



**BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY  
GERENCIA DE ESTUDIOS ECONÓMICOS**

# **Producto Interno Bruto (PIB)**

**Proyección 2018**

**Octubre de 2018**



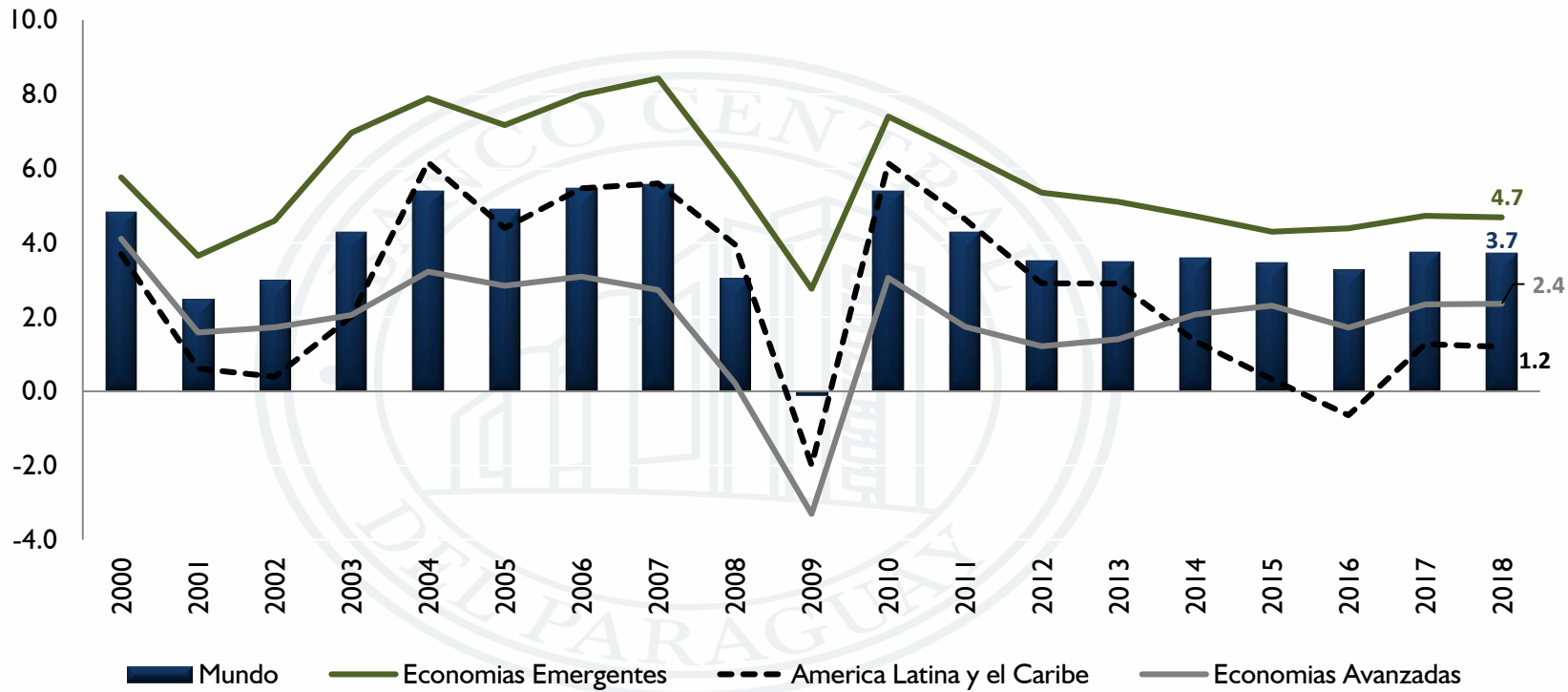
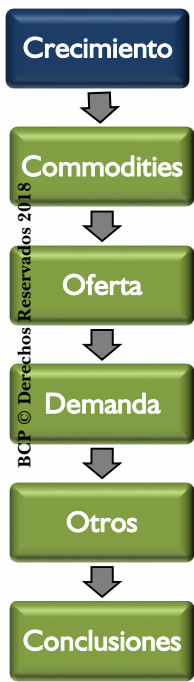
# AGENDA

## □ PIB PROYECCIÓN 2018 – OCTUBRE DE 2018

- Principales estimaciones mundiales y regionales
- Enfoque de la oferta
- Enfoque de la demanda
- Algunos indicadores
- Conclusiones



# Crecimiento por regiones (%)

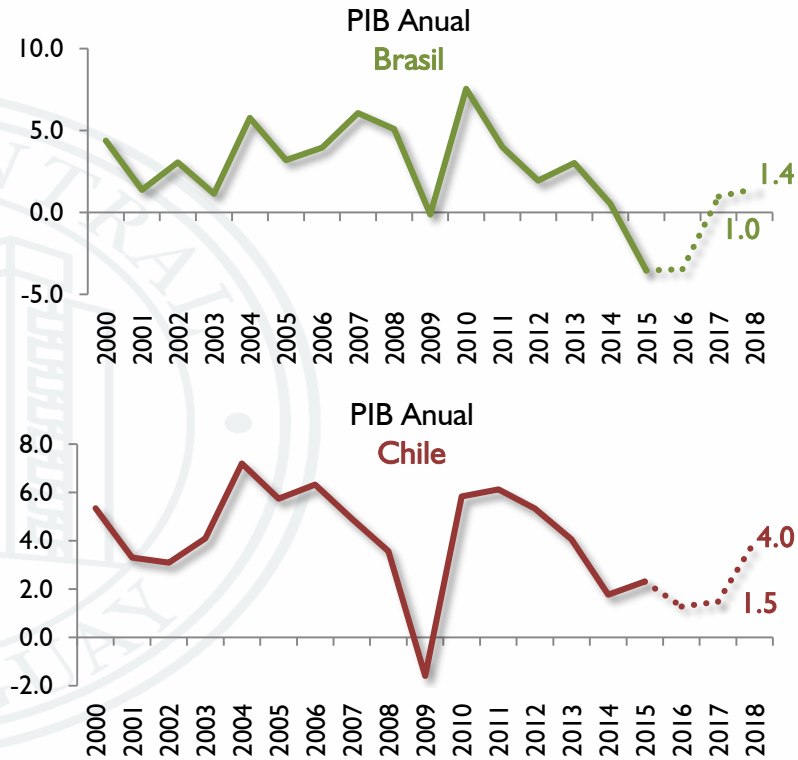
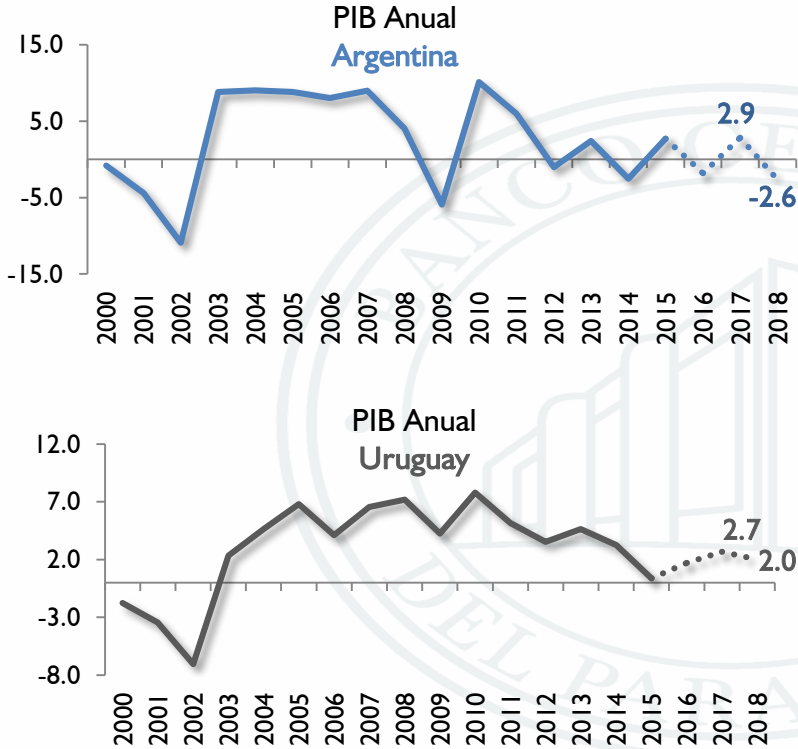
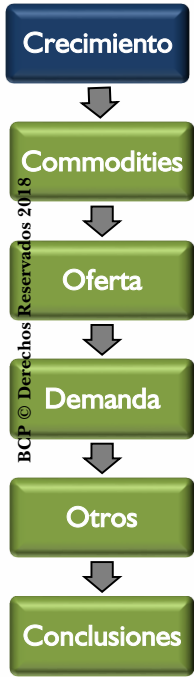


