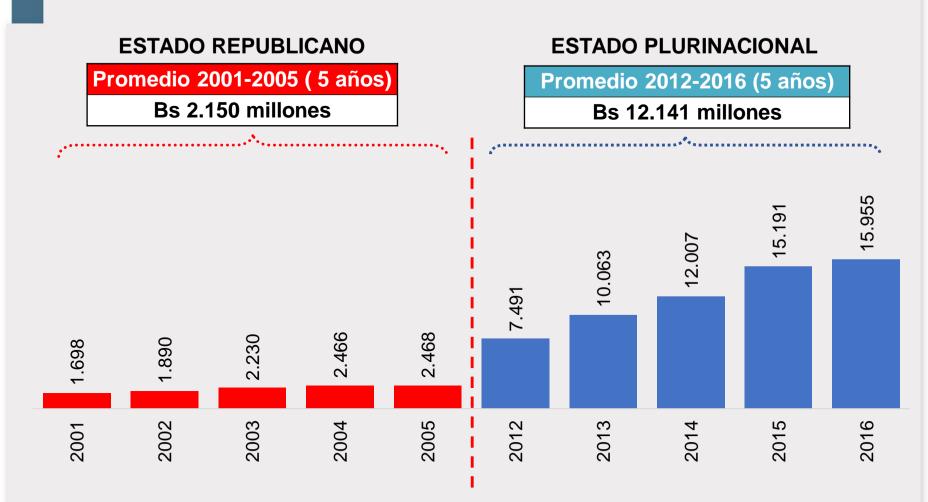
En 2005, el presupuesto agregado del sector educación representó el 4% del PIB, mientras que en 2016 el gasto ejecutado alcanzó el 9% del PIB, el segundo mas alto en América Latina y El Caribe



Fuente: Ministerio de Educación - Ministerio de Economía y Finanzas Públicas



PRESUPUESTO DEL SECTOR SALUD (EN MILLONES DE BOLIVIANOS)







III. INVERSIÓN ESTATAL CRECIENTE





EVOLUCIÓN DE LA INVERSIÓN ESTATAL (EN MILLONES DE DÓLARES)

ESTADO REPUBLICANO

Promedio 1987-2005 (19 años)

\$us 498 millones

ESTADO PLURINACIONAL

Promedio 2006-2017 (12 años)

\$us 3.673 millones

En el Estado Plurinacional la inversión estatal se incrementó en 10 veces más con relación al año 2005.

2000

2002

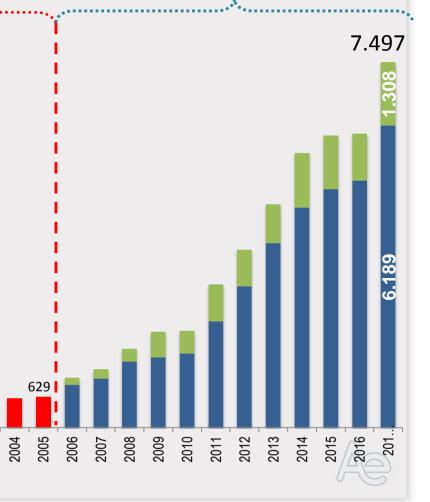
2003

1998

1997

1999

- INVERSION PÚBLICA
- INVERSION A EMPRESAS CON PARTICIPACION DEL ESTADO



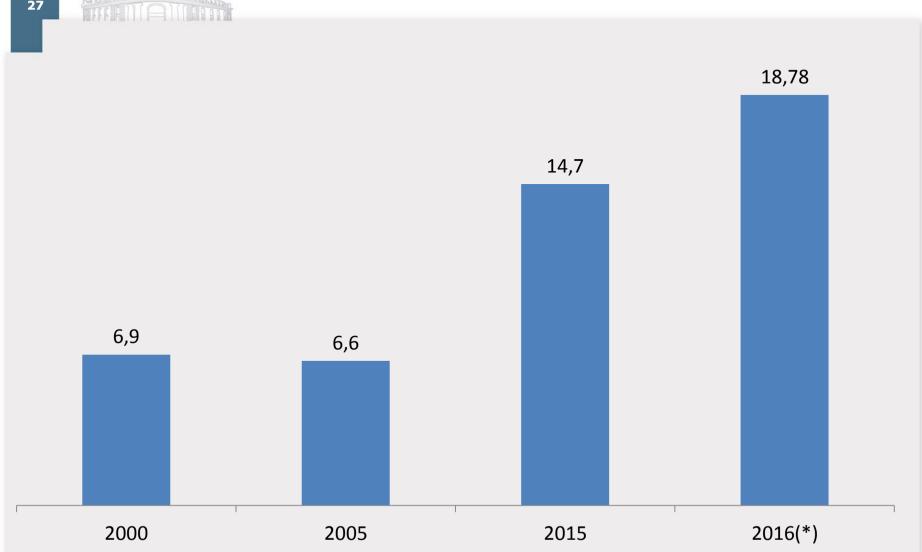
(p) prelimina

Fuente: Ministerio de Planificación del Desarrollo - VIPFE

27



EVOLUCIÓN DE LA INVERSIÓN PÚBLICA (% DEL PIB)

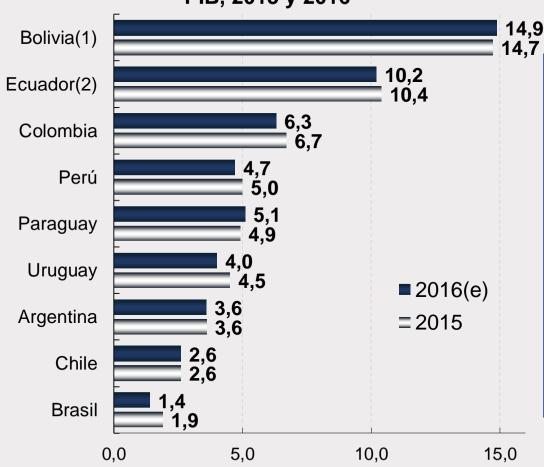


Fuente: Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo (*) Datos presupuestados para el 2016



BOLIVIA, LÍDER EN INVERSIÓN PÚBLICA DE SUDAMÉRICA POR SEGUNDO AÑO CONSECUTIVO

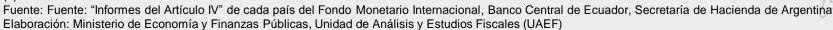
Sudamérica: Inversión pública en porcentaje del PIB, 2015 y 2016



2016. seaunda por vez consecutiva. el país ocupó primer lugar en inversión pública respecto al PIB, por encima de países Brasil. Chile. como Argentina. entre otros de Sudamérica

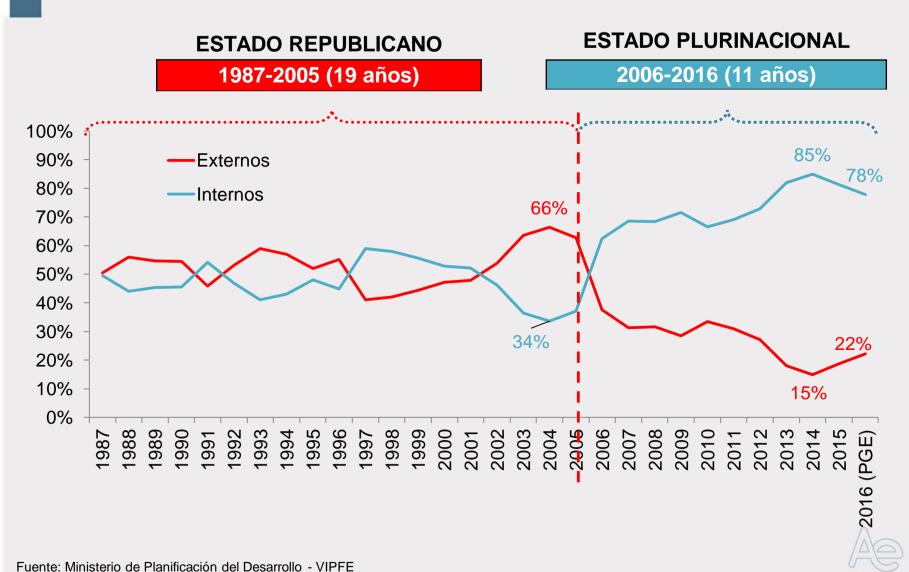
En el contexto regional, la dinámica de la inversión pública principalmente en infraestructura de Bolivia, ha sido destacada por organismos internacionales como la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)

