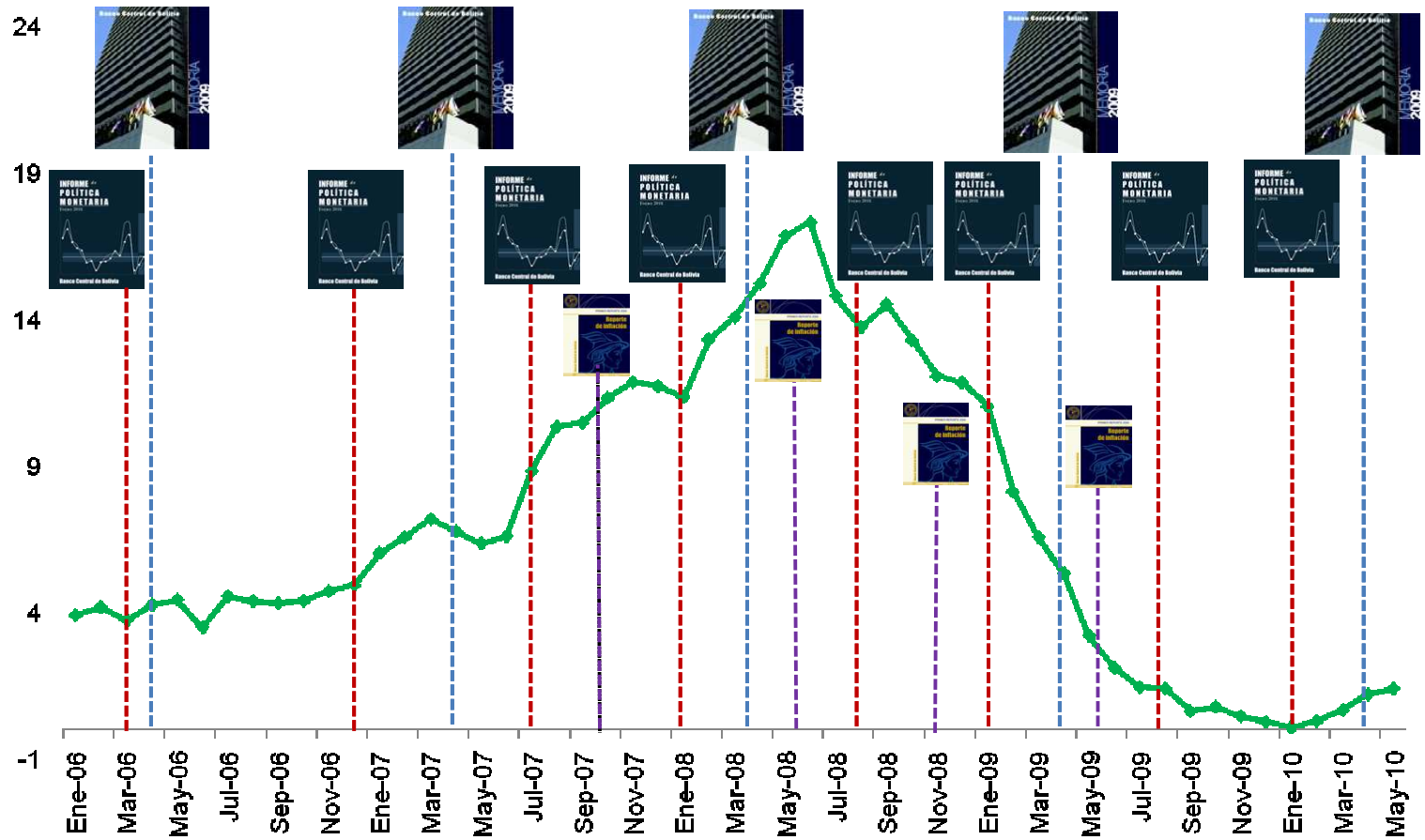


PRIMERA CHARLA AL CONTROL SOCIAL INFORME DE POLÍTICA MONETARIA

2 de julio de 2010

Inflación (%)