Fuente: International Monetary Fund, World Economic Outlook Database, Octubre 2018



# Crecimiento regional

## Tasa porcentual

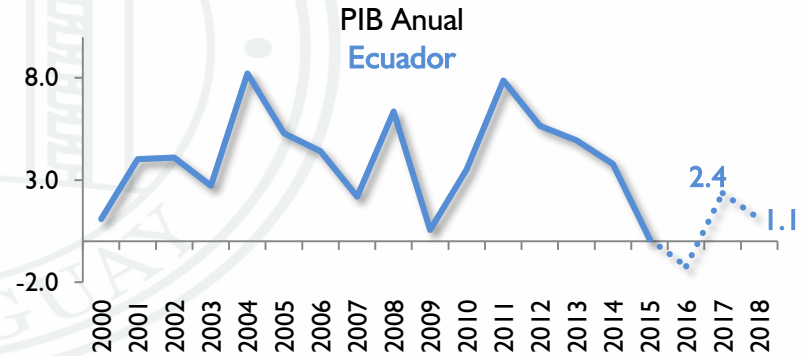
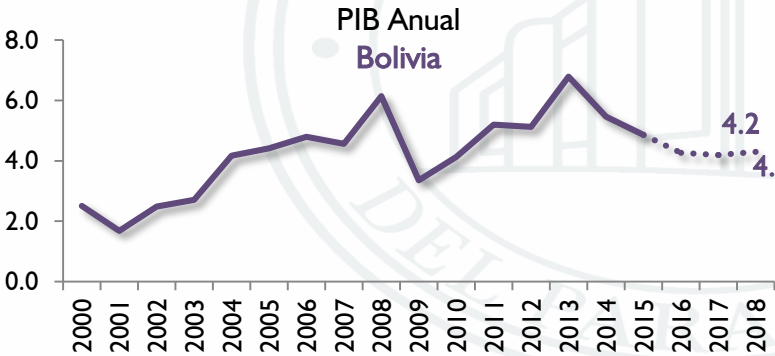
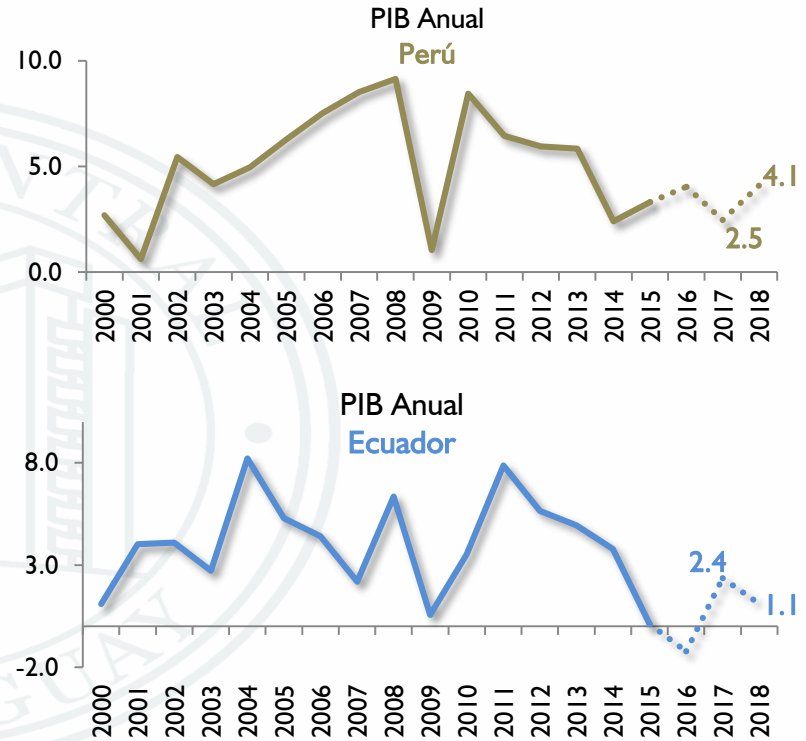
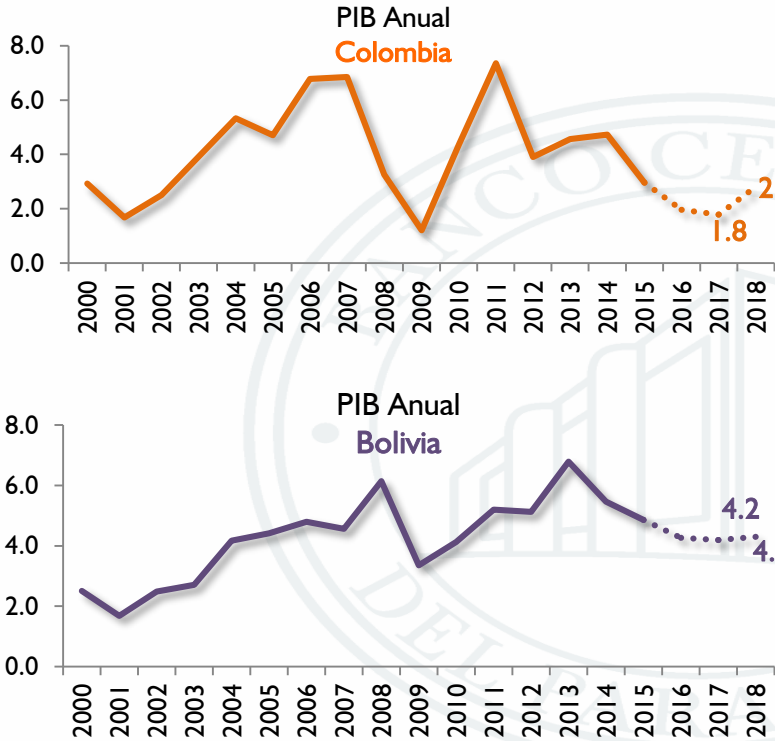
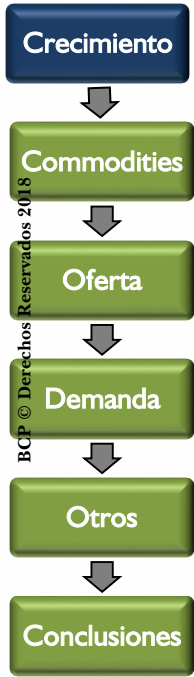


Fuente: International Monetary Fund, World Economic Outlook Database, Octubre 2018