- (1) Dato oficial del Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo
- (2) Los datos provienen del Banco Central de Ecuador
- (e) Dato estimado





FINANCIAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA (EN PORCENTAJE)





Fuente: Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos

30

Inversión en el sector hidrocarburos (En millones de dólares)

ESTADO REPUBLICANO

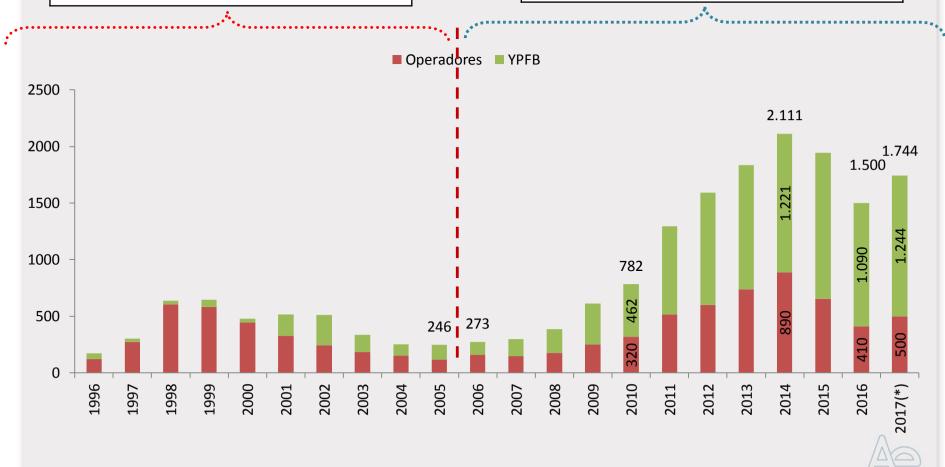
Acumulado 1985-2005 (21 años)

\$us 5.947 millones

ESTADO PLURINACIONAL

Acumulado 2006-2017 (11 años)

\$us 14.421 millones



31

Flaño 2008 se

y se inicia el

proceso de

nacionalizó ENDE

nacionalización de

las empresas del

sector eléctrico.

INVERSIONES DEL SECTOR ELÉCTRICO (EN MILLONES DE DÓLARES)

ESTADO REPUBLICANO

Promedio 1960-2008

\$us 38.5 millones por año

En 49 años se invirtieron \$us 1.887 millones

ESTADO PLURINACIONAL

Promedio 2009-2017

\$us 372.5 millones por año

En 8 años de nacionalización se invierten \$us 2.980 millones

986*

1994

1887

(*) Corresponde a la Inversión del 2017 en curso Fuente: ENDE





IV. ELEVADO AHORRO INTERNO





33

AHORRO EN EL SISTEMA FINANCIERO (EN MILLONES DE DÓLARES)

ESTADO REPUBLICANO

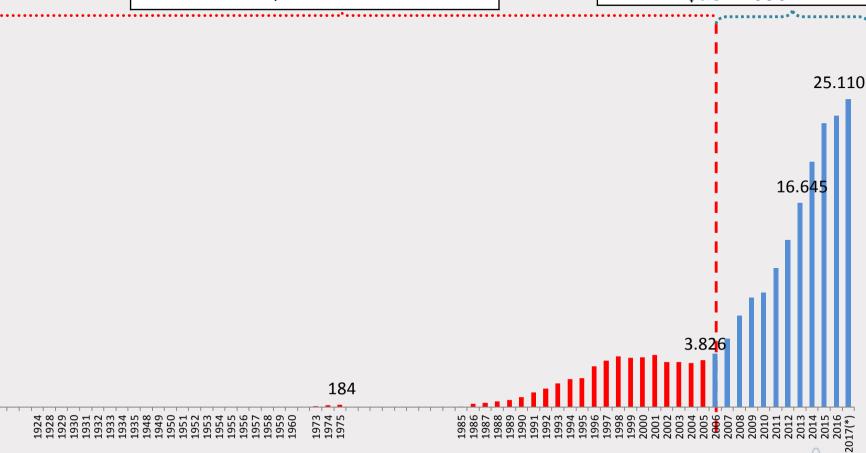
Promedio 1908-2005 (98 años)

\$us1.121

ESTADO PLURINACIONAL

2006-2017 (12 años)

\$us14.096



(*) Dato a octubre de 2017

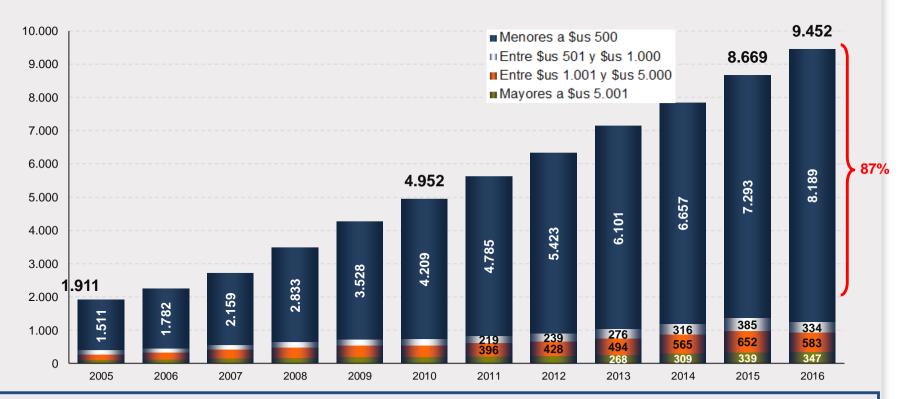
1908

Fuentes: De 1908 a 2016 la fuente es Banco Central de Bolivia.

2017 la fuente es Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero - ASFI

SOLIDEZ DEL SISTEMA FINANCIERO

Número de depósitos en el Sistema Financiero, por estratificación de monto 2005 – 2016 (En miles de depósitos)



El ahorro financiero se incrementó en \$us 539 millones entre 2015 y 2016. El volumen de depósitos en el sistema financiero también presentó un aumento de 9,0% durante el mismo periodo, el 87% del total de cuentas corresponden a depósitos inferiores a \$us 500.

Nota: El ahorro financiero corresponde a la suma de los depósitos en el sistema financiero y los Títulos del BCB (CD emitidos por el BCB para las AFP y las Compañías de Seguro + Títulos del BCB en poder del sector privado no financiero (Bonos BCB Directo, BCB Aniversario, BCB Navideño y BCB Plus)

Fuente: Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero (ASFI) y Banco Central de Bolivia (BCB)

Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Unidad de Análisis y Estudios Fiscales (UAEF)



RESERVAS INTERNACIONALES (SALDO EN MILLONES DE DÓLARES)

ESTADO REPUBLICANO

ESTADO PLURINACIONAL

Promedio 1960-2005 (46 años)

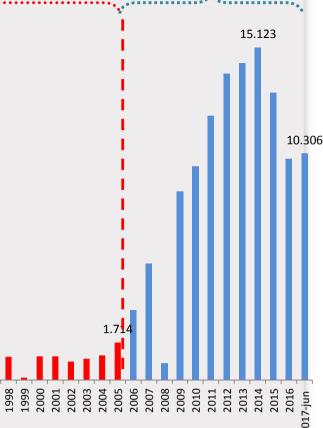
Promedio 2006-2017 (11 años)

\$us 315 millones

\$us 10.290 millones

Al final de la historia republicana las Reservas Internacionales sumaban \$us1.714 millones.

En el Estado Plurinacional, las mismas alcanzaron en promedio los \$us10.290 millones.