Comunicación y transparencia del BCB



Comunicación y Expectativas

NOTICIA ORIGINAL

“BCB afirma que la posición externa es solida”

TITULARES DE LAS NOTICIAS EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN

- Bolivia registra saldo negativo en balanza de pagos y remesas (El Diario)
- Según el BCB, las remesas en inversión caen (El Deber)
- Disminuyen las remesas por crisis en la Eurozona(La Razón)
- Caen las remesas desde Europa (Los Tiempos)
- Las Inversiones extranjeras se viene abajo (El Día)

CONTENIDO

1. La Inflación
2. Medición de la Inflación
3. Causas de la inflación y acciones para controlarla
4. IPM

LA INFLACIÓN

¿QUÉ COSTOS TIENE LA INFLACIÓN?: MENORES INGRESOS

- La inflación implica costos en la economía, en especial para aquellos que son más pobres, porque no tienen cómo protegerse de ella:
 - *Un obrero que fue contratado en enero de 2003 por una paga igual al salario mínimo nacional de ese año recibía Bs440:*



- *Entre los años 2003 y 2005, el salario mínimo se mantuvo en BS440, pero como los precios subieron 14% durante esos tres años, este obrero ganó en diciembre de 2005 el equivalente a Bs385 (es decir, una pérdida de Bs55):*



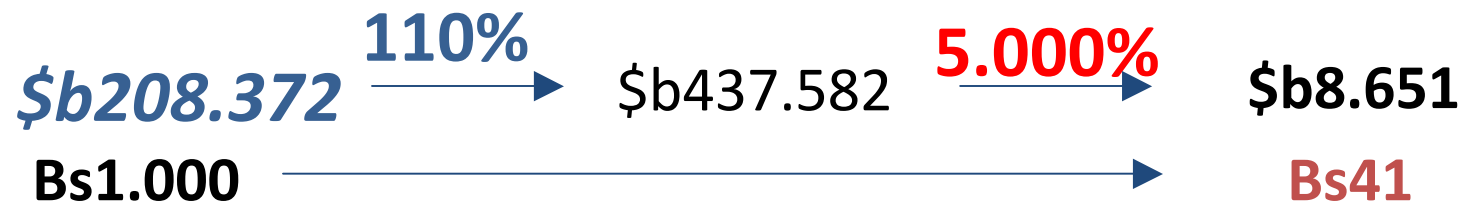
- *Con el aumento del salario mínimo en 2006 de Bs440 a Bs500, este obrero volvió aproximadamente a ganar el equivalente a los Bs440 iniciales.*

¿QUÉ COSTOS TIENE LA INFLACIÓN?: MENORES INGRESOS

- *Entre diciembre de 2005 y junio de 2010 la inflación acumulada fue de 32%, debido a el alza internacional de precios de alimentos y combustibles a nivel mundial como también a la ganancia de valor de las monedas de los socios comerciales y a problemas climáticos (“El Niño” y “La Niña”).*
- *En este mismo periodo, el salario mínimo subió de Bs500 a Bs647 (47% de aumento). Esto implica que en términos reales el salario mínimo subió en términos reales 11,7%.*
- *Veamos ahora la situación en febrero de 1985 (la hiperinflación): un aumento similar de precios al observado entre fines de 2005 y junio de 2010 (32%) ocurría en apenas una semana: ¡No había un aumento de salarios que compense el ritmo tan acelerado de la inflación!*
- *¡Entre diciembre de 2005 y junio de este año (4 años y medio) los precios subieron casi lo mismo que entre octubre y noviembre de 1984 (1 mes)!*

¿QUÉ COSTOS TIENE LA INFLACIÓN?: PÉRDIDA DE AHORROS

- La inflación también afecta a los que ahorran:
 - Una persona que había ahorrado **\$b208.372** (equivalentes a Bs1.000 de hoy) en junio de 1984, y los depositó en una caja de ahorros del banco, ganaba una tasa de interés de 110% anual, lo cual implicaba que al cabo de un año tenía \$b437.582; esto es, más del doble.
 - Pero como los precios subieron casi **5.000%** en un año, esta persona llegaba a tener en términos reales un saldo de **\$b8.651** (equivalentes a **Bs41** de hoy)