# Crecimiento regional

## Tasa porcentual

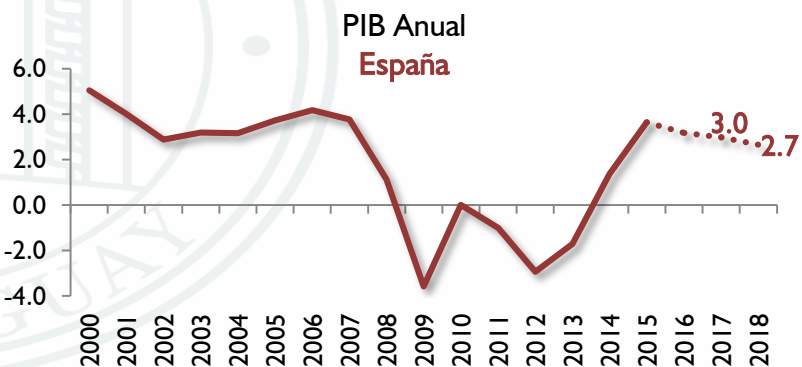
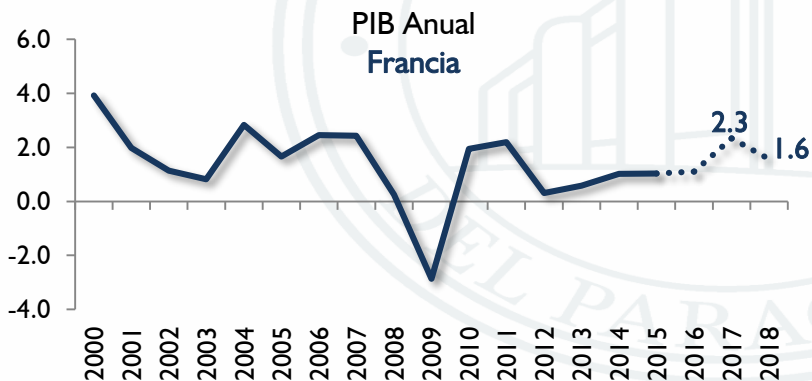
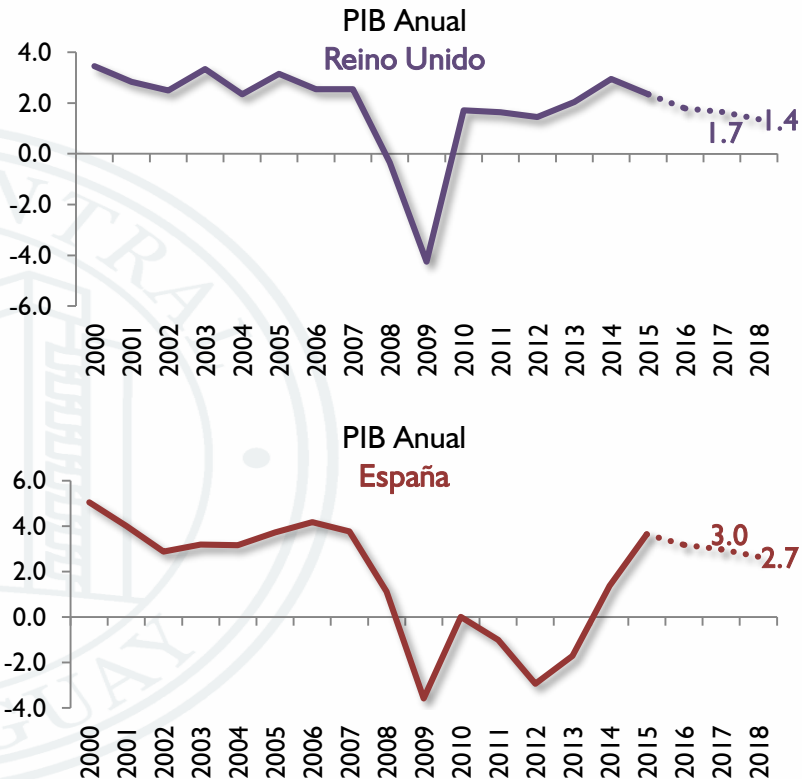
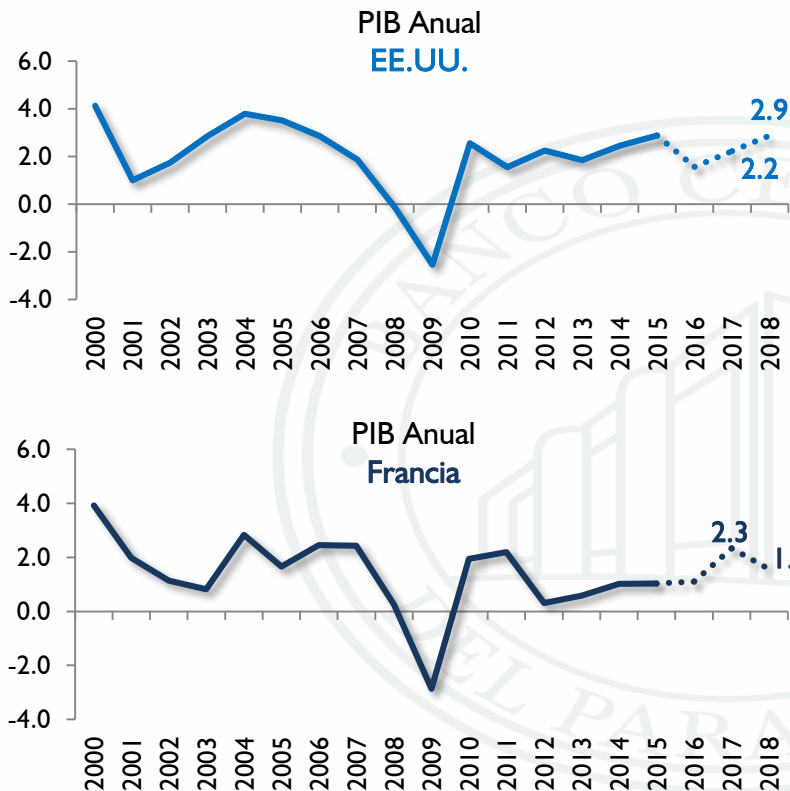
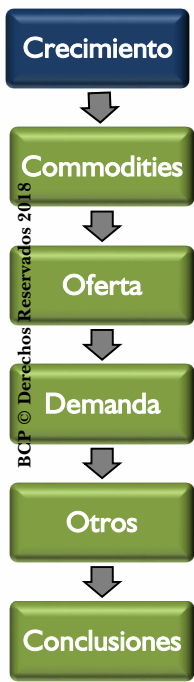


Fuente: International Monetary Fund, World Economic Outlook Database, Octubre 2018