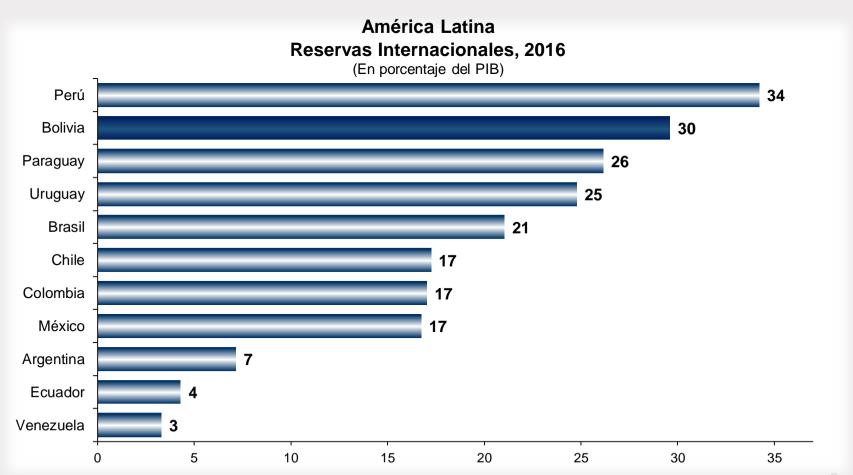
Fuente: Banco Central de Bolivia

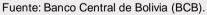




BOLIVIA: RESERVAS INTERNACIONALES NETAS DEL BCB, 1985 -2016 (EN MILLONES DE \$US)

Pese al entorno internacional desfavorable, la posición externa del país continua siendo sólida. En 2016, el ratio de reservas en porcentaje del PIB (30%) se ubicó entre los más altos de la región.



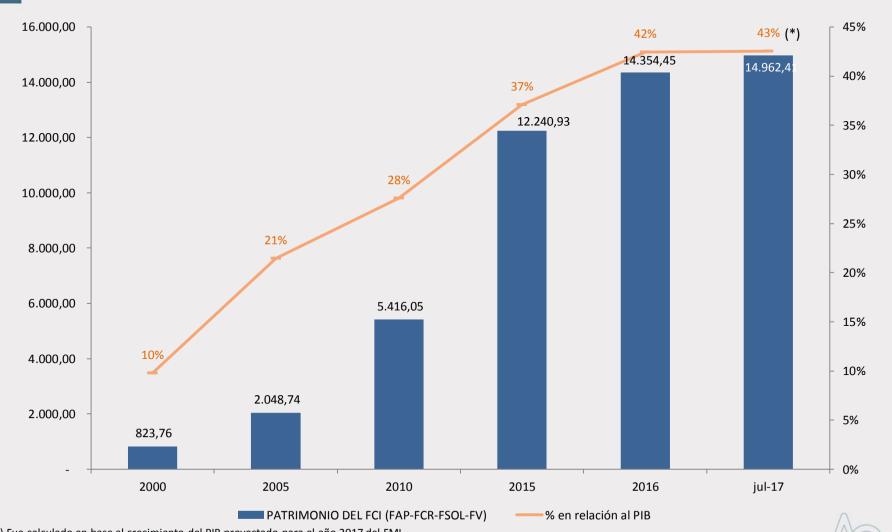


Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Unidad de Análisis y Estudios Fiscales (UAEF)





PATRIMONIO DEL FONDO DE AHORRO PREVISIONAL EN MILLONES DE DÓLARES Y PORCENTAJE RESPECTO AL PIB



(*) Fue calculado en base al crecimiento del PIB proyectado para el año 2017 del FMI

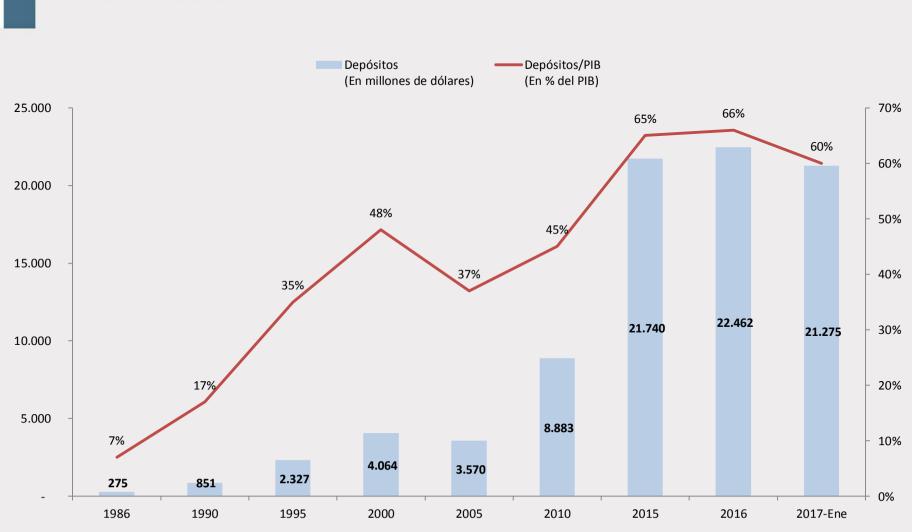
Fuente: Banco Central

Elaboración: Asesoría Económica VPEP



38

DEPÓSITOS EN LA BANCA EN MILLONES DE DÓLARES Y PORCENTAJE RESPECTO AL PIB



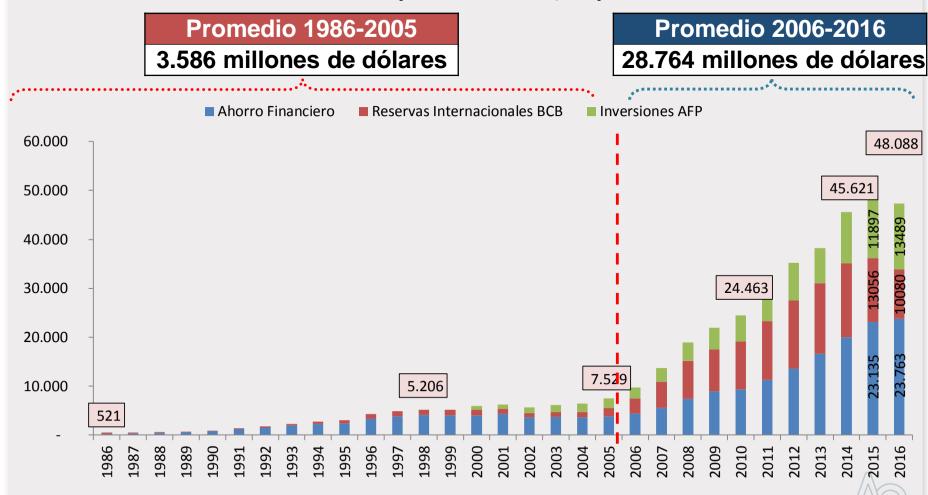
Fuente: Banco Central

Elaboración: Asesoría Económica VPEP



FORTALEZA FINANCIERA BOLIVIANA

Fortaleza Financiera Boliviana: 1986-2016 (En MM De \$us)



Fuente: Banco Central de Bolivia y Autoridad del Sistema Financiero ASFI

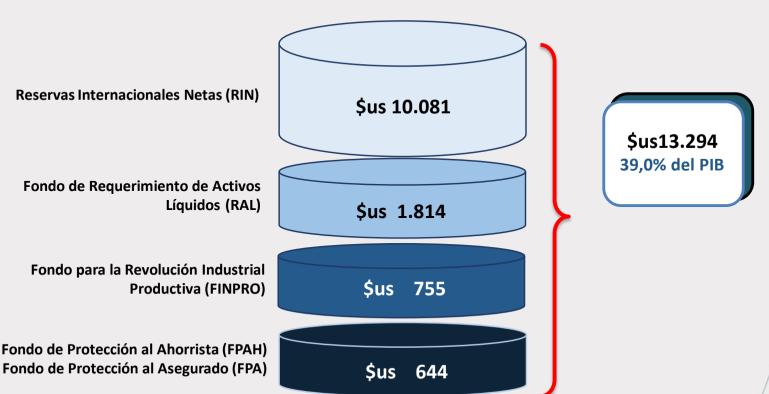


LOS BUFFERS FINANCIEROS, AMORTIGUADORES DE LA CRISIS ECONÓMICA INTERNACIONAL

La adopción de políticas oportunas desde 2006 permitió la acumulación de los buffers financieros. A diciembre de 2016, Bolivia cuenta con un amplio colchón financiero que representa el 39% del PIB, lo que constituye un respaldo para hacer frente a shocks externos e internos.