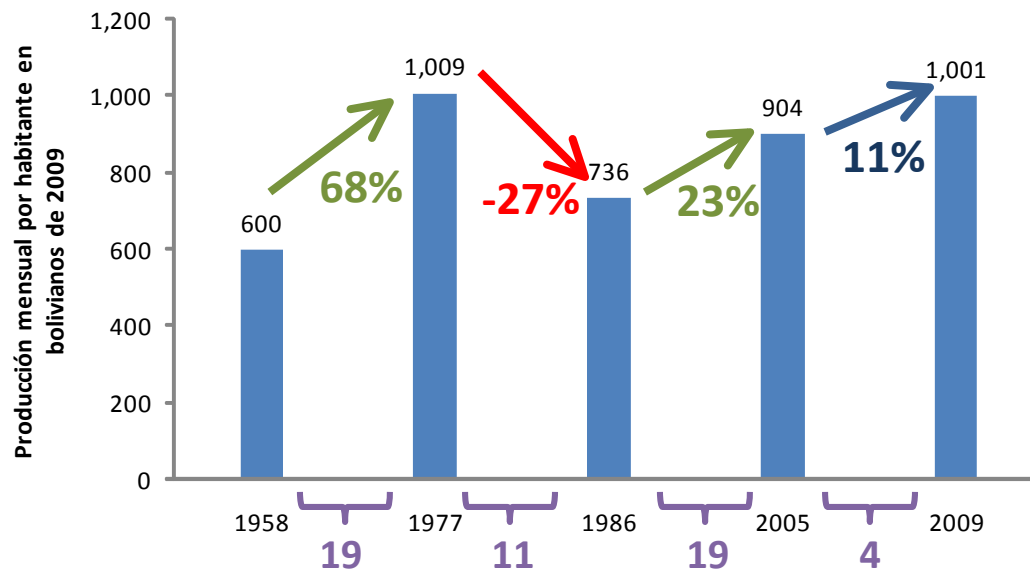
- Veamos lo que habría ocurrido a una persona que depositó Bs1.000 a plazo fijo en junio de 2009 y los recobra ahora. En términos reales, esta persona ha ganado un 4.1%, que significa que tendrá Bs1.041

Bs1.000 $\xrightarrow{\hspace{15em}}$ **Bs1.041**

- ***¡Con un entorno de baja inflación, los ahorros no llegan a perderse de forma tan dramática como sucede en una situación de alta inflación!***

¿QUÉ COSTOS TIENE LA INFLACIÓN?: MENOR CRECIMIENTO

- Los costos de la inflación no sólo se limitan a disminuir los ingresos de las personas, sino también a reducir el crecimiento de la actividad económica y la generación de empleo por la inestabilidad social:
 - Entre 1977 y 1986, el ingreso promedio cayó de Bs1.009 a Bs736 (27%) debido a los desequilibrios fiscales y monetarios que condujeron a la hiperinflación.
 - Para que Ud. tenga una idea más clara de los efectos de la inestabilidad en su bienestar, quítele una cuarta parte a su ingreso mensual :
 - Por ejemplo, si Ud. gana Bs1.000 al mes, sus ingresos disminuirían hasta Bs750, esto es ¡Bs250 menos!



¿POR QUÉ CONTROLAR LA INFLACIÓN?

El control de la inflación es ponderado en distintos sistemas políticos y económicos:

Socialismo: Nikitin (1980) señala que en el capitalismo *“las masas trabajadoras son las que más sufren las consecuencias de la inflación”* y que *“la estabilidad de la moneda en el socialismo la garantizan no sólo las reservas de oro, sino principalmente, enorme cantidad de mercancías [...] lanzadas a la circulación a precios firmes y estables”*.

Capitalismo de estado: Keynes (1940) afirmó que *“El aumento del costo de vida impone una carga proporcional en cada uno [...], y, por lo tanto, es la causa de una gran injusticia social”*.