# Crecimiento regional

## Tasa porcentual

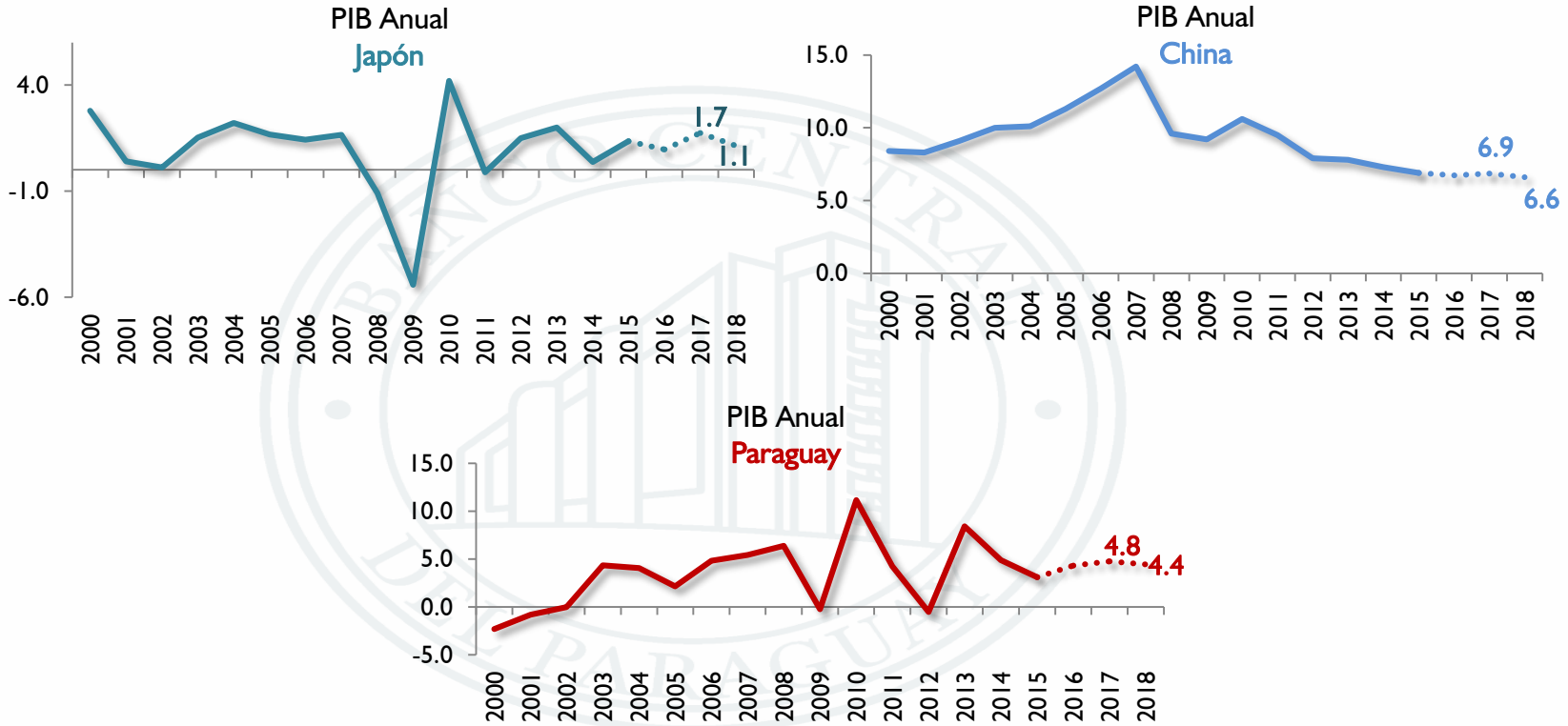
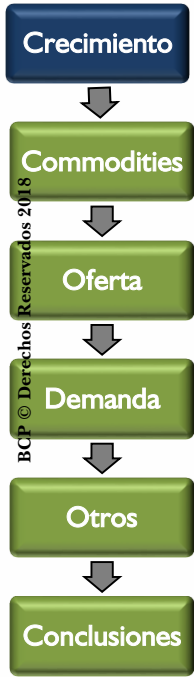


Fuente: International Monetary Fund, World Economic Outlook Database, Octubre 2018



# Crecimiento regional

## Tasa porcentual



Fuente: International Monetary Fund, World Economic Outlook Database, Octubre 2018



# AGENDA

## ☐ PIB PROYECCIÓN 2018 – OCTUBRE DE 2018

- Principales estimaciones mundiales y regionales
- **Enfoque de la oferta**
- Enfoque de la demanda
- Algunos indicadores
- Conclusiones



# Producto Interno Bruto (PIB)

En niveles y crecimiento real

En miles de  
mill.de gs.

%

Crecimiento

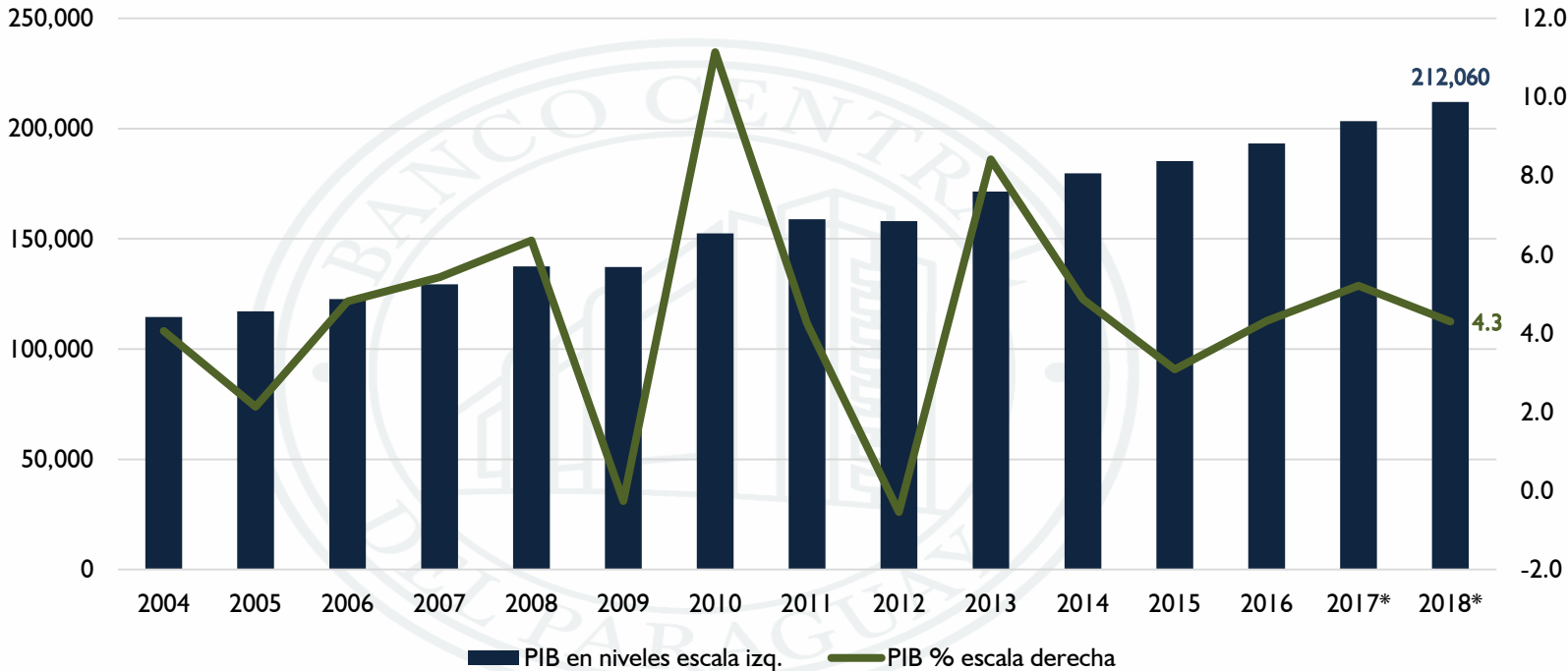
Commodities

Oferta

Demanda

Otros

Conclusiones



\* Cifras preliminares sujetas a revisión

\*\*Proyección 2018, revisión octubre de 2018

Fuente: Análisis del Sector Real(BCP)