Bolivia: Fortaleza financiera, 2016

(En millones de \$us)



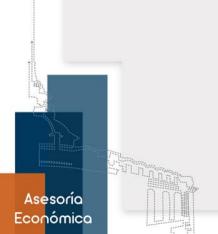
Fuente: Banco Central de Bolivia

Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Unidad de Análisis y Estudios Fiscales (UAEF)





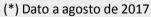
V. ARTICULACIÓN DEL CAPITAL BANCARIO CON EL SECTOR PRODUCTIVO





CARTERA DE CRÉDITOS DESTINADOS AL SECTOR PRODUCTIVO, 2005 – 2017 (EN MILLONES DE DÓLARES)





Fuente: Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero (ASFI)



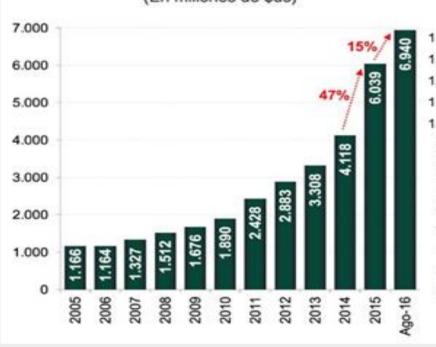




CRÉDITO PRODUCTIVO Y CRÉDITOS DE VIVIENDA SOCIAL

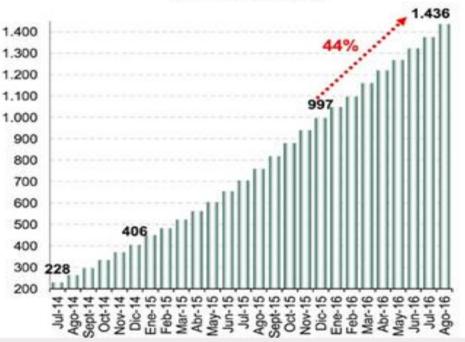
Ley de Servicios Financieros que contribuye al impulso del sector productivo y facilita el acceso a una vivienda

Bolivia: Crédito productivo del Sistema Financiero, 2005 – Agosto 2016 (En millones de \$us)



Bolivia: Créditos destinados a la Vivienda de Interés Social, 2005 – Agosto 2016

(En millones de \$us)



(P) Preliminar

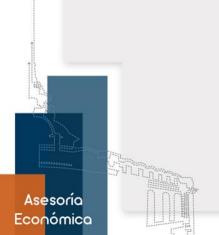
Fuente: Autoridad del Sistema Financiero ASFI

Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas de Bolivia





VI. DIVERSIFICACIÓN ECONÓMICA

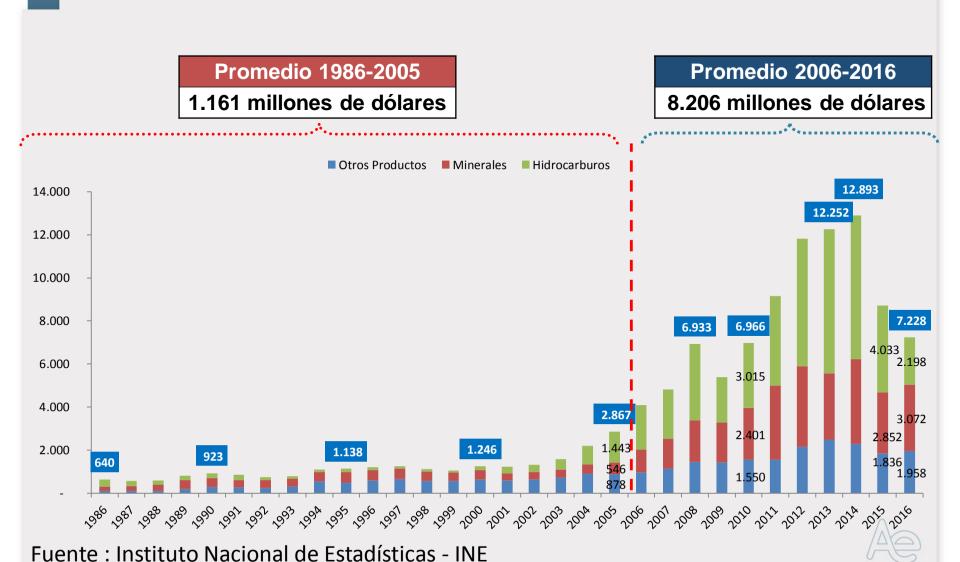






EXPORTACIONES: PRODUCTOS TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES

(EN MILLONES DE DÓLARES)







ESTRUCTURA DE LAS EXPORTACIONES (EN PORCENTAJE DEL TOTAL)

DETALLE	1985	2016 (P)
A) PRODUCTOS TRADICIONALES	94,50	72,90
I. MINERALES	39,10	42,50
II. HIDROCARBUROS	55,50	30,41
Gas Natural	55,20	28,35
Otros	0,30	2,06
B) PRODUCTOS NO TRADICIONALES	5,10	25,26
Soya y derivados	0,80	12,27
Resto	4,30	12,99
SUB-TOTAL	99,60	98,17
RESTO	0,40	1,83
TOTAL VALOR OFICIAL	100	100

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas





PRODUCCIÓN DE MINERALES (EN TONELADAS MÉTRICAS FINAS)

ESTADO REPUBLICANO

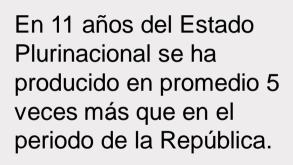
Promedio 1941-2005 (65 años)

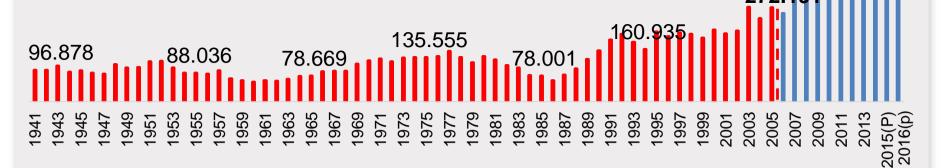
125.525 toneladas métricas finas

ESTADO PLURINACIONAL

Promedio 2006-2016 (11 años)

657.164 toneladas métricas finas





(p) Preliminar

Fuente: Ministerio de Minería y Metalurgia



920.085

764.769



SUPERFICIE CULTIVADA (EN MILLONES DE HECTÁREAS)



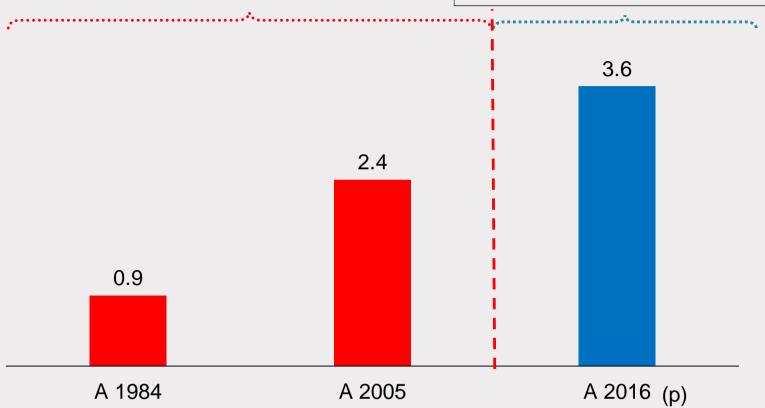
1950-2005 (56 años)

2.4 millones de hectáreas al 2005

ESTADO PLURINACIONAL

2006-2016 (11 años)

3.6 millones de hectáreas al 2016

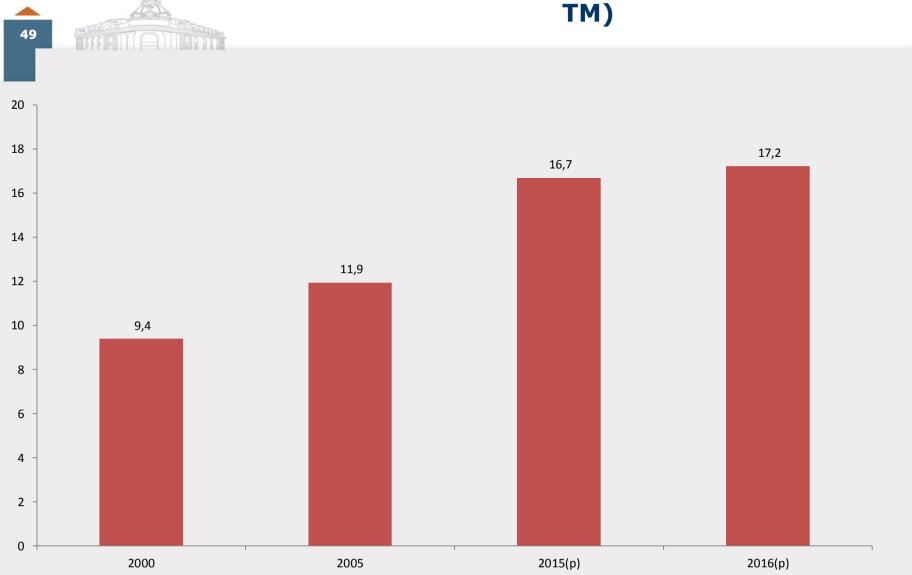




Fuente: Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, Instituto Nacional de Estadística