Liberalismo: Friedman (1974) indicó que *“La inflación es una vieja, vieja enfermedad. [...] Y estos costos [los de estabilizar la inflación] son menores que los costos que se incurriría, permitiendo que la enfermedad de la inflación continúe sin control.”*

¿POR QUÉ CONTROLAR LA INFLACIÓN?

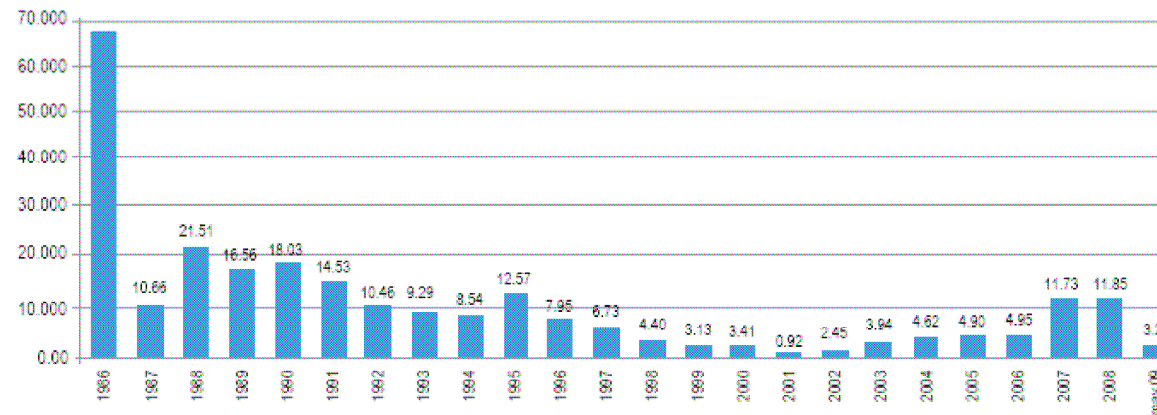
En resumen, los principales costos de la inflación son:

- Distorsiona el funcionamiento de la economía, incrementa la incertidumbre, reduce la inversión y el crecimiento económico.
- Es un impuesto implícito a la tenencia de dinero.
- Está asociada a redistribuciones no deseadas de la riqueza y el ingreso.
- Implica el uso de recursos reales en actividades para protección de la inflación y puede derivar en acciones que promuevan mayor vulnerabilidad a la economía (Ej. dolarización).



CUADRO 3B

Bolivia, inflación a 12 meses



FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE)

¿CUÁL ES EL ROL DEL BCB EN EL PROCESO DE CAMBIO?

- El Preámbulo de la Constitución Política del Estado señala:

Asumimos el reto histórico de construir colectivamente el Estado Unitario Social de Derecho Plurinacional Comunitario, que integra y articula los propósitos de avanzar hacia una Bolivia democrática, productiva, portadora e inspiradora de la paz, comprometida con el desarrollo integral y con la libre determinación de los pueblos.

- El Plan Nacional de Desarrollo (PND), aprobado por D.S. 29272 de septiembre de 2008 que fue la base del Plan de Gobierno “**Bolivia: País Líder**”, señala que:

“en el corto plazo, el desmontaje y la construcción plantean el fortalecimiento de un Estado promotor y protagonista del desarrollo, distribuidor de riqueza y oportunidades, productor en unos casos de manera directa y en otros como socio mayoritario e impulsor de la convivencia entre la economía privada, comunitaria y mixta.”

¿CUÁL ES EL ROL DEL BCB EN EL PROCESO DE CAMBIO?

- La convivencia de los cuatro tipos de economías requiere de estabilidad macroeconómica para llegar al **Vivir Bien**:



- Después de este gráfico añade textualmente “La estabilidad macroeconómica del país y la nueva gestión institucional estatal son instrumentos que coadyuvarán a implementar las mencionadas estrategias.”

¿CUÁL ES EL ROL DEL BCB EN EL PROCESO DE CAMBIO?