# Crecimiento del PIB

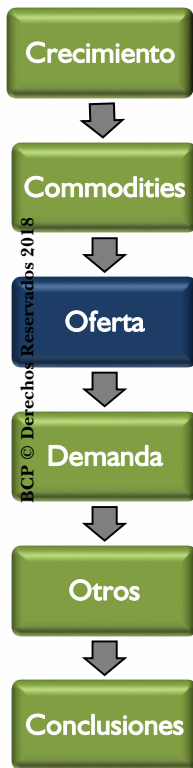
## En términos reales

	<i>Sectores</i>	<i>Estruc. 2018</i>	<i>2010</i>	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>	<i>2016</i>	<i>2017*</i>	<i>2018**</i>
<b>Crecimiento</b>											
↓											
<b>Commodities</b>	Sector Primario	11,0	43,5	5,5	-28,1	43,6	4,2	-0,4	3,3	4,3	0,6
↓											
<b>Oferta</b>	Sector Secundario	34,4	3,9	5,2	3,2	6,1	4,0	3,9	6,8	4,7	4,8
↓											
<b>Demanda</b>	Terciario	47,1	8,2	3,2	4,2	3,9	4,7	3,7	2,8	5,8	4,7
↓											
<b>Otros</b>	Impuestos a los productos	7,5	25,1	4,9	-0,1	5,5	11,2	1,4	4,5	5,5	5,0
↓											
<b>Conclusiones</b>	PIB a precio de mercado	100,0	11,1	4,2	-0,5	8,4	4,9	3,1	4,3	5,2	4,3
	PIB sin agrc.ni binacionales		9,2	3,4	3,1	5,4	6,5	3,5	3,8	6,3	4,9

\* Cifras preliminares sujetas a revisión

\*\*Proyección 2018, revisión octubre de 2018

Fuente: Análisis del Sector Real(BCP)



<i>Sectores</i>	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017*	2018**
Sector Primario	4,2	0,7	-3,5	4,0	0,5	0,0	0,4	0,5	0,1
Sector Secundario	1,4	1,7	1,1	2,1	1,3	1,3	2,3	1,6	1,6
Sector Terciario	4,0	1,5	2,0	1,9	2,2	1,7	1,3	2,7	2,2
Impuestos a los productos	1,6	0,4	0,0	0,4	0,8	0,1	0,3	0,4	0,4
PIB a precio de mercado	11,1	4,2	-0,5	8,4	4,9	3,1	4,3	5,2	4,3

\* Cifras preliminares sujetas a revisión

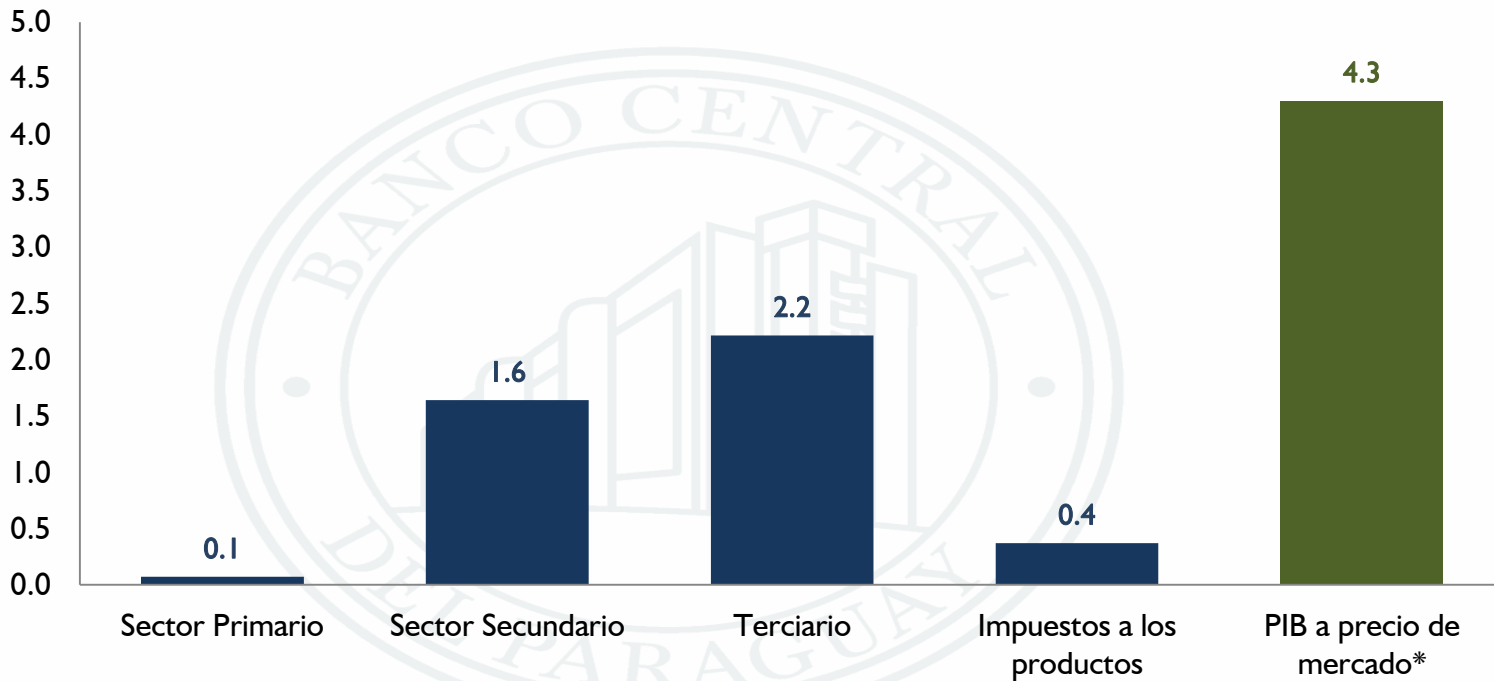
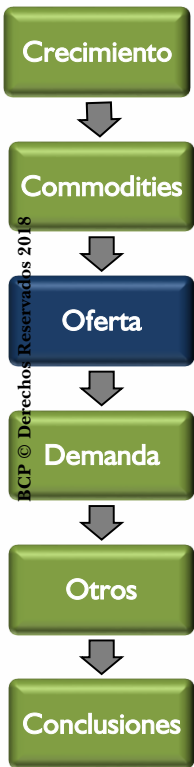
\*\*Proyección 2018, revisión octubre de 2018

Fuente: Análisis del Sector Real(BCP)



# PIB por Grandes Sectores - Incidencia

## En términos reales - 2018

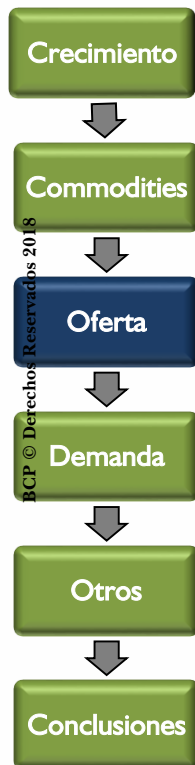


\* Cifras proyectadas sujetas a revisión



# PIB por Grandes Sectores - Comparativo

En términos reales



Sectores	<i>Estruct.</i>	A	B	B - A	INCIDENCIAS		Delta
	2018	2018*	2018**		2018*	2018**	
<b>Sector Primario</b>	<b>11.0</b>	<b>1,7</b>	<b>0,6</b>	<b>-1,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,1</b>
Agricultura	7.8	1,3	0,5	-0,8	0,1	0,1	0,0
Ganadería	2.1	1,8	-2,5	-4,3	0,0	-0,1	-0,1
Forestal, Pesca y Minería	1.1	4,6	8,0	3,4	0,1	0,1	0,0
<b>Sector Secundario</b>	<b>34.4</b>	<b>6,0</b>	<b>4,8</b>	<b>-1,2</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>	<b>-0,4</b>
Manufactura 1/	20.2	7,5	6,5	-1,0	1,5	1,3	-0,2
Construcción	6.2	3,0	3,0	0,0	0,2	0,2	0,0
Electricidad y Agua 2/	7.9	4,5	2,0	-2,5	0,3	0,1	-0,2
<b>Sector Terciario</b>	<b>47.1</b>	<b>4,4</b>	<b>4,7</b>	<b>0,3</b>	<b>2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>0,1</b>
Gobierno General	8.8	6,0	6,6	0,6	0,5	0,6	0,0
Comercio	10.6	6,2	5,8	-0,4	0,7	0,6	-0,1
Otros Servicios 3/	27.7	3,3	3,7	0,4	0,9	1,0	0,1
Impuestos a los productos	7.5	5,0	5,0	0,0	0,4	0,4	0,0
<b>PIB a precio de mercado</b>	<b>100.0</b>	<b>4,7</b>	<b>4,3</b>	<b>-0,4</b>	<b>4,7</b>	<b>4,3</b>	<b>-0,4</b>
<i>PIB sin agricultura ni binacionales</i>	<i>84.3</i>	<i>5,1</i>	<i>4,9</i>	<i>-0,2</i>			

\* Revisión - 2018 julio de 2018.