EVOLUCIÓN DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS (MM DE TM)

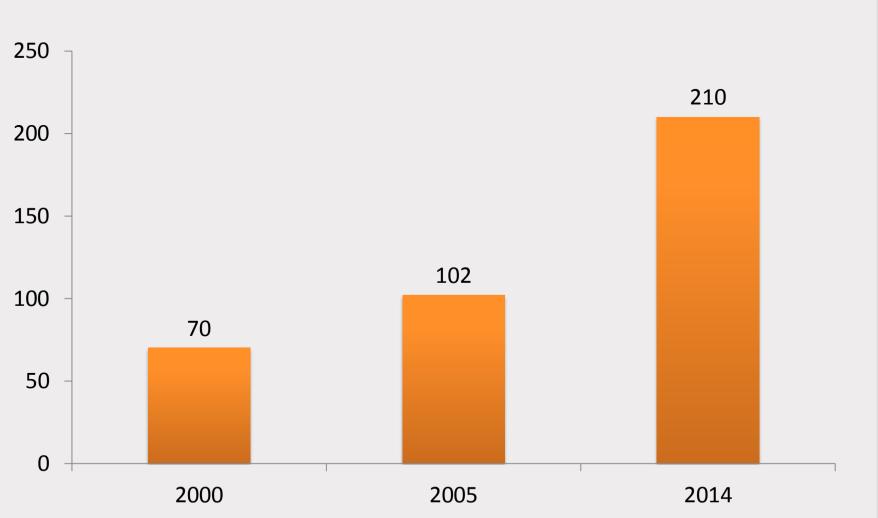


Fuente: Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras - Instituto Nacional de Reforma Agraria
Nota: Los valores varían con respecto a los presentados por el INE debido a que actualmente el INRA se encuentra revisando la información de las gestiones 2014-2016, e implementando un cambio de metodología en el cálculo

50



EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN AVÍCOLA (MM DE CABEZAS)



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas



EL ESTADO PARTICIPA EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA

Inversión Pública Manufacturera Comprometida 1987-2016

(En MM de \$us)

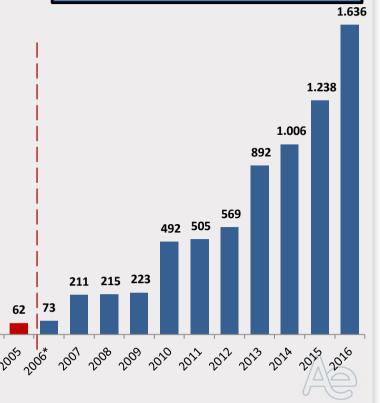
51 55

ANTES

62.1 millones de dólares invertidos para fomento de la industria manufacturera privada

AHORA

1.636 millones de dólares destinados a la implementación de industria pública manufacturera



Datos al 31 de diciembre de 2016

Fuente: Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural



ALGUNOS RESULTADOS

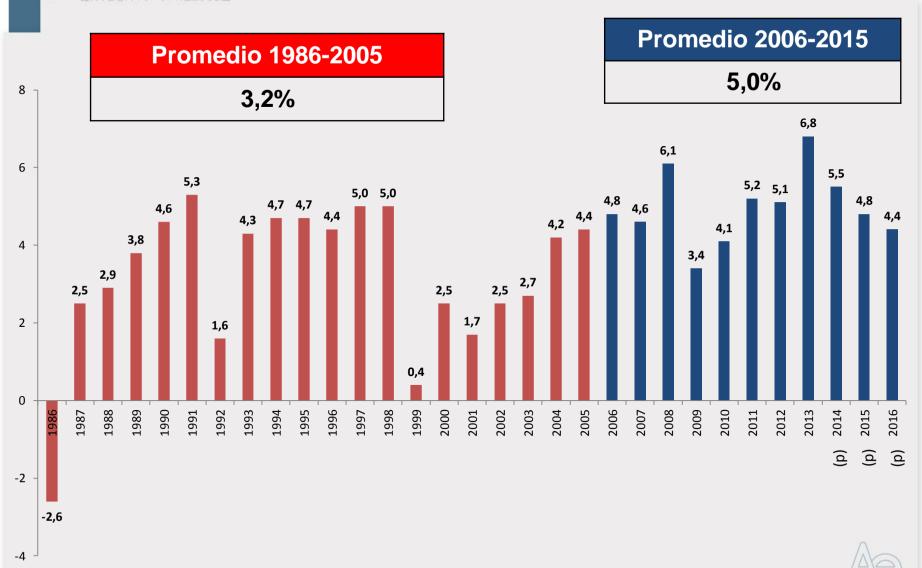




(p) Preliminar



CRECIMIENTO DEL PIB REAL (%)



35,000

30.000

25,000

20.000

15.000

10.000

5.000

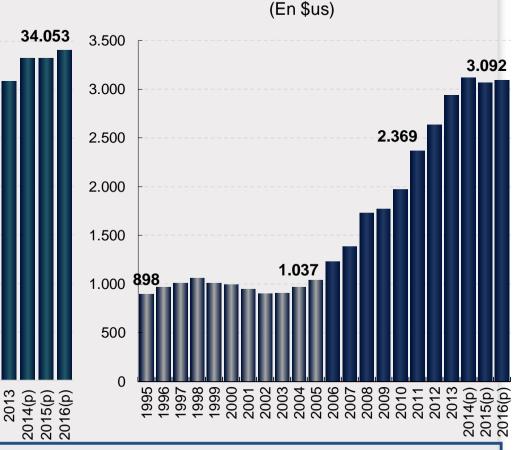
BOLIVIA: PIB NOMINAL Y PER CÁPITA, 1996 – 2016

Bolivia: Producto Interno Bruto nominal

(En millones de \$us)

24.138

Bolivia: Producto Interno Bruto per cápita



En un ambiente de shocks negativos de términos de intercambio y una demanda externa debilitada, el PIB nominal aumentó en 2,4% respecto a 2015, y fue tres veces superior al registrado en 2005. Por su parte, el PIB per cápita se mantuvo por encima de los \$us 3.000, ligeramente superior a 2015, superando en tres veces al observado en 2005.

(p) Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Unidad de Análisis y Estudios Fiscales (UAEF)

2003 2004 2005

2001

2006 2007 2008 2009 2010 2011



TASA DE DESEMPLEO ABIERTO URBANO



El buen desempeño de la economía nacional, los mayores niveles de inversión pública ejecutada, la creación de empresas, los programas de empleo, entre otras medidas, contribuyeron a una reducción sustancial del desempleo en el país, destacando la disminución de este indicador respecto a países vecinos.



⁽p*) El dato corresponde al tercer trimestre de 2016

^(**) El dato corresponde a 2015

Deuda Pública Externa



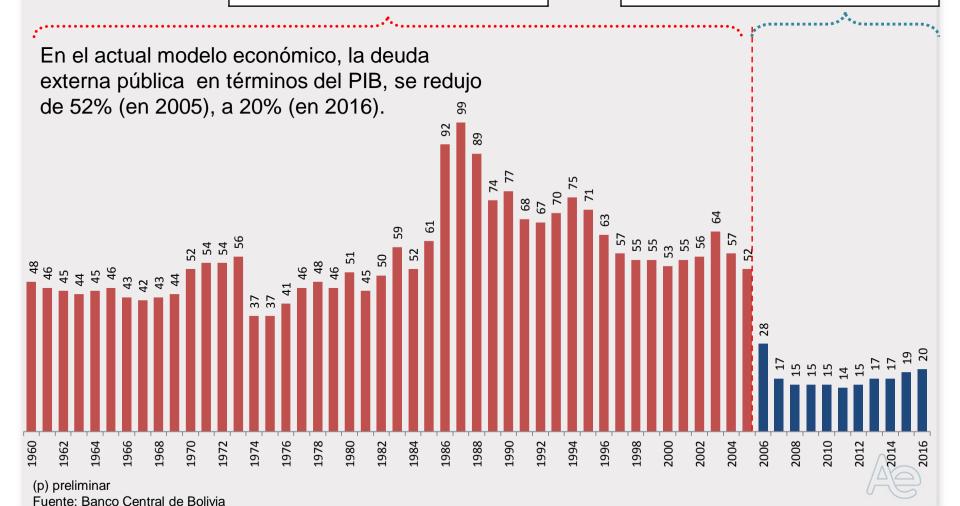
(En porcentaje del PIB)