- El BCB participa en los cuatro pilares de **Una Bolivia Unida, Grande y Para Todos**, que han contribuido al logro **Bolivia, Economía Responsable**:
 - *Bolivia Digna* (“busca eliminar la pobreza mediante una mejor redistribución de la riqueza”):
 - Se ha avanzado en:
 - Mejorar el control de la inflación, debido a sus efectos negativos de esta en la distribución de ingreso y la pobreza.
 - *Bolivia Democrática, Plurinacional y Autonómica* (“el pueblo ejerce el poder social y comunitario y es corresponsable de las decisiones sobre su propio desarrollo y del país”):
 - Se ha avanzado en:
 - Mayor transparencia, gracias a la difusión de publicaciones e informes.
 - El BCB ha entrado al control social y rendición de cuentas.

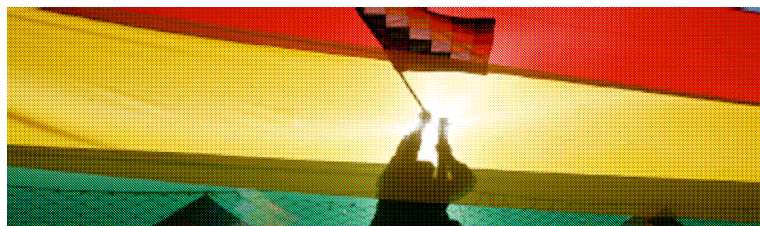
¿CUÁL ES EL ROL DEL BCB EN EL PROCESO DE CAMBIO?

- Bolivia Productiva (“busca cambiar la matriz productiva generando excedentes, ingresos y empleo”):

- Se ha avanzado en:
 - El BCB promueve la actividad económica con un sistema de pagos rápido y eficiente haciendo que las transacciones se realicen oportunamente.
- Se puede avanzar en:
 - Continuar fortaleciendo el sistema de intermediación financiera, para incentivar el crecimiento.

– Bolivia Soberana (“busca afirmar nuestra identidad y soberanía”):

- Se ha avanzado en:
 - El mayor uso de la moneda nacional (Soberanía monetaria) y un Boliviano fuerte y estable.

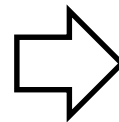


MARCO NORMATIVO: LA CONSTITUCION POLITICA DEL ESTADO

La CPE establece:

Artículo 326.

El Órgano Ejecutivo determinará los objetivos de la política monetaria y cambiaria en combinación con el BCB.

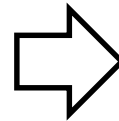


¿Qué es lo que ello implica?

Los objetivos de política monetaria y cambiaria se establecen en coordinación.

Artículo 327.

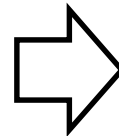
La función del BCB es mantener la estabilidad del poder adquisitivo interno de la moneda para contribuir al desarrollo económico y social.



Es función del BCB controlar la inflación.

Artículo 328. Atribuciones del BCB:

1. Política monetaria.
2. Política cambiaria.
3. Regular el sistema de pagos.
4. Emisión de la moneda.
5. Administrar las RIN.



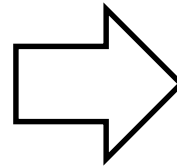
Establece otras funciones para el Banco Central de Bolivia.

MARCO NORMATIVO: LA LEY 1670

Por otra parte, la Ley 1670 establece:

Artículo 2.

El objeto del BCB es procurar la estabilidad del poder adquisitivo interno de la moneda nacional.

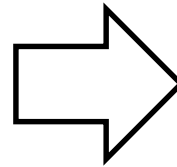


¿Qué es lo que ello implica?

El objetivo principal del BCB es controlar la inflación y velar que ésta sea baja y estable.

Artículo 3 .

El BCB formulará las políticas de aplicación general en materia monetaria, cambiaria y del sistema de pagos.



- Regulará la cantidad de dinero.
- Determinará el tipo de cambio.
- Velará por la estabilidad del sistema financiero.

MEDICION DE LA INFLACION

¿Cómo se mide la Inflación?

El Índice de Precios al Consumidor (IPC)

El Índice de
Precios al
Consumidor

Es un indicador que permite medir la **evolución de los precios** de un determinado conjunto de bienes y servicios representativos del gasto de la población (consumo de una familia).