\*\* Revisión 2018 octubre de 2018.

1/ Incluye desde la actividad 06 a la 22 (Ctas.Nac.)

2/ Incluye las binacionales

3/ Incluyen: transportes, intermediación financiera, serv.inmob., servicios a empresas, hoteles y restaurantes y servicios a hog.

Fuente : Análisis del sector real (BCP)



# AGENDA

## □ PIB PROYECCIÓN 2018 – OCTUBRE DE 2018

- Principales estimaciones mundiales y regionales
- Enfoque de la oferta
- **Enfoque de la demanda**
- Algunos Indicadores
- Conclusiones

# Crecimiento del PIB

En porcentaje

Crecimiento	Tipo de Gastos	Estruct. 2018	2013	2014	2015	2016	2017*	2018**
Commodities	Demanda Interna	96.8	5,3	7,0	1,4	1,8	7,6	5,0
	Consumo Privado	64.1	4,8	5,6	4,0	2,7	5,3	4,8
	Consumo Público	11.1	-0,2	9,9	5,4	1,5	1,6	6,5
	FBKF	18.5	10,2	10,0	-8,0	-1,0	18,9	4,8
	V. E.	3.2	37.2	37.0	-36.1	-51.8	326.7	4.8
	Demanda Externa Neta	3.2	265,8	-47,5	84,5	72,5	-32,4	-12,9
Otros	Exportaciones	37.0	13,1	-2,5	2,5	8,4	8,2	4,5
	Importaciones	33.9	4,5	2,9	-2,5	0,9	16,2	6,5
Conclusiones	Producto Interno Bruto	100.0	8,4	4,9	3,1	4,3	5,2	4,3

\* Cifras preliminares sujetas a revisión

\*\*Proyección 2018, revisión octubre de 2018

Fuente: Análisis del Sector Real(BCP)



# Crecimiento del PIB - Incidencia

En porcentaje

Crecimiento	Tipo de Gastos	2013	2014*	2015	2016	2017	2018
Commodities	Demanda Interna	5,3	6,8	1,4	1,7	7,1	4,8
Oferta	Consumo Privado	3,1	3,5	2,6	1,8	3,3	3,1
Demanda	Consumo Público	0,0	1,1	0,6	0,2	0,2	0,7
Otros	FBKF	1,5	1,4	-0,8	0,7	1,1	0,9
Conclusiones	V.E.	0,6	0,8	-1,0	-0,9	2,5	0,2
	Demanda Externa Neta	3,1	-1,9	1,7	2,6	-1,9	-0,5
	Exportaciones	4,7	-0,9	0,9	2,9	2,9	1,7
	Importaciones	1,6	1,0	-0,8	0,3	4,9	2,2
	<b>Producto Interno Bruto</b>	<b>8,4</b>	<b>4,9</b>	<b>3,1</b>	<b>4,3</b>	<b>5,2</b>	<b>4,3</b>

\* Cifras preliminares sujetas a revisión

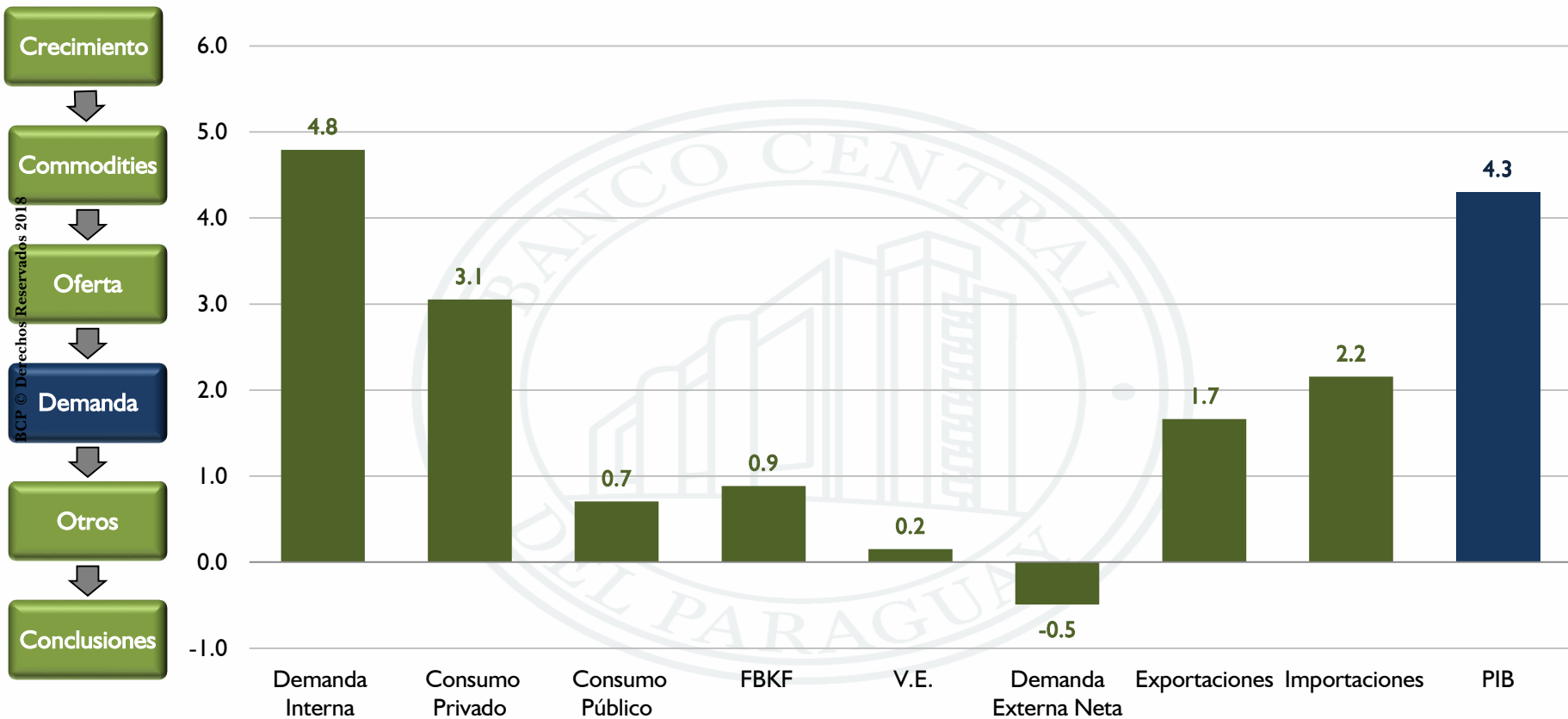
\*\*Proyección 2018, revisión octubre de 2018

Fuente: Análisis del Sector Real(BCP)