ESTADO REPUBLICANO

Promedio 1950-2005 (56 años) 50%

ESTADO PLURINACIONAL

Promedio 2006-2016 (11 años) 18%

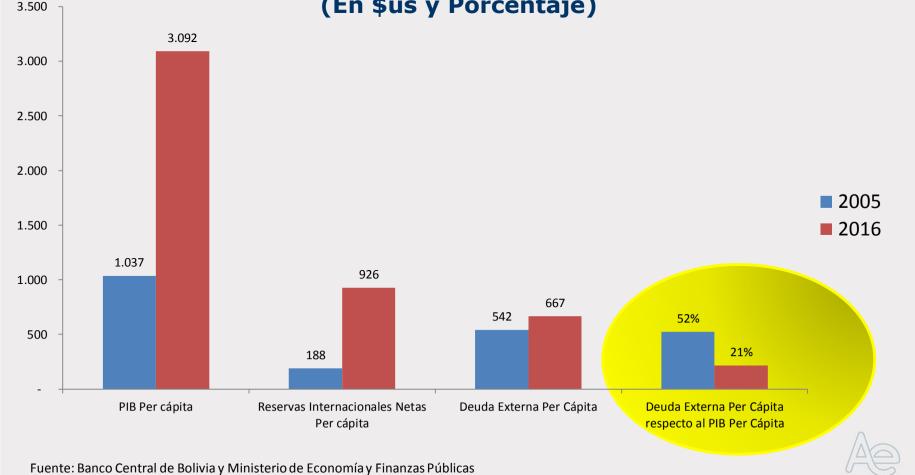






ENDEUDAMIENTO PÚBLICO SOSTENIBLE

PIB, Reservas Internacionales Netas y Deuda Externa Per Cápita (En \$us y Porcentaje)



NIVELES DE POBREZA EXTREMA





Bolivia: Pobreza Extrema 2005 – 2015



Sudamérica: Reducción Pobreza Extrema, 2005 y 2014

(En porcentaje)

País	2005	2014	Var. Abs. (pp)
Bolivia	38,2	17,2	7 -21,0
Perú	21,4	4,3	-17,1
Ecuador	21,2	10,3	-10,9
Argentina ¹	9,6	1,7	-7,9
Paraguay	27,6	20,5	-7,1
Venezuela ²	15,9	9,8	-6,1
Brasil	10,7	4,6	-6,1
Colombia	13,9	8,1	-5,8
Uruguay	4,1	0,8	-3,3
Chile ²	3,2	2,5	-0,7

Las políticas sociales desarrolladas por el gobierno nacional, tales como los bonos sociales, las subvenciones cruzadas, incrementos sostenidos del Salario Mínimo Nacional y aumentos salariales por encima de la tasa de inflación, entre otras medidas, contribuyeron a disminuir la pobreza extrema de 38,2% a 16,8%, entre 2005 y 2015. Bolivia tiene la mayor reducción de pobreza extrema en relación a otros países vecinos.

(p) Preliminar



Porcentaje de la población total en pobreza extrema

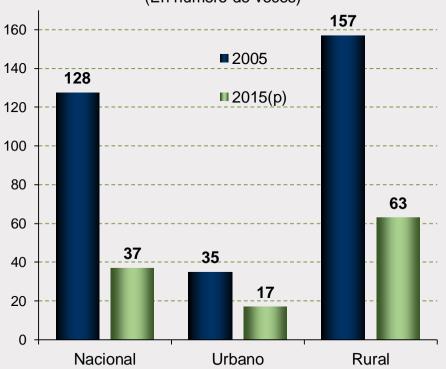
⁽¹⁾ Diferencia entre 2012 y 2005, (2) Diferencia entre 2013 y 2005



RELACIÓN DE INGRESOS ENTRE EL 10% MAS RICO Y 10% MÁS POBRE

Bolivia: Relación de ingresos entre el 10% más rico y 10% más pobre, 2005 y 2015

(En número de veces)



América Latina: Relación entre el 10% más rico y el 10% más pobre, 2005 - 2014 (En número de veces)

País	2005	2014	Valor absoluto (pp)
Bolivia	128	40	▼ -88
Perú ¹	69	50	7 -19
Venezuela ²	26	10	-16
Brasil	40	29	<u> </u>
Uruguay ¹	42	31	
Paraguay	60	49	▼ -11
Ecuador	33	22	<u> </u>
Pánama	53	44	-9
Chile ³	31	24	▼ -7
Colombia	46	50	4
México	74	84	10
Costa Rica	25	43	18

En 2005, la relación entre el diez por ciento más rico era 128 veces mayor que el diez por ciento más pobre. En 2015, esta relación de ingresos, se redujo a solo 37 veces, gracias a la política social de redistribución de ingresos, que beneficio principalmente a los sectores con menores recursos económicos.

Fuente: Unidad de Análisis de Políticas Sociales y Económicas (UDAPE) con información de Encuestas de Hogares del Instituto Nacional de Estadística y Comisión Económica para América Latina y el Caribe

⁽p) Preliminar

⁽¹⁾ Diferencia entre 2014 y 2007, (2) Diferencia entre 2013 y 2005 y (3) Diferencia entre 2013 y 2006



ÍNDICE DE GINI

Bolivia: Índice de Gini 1999 – 2015

(En valores entre 0 y 1)



América Latina y el Caribe: Reducción del Índice de Gini, 2005 y 2014

(En valores entre 0 y 1)

País	2005	2014	Var. Abs. (pp)
Bolivia	0,60	0,48	▼ -0,12
Ecuador	0,53	0,45	-0,08
Venezuela	0,49	0,41	-0,08
Uruguay ¹	0,46	0,38	-0,08
Brasil	0,61	0,55	- 0,06
Perú ¹	0,50	0,44	-0,06
El Salvador ²	0,49	0,44	-0,06
Rep. Dominicana	0,57	0,52	V -0,05
México	0,53	0,49	V -0,04
Colombia	0,55	0,54	-0,02
Chile ³	0,52	0,51	-0,01
Panamá	0,53	0,52	-0,01
Paraguay	0,53	0,54	0,01
Costa Rica	0,47	0,51	0,04

Gracias al actual modelo económico y su política social, el Índice de Gini disminuyó de manera significativa a 0,47 en 2015, esta reducción significó para la población boliviana una mejora en la distribución de los ingresos. Es importante señalar, que Bolivia tuvo la mayor disminución de este indicador respecto a países de la región



⁽p) Preliminar

⁽¹⁾ Diferencia entre 2014 y 2007; (2) Diferencia entre 2014 y 2004 y (3) Diferencia entre 2013 y 2006

⁽²⁾ Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y Comisión Económica para América Latina y el Caribe Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Unidad de Análisis y Estudios Fiscales





BOLIVIA: CRECIMIENTO E INCIDENCIAS POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2016(P) (EN PORCENTAJE Y PUNTOS PORCENTUALES)



En 2016, todas las actividades económicas que conforman el PIB anotaron tasas de crecimiento positivas e inclusive superiores a la media. Sobresalieron los sectores de establecimientos financieros; construcción e industria manufacturera.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Unidad de Análisis y Estudios Fiscales (UAEF)

¹⁾ Comprende: (1) Servicios financieros, servicios a las empresas y propiedad de vivienda; (2) Restaurantes y hoteles, y servicios comunales, sociales, personales y domésticos; y (3) Agricultura, pecuaria, silvicultura, caza y pesca; y (p) Preliminar



FLUJO DE INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA BRUTA (EN MILLONES DE DÓLARES)

488

ESTADO REPUBLICANO

ESTADO PLURINACIONAL

Promedio 1986-2005 (20 años)

\$us 428 millones

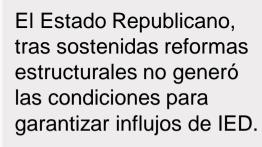
374

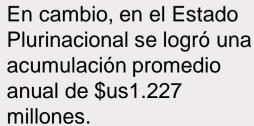
Promedio 2006-2016 (11 años)

\$us 1.227 millones

936

2.122







832

Fuente: Banco Central de Bolivia

Nota: Incluye proyecciones del IV trimestre de 2016.