Este **conjunto de bienes y servicios** se denomina **canasta familiar**.

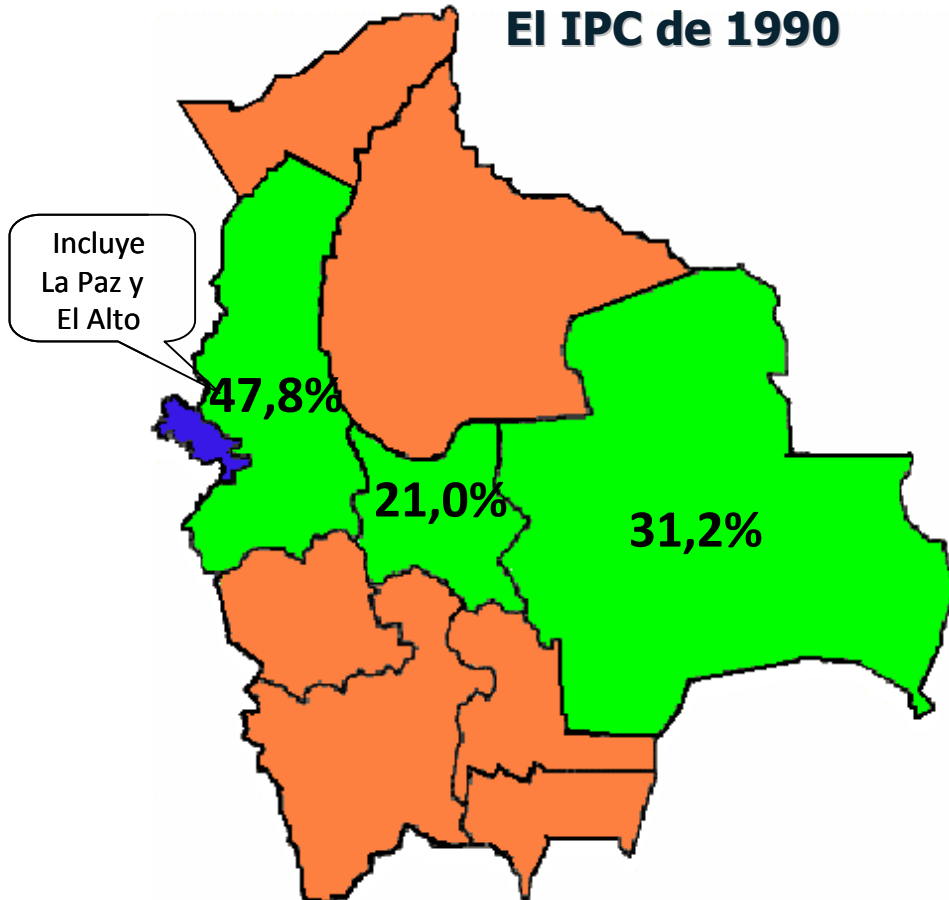
El IPC debe tener ciertas características y propiedades deseables