# Crecimiento del PIB - Incidencia

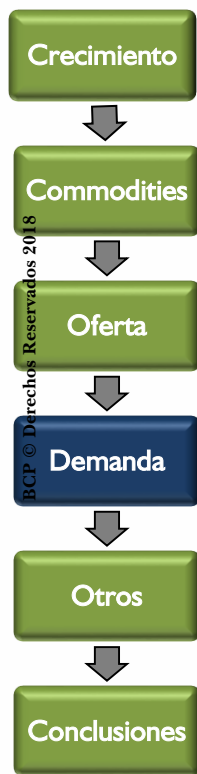
## En porcentaje - 2018





# Crecimiento del PIB - Comparativo

En porcentaje



Tipo de Gastos	Esturc. 2018	2018*	2018**	2018** - 2018*	Incidencia 2018*	Incidencia 2018**	Delta
<b>Demanda Interna</b>	<b>96.8</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,8</b>	<b>4,8</b>	<b>0,0</b>
Consumo Privado	64.1	4,9	4,8	-0,1	3,1	3,1	-0,1
Consumo Público	11.1	6,0	6,5	0,5	0,7	0,7	0,1
FBKF	18.5	4,8	4,8	0,0	0,9	0,9	0,0
Variación de existencias	3.2	4,8	4,8	0,0	0,1	0,2	0,0
<b>Demanda Externa Neta</b>	<b>3.2</b>	<b>-2,4</b>	<b>-12,9</b>	<b>-10,5</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,4</b>
Exportaciones	37.0	5,0	4,5	-0,5	1,8	1,7	-0,2
Importaciones	33.9	6,0	6,5	0,5	2,0	2,2	0,2
<b>Producto interno bruto</b>	<b>100.0</b>	<b>4,7</b>	<b>4,3</b>	<b>-0,4</b>	<b>4,7</b>	<b>4,3</b>	<b>-0,4</b>

\* Revisión – 2018 julio de 2018.

\*\* Revisión 2018 octubre de 2018.



# AGENDA

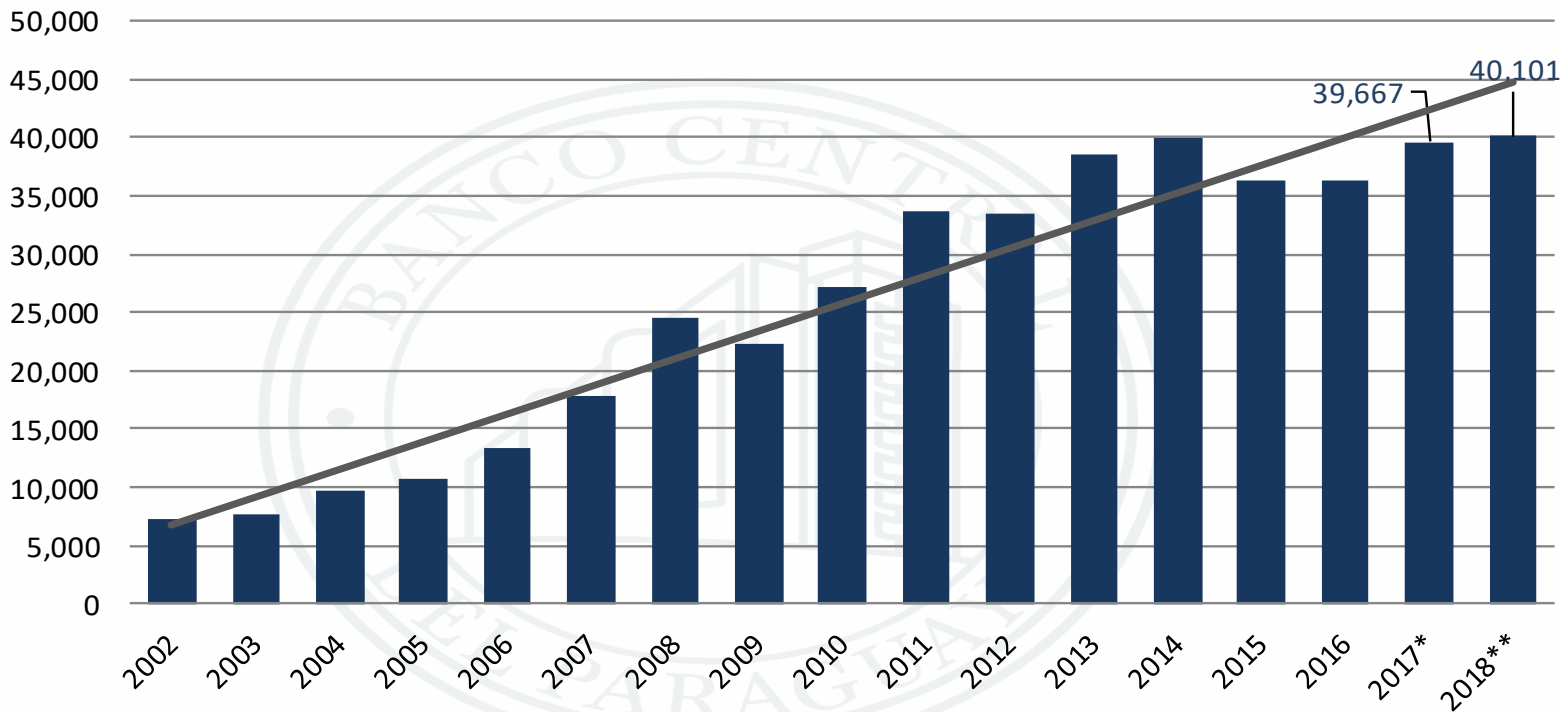
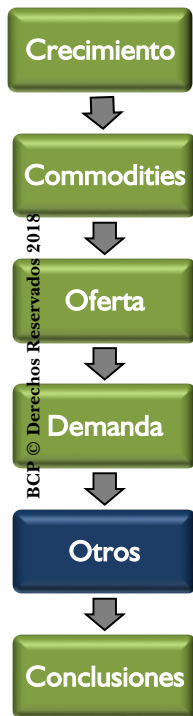
## ☐ PIB PROYECCIÓN 2018 – OCTUBRE DE 2018

- Principales estimaciones mundiales y regionales
- Enfoque de la oferta
- **Algunos Indicadores**
- Conclusiones