1.186





CRÍTICAS

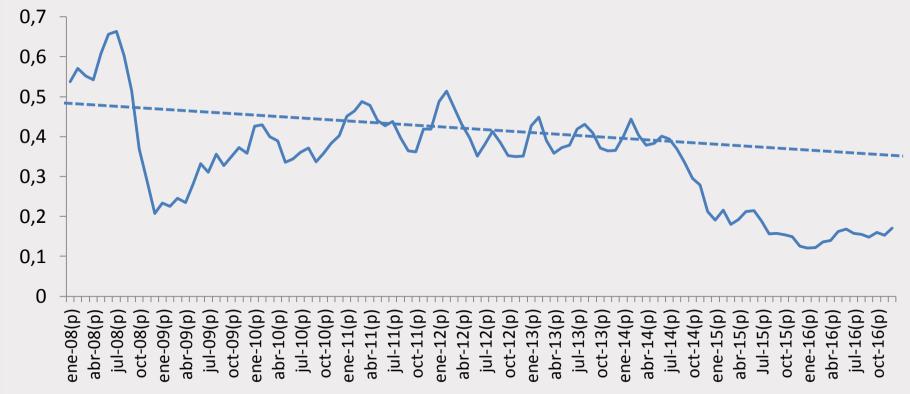
1.- Suerte de los Precios Internacionales





ÍNDICE GENERAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (IGAE) VS PRECIO DEL PETRÓLEO

Correlaciones Móviles entre el Índice General de Actividad Económica (IGAE) y el Precio del Petróleo WTI. 2008-2016





Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas-INE y West Texas Intermediate-WTI.





PRECIO DEL PETRÓLEO

	2001	2016
Precio del Petróleo (base Dólares del 2000)	25,34	31,73
Crecimiento	1,7%	4,3%

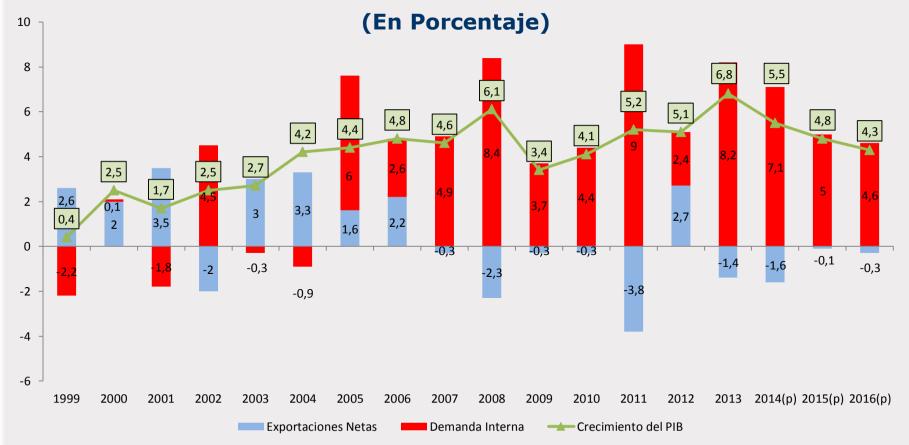


Fuente: West Texas Intermediate-WTI.



PRESENCIA DEL MERCADO INTERNO EN EL CRECIMIENTO

Incidencia de la demanda interna y exportaciones netas en el crecimiento del PIB real 1999-2016



(P) Preliminar

Fuente: Memoria de la Economía Boliviana 2015 Ministerio de Economía y Finanzas Públicas







CRÍTICAS

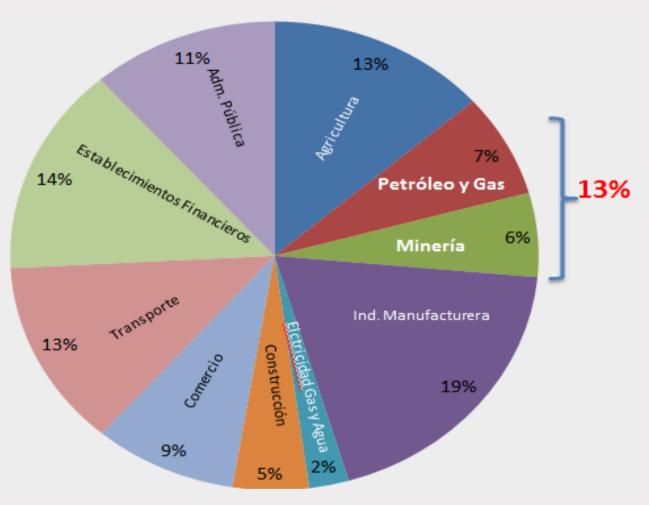
2.- Modelo Extractivista





PIB POR ACTIVIDAD ECONÓMICA











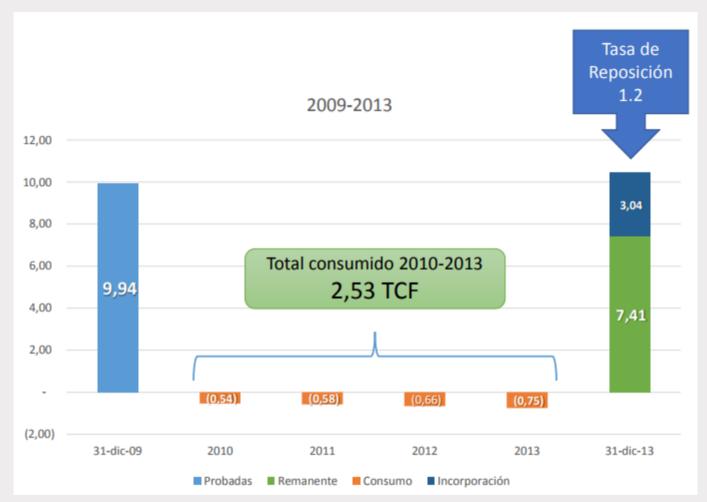
CONSISTENCIA DEL MODELO





RETENCIÓN DEL EXCEDENTE ECONÓMICO

Evolución Reservas



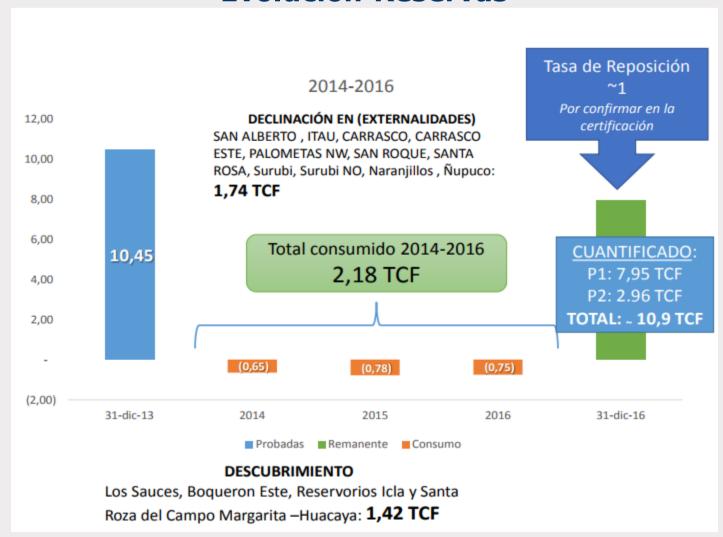


Fuente: Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos



RETENCIÓN DEL EXCEDENTE ECONÓMICO

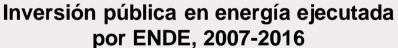
Evolución Reservas



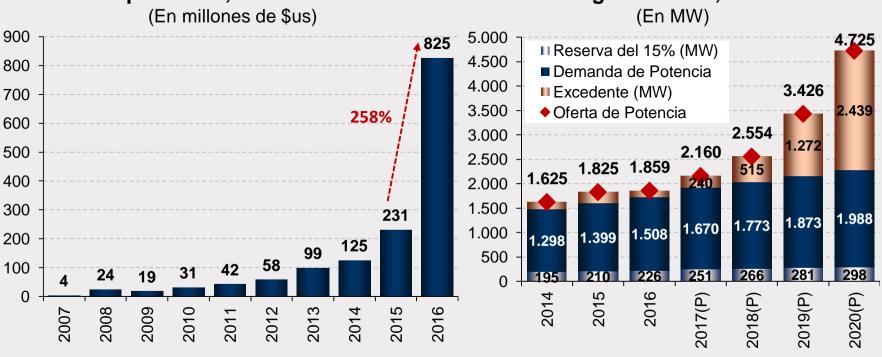


Fuente: Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos

ENDE: INVERSIÓN PÚBLICA PARA DIVERSIFICAR LA ECONOMÍA E IMPULSAR EL CRECIMIENTO ECONÓMICO



Potencia instalada, demanda y excedentes de energía eléctrica, 2014-2020



Con la nacionalización de la Empresa Nacional de Electricidad (ENDE) y las mayores inversiones, se elevó la potencia de generación de energía eléctrica. La inversión pública de ENDE alcanzó un monto récord de \$us 825 millones en 2016.