REPRESENTATIVIDAD

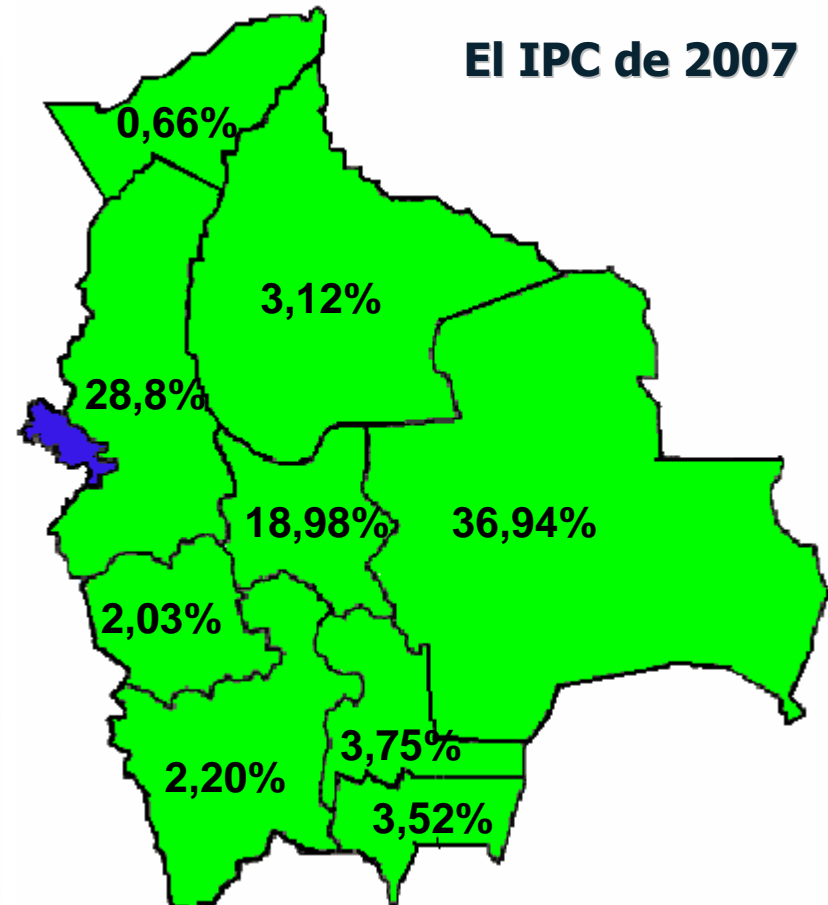


Que cubra la mayor parte de la población posible

El IPC de 1990



El IPC de 2007

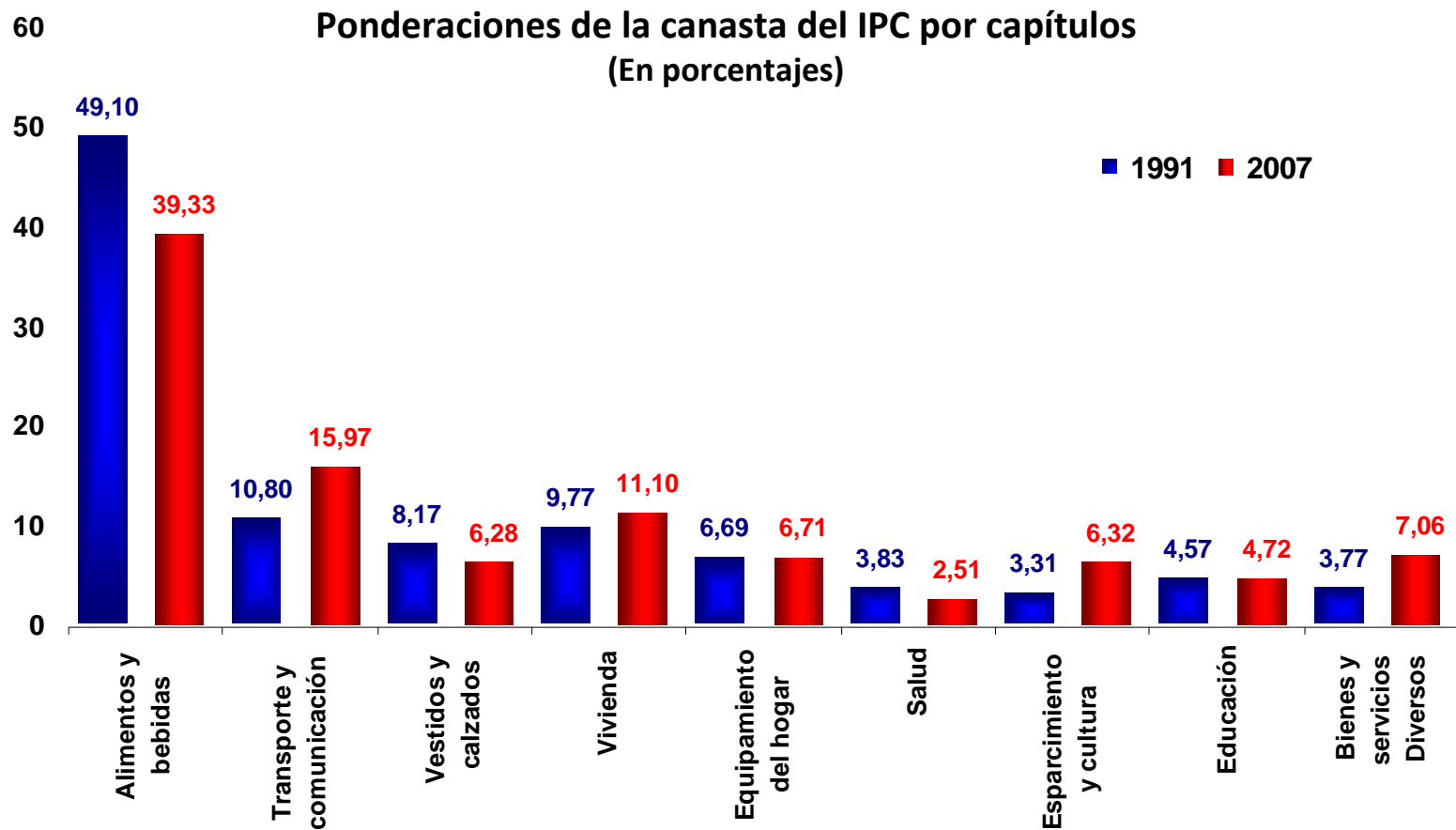


El IPC debe tener ciertas características y propiedades deseables

REPRESENTATIVIDAD



**Bienes y servicios
que una familia adquiere
regularmente**



El IPC debe tener ciertas características y propiedades deseables

COMPARABILIDAD



Tanto temporalmente como espacialmente

2007=100

En el año base escogido (2007), al IPC se le fijó un valor de 100.