# Producto Interno Bruto (PIB)

En millones de dólares corrientes



\* Cifras preliminares sujetas a revisión

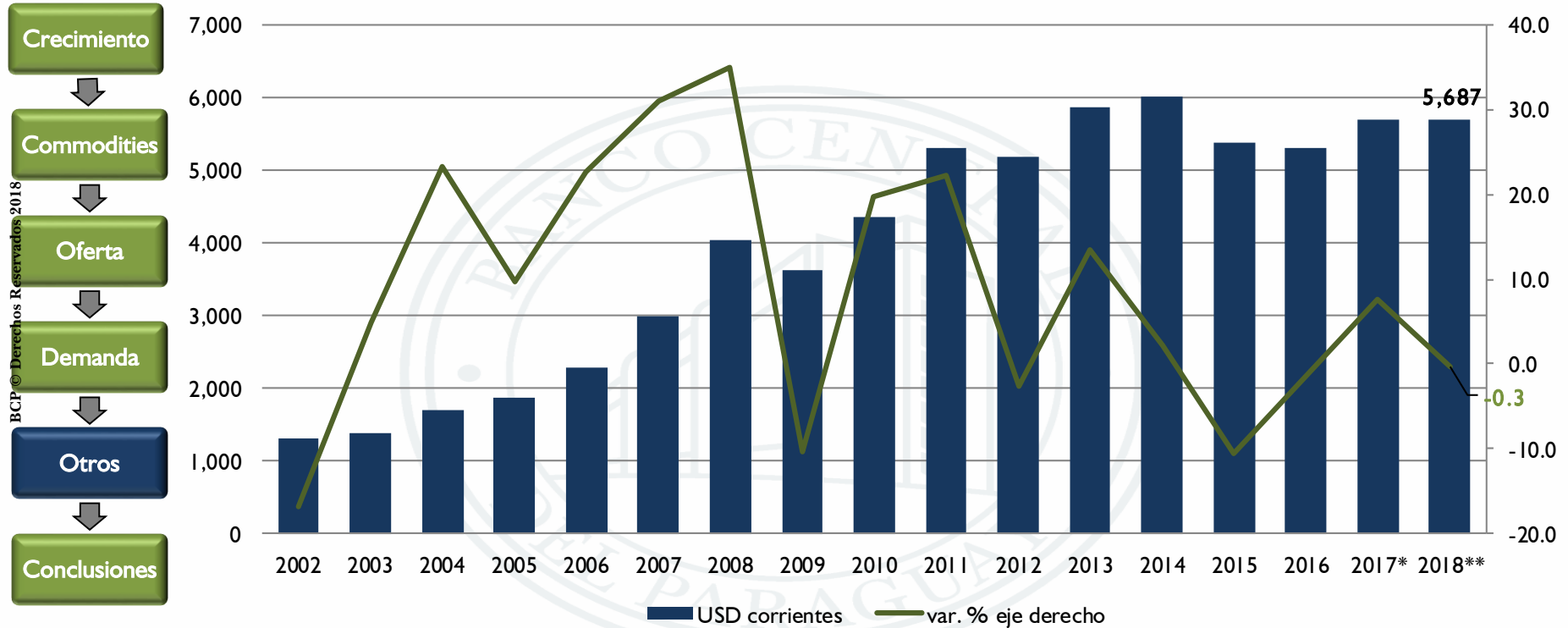
\*\*Proyección 2018, revisión octubre de 2018

Fuente: Análisis del Sector Real(BCP)



# PIB per cápita

## En dólares corrientes y tasa de variación



\* Cifras preliminares sujetas a revisión

\*\*Proyección 2018, revisión octubre de 2018

Fuente: Análisis del Sector Real(BCP)

## □ PIB PROYECCIÓN 2018 – OCTUBRE DE 2018

- Principales estimaciones mundiales y regionales
- Enfoque de la oferta
- Enfoque de la demanda
- Algunos indicadores
- Conclusiones

# Conclusiones

Crecimiento

Commodities

Oferta

Demanda

Otros

Conclusiones

1. Para el 2018, se proyecta un crecimiento del PIB de 4,3%, que implica 0,4 puntos porcentuales menos que el pronóstico de julio. La actividad económica, que en el primer semestre mantuvo un importante dinamismo, con un crecimiento en torno al 5,1%, ha mostrado una moderación mayor a la esperada.
2. Esta moderación se explica por factores climáticos que ha afectado la generación de energía eléctrica, problemas de oferta en el sector ganadero y menor dinamismo de las obras públicas, sumado al deterioro regional observado desde el mes de mayo del corriente y que está altamente correlacionado con la situación de incertidumbre política en Brasil y la crisis económica que afecta a Argentina que ha implicado una corrección a la baja en sus pronósticos de crecimiento en 2018.
3. Para el sector primario se proyecta una tasa de crecimiento en torno al 0,6%, inferior al 1,7% del último informe.
4. La agricultura tendría un crecimiento del 0,5%, menor al 1,3% previsto en el último informe debido a caídas en algunos rubros como el arroz, el trigo, el girasol, el sésamo y la canola. En contrapartida el crecimiento positivo en la producción de soja (3%), hará que el sector no termine en una tasa negativa. La ganadería se espera que registre una caída del 2,5%.

Crecimiento

5. Se prevé que el sector secundario crezca a una tasa del 4,8% en el presente año, inferior al 6% que fuera pronosticado en julio. Dentro de dicho segmento fueron revisados a la baja los sectores de Agua y Electricidad y Manufactura.

Commodities

6. El ritmo de desaceleración es mayor en Agua y Electricidad, debido principalmente a la reducción de la producción de las binacionales debido a factores climáticos (sequía en Brasil).

Oferta

7. El sector de los **servicios** presenta una revisión al alza de 0,3 puntos porcentuales (del 4,4% al 4,7%) apuntado por servicios gubernamentales (6,6%) y otros servicios (3,7%). Por otra parte la reversión económica de Argentina y Brasil, empieza a tener efectos en nuestra economía, principalmente en el **comercio**, el cual verifica una revisión a la baja (del 6,2% al 5,8%).

Demanda

8. Por el **enfoque del gasto**, la tasa del expansión de la economía, estará sustentada en gran medida por la demanda interna, tanto por el consumo como por la inversión, mientras que la demanda externa neta tendrá una incidencia más negativa que en la proyección de julio.

Otros

Conclusiones

# Conclusiones

11. En resumen, el endurecimiento de las condiciones financieras mundiales, fluctuaciones bruscas de los tipos de cambio, reversión de los flujos de capitales, así como factores internos, han afectado las perspectivas económicas de Brasil y Argentina y, consecuentemente, a la economía paraguaya.
12. Sin embargo, y pese a este menor dinamismo de la actividad, Paraguay continúa registrando una tasa de crecimiento económico superior al promedio de la región de América Latina y el Caribe que se encuentra en un 1,2%.

Crecimiento



Commodities



Oferta



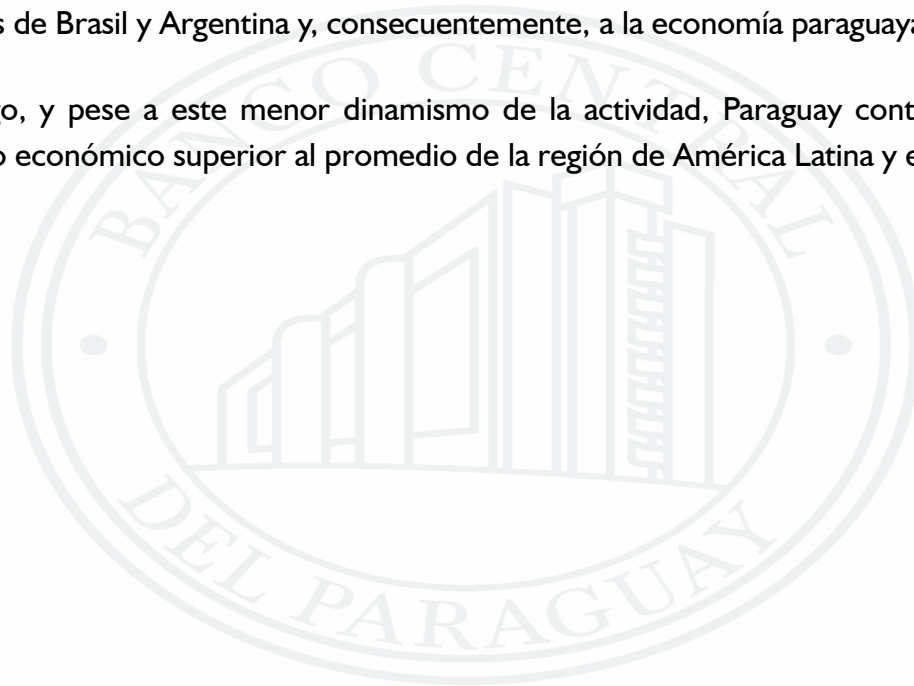
Demanda



Otros



Conclusiones





**Muchas gracias**