Las inversiones actuales y futuras de esta empresa, permitirán incrementar la potencia instalada de 1.859 MW en 2016 a 4.725 MW en 2020, pudiendo contar con un excedente de 2.439 MW para la exportación.

(P) Presupuestado

Fuente: Empresas Nacional de Electricidad y Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo Elaboración: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, Unidad de Análisis y Estudios Fiscales (UAEF)





Inversión Programada del 2008 al 2019 en Recursos Evaporíticos de Litio, T/C 6,86

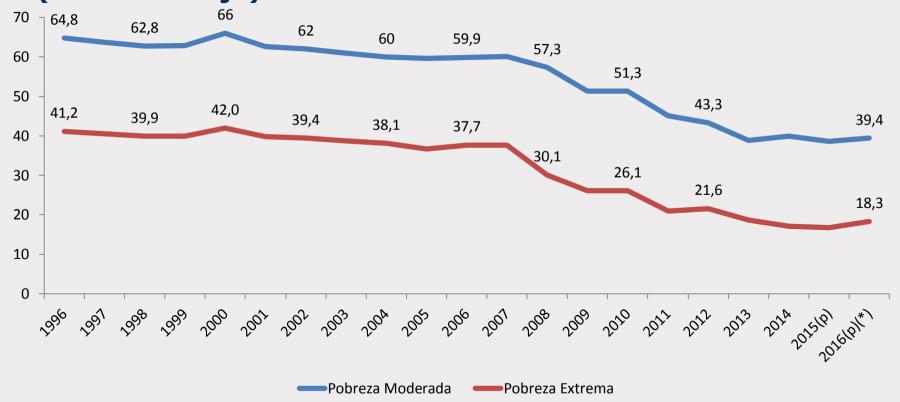
PROYECTO	DETALLE	EN BOLIVIANOS	EN DÓLARES AMERICANOS
FASE I - PLANTA PILOTO	DESARROLLO INTEGRAL DE LA SALMUERA DEL SALAR DE UYUNI - PLANTA PILOTO FASE I	180.973.050	26.380.911
FASE II - PLANTA INDUSTRIAL	DESARROLLO INTEGRAL DE LA SALMUERA DEL SALAR DE UYUNI - PLANTA INDUSTRIAL FASE II	5.111.919.140	745.177.717
FASE III - CÁTODOS Y BATERÍAS	IMPLEMENTACIÓN PLANTA PILOTO DE BATERIAS DE LITIO EN BOLIVIA FASE III	35.349.978	5.153.058
	IMPLEMENTACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN DESARROLLO Y PILOTAJE LA PALCA	237.274.015	34.588.049
	IMPLEMENTACIÓN PLANTA INDUSTRIAL DE MATERIALES CATÓDICOS LA PALCA POTOSÍ		115.683.081
	INVERSIÓN PROGRAMADA EN POTOSÍ	6.359.102.119	926.982.816
ESTACIÓN EXPERIMENTAL	DESARROLLO INTEGRAL DE LA SALMUERA DEL SALAR DE COIPASA	100.484.350	14.647.864
	INVERSIÓN PROGRAMADA EN ORURO	100.484.350	14.647.864
	INVERSIÓN TOTAL PROGRAMADA EN EVAPORÍTICOS	6.459.586.469	941.630.681

Fuente: Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo



POBREZA

Pobreza Extrema y Pobreza Moderada 1996-2016(p) (En Porcentaje)



(p) Preliminar

(*) El dato de pobreza correspondiente a la gestión 2016, se encuentra en proceso de análisis y revisión. Fuente: Instituto Nacional de estadísticas-INE





III. INVERSIÓN ESTATAL CRECIENTE





PLAN NACIONAL DE DESARROLLO - HIDROCARBUROS

Inversión 2016-2020 \$us 12.681 millones

ACTIVIDAD	En Millones de Dólares
Exploración	4.587
Explotación y Desarrollo	2.694
Refinación	254
Transporte	1.172
Comercialización	117
Almacenaje	184
Redes de Gas	871
Industrialización	2.657
Inversiones menores	145







Electricidad: Inversión Total 2016-2020

Tecnología	En Millones de Dólares
Termoeléctrica con Ciclos Combinados	2.209
Hidroeléctricas	2.394
Energías Alternativas	1.251,8
Totales	5.854,8







Minería: Inversión Total 2016-2020

Rubro	En Millones de Dólares
Prospección y Exploración	92
Explotación Minera (Sn, Zn, Pb, Ar, Au,	
Cu, In)	665
Fundición y Refinación (Zinc metálico)	390
Industrialización (Carbonato de Litio,	
Cloruro de Potasio, Sulfato de Potasio)	657
Industrialización (Ácido sulfúrico,	
alambrón)	23
Industrialización (Acero de construcción,	
hierro esponja)	403
Total	2.230





Carreteras: Inversión Total 2016-2020

USD 9.500 MILLONES





Hospitales: Inversión Total 2016-2020

USD 2.000 MILLONES







Centro de Investigación Nuclear

- □ Centro Nacional Ciclotrón Farmacia
- ☐ Unidad de Medicina Nuclear
- □ Planta Multipropósito de Irradiación Gamma
- □ Reactor Nuclear de Investigación

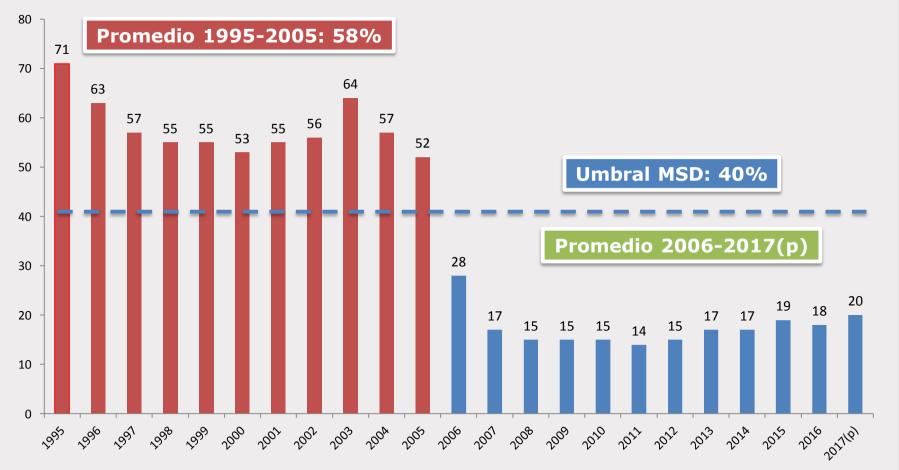
Inversión Total USD 300 MILLONES





DEUDA PÚBLICA EXTERNA

Deuda Pública Externa: 1995 - 2017(p) (En % del PIB)



Fuente: Banco Central de Bolivia

MSD: Marco de Sostenibilidad de Deuda. FMI. Umbral Referencial para países intermedios





IV. AHORRO INTERNO







PARAÍSOS FISCALES





Fuente: La Razón 1ro. De Octubre de 2017

V. DIVERSIFICACIÓN ECONÓMICA





- Economía del Litio
- Industrialización del Gas
- Exportación de Electricidad
- Expansión de la Frontera Agrícola
 - Santa Cruz 8 Has.
 - Monte La Paz
- Servicios
 - Transporte
 - Turismo
 - Gastronomía





EL MODELO ECONÓMICO TIENE AÚN MUCHO MÁS PARA EXPANDIRSE Y...