En mayo de 2010, el IPC registró un valor de 116,49. Esto quiere decir que la misma canasta costó en esta fecha un 16,49% más que en 2007.

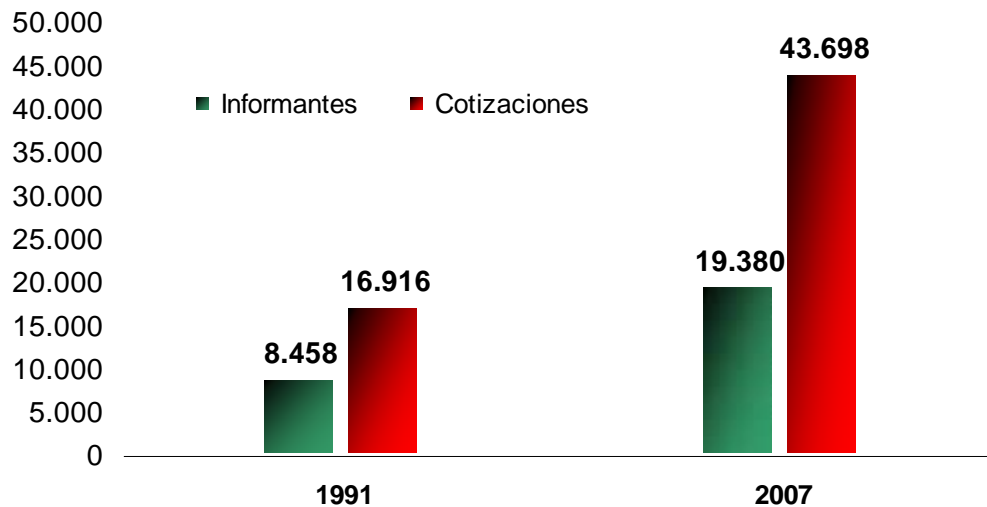
MES	ÍNDICE	
	2009	2010
Enero	116,26	116,35
Febrero	116,18	116,54
Marzo	115,61	116,40
Abril	115,11	116,51
Mayo	114,89	116,49
Junio	115,12	
Julio	114,89	
Agosto	115,61	
Septiembre	115,73	
Octubre	116,10	
Noviembre	115,88	
Diciembre	116,15	

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

El IPC debe tener ciertas características y propiedades deseables



Informantes y cotizaciones en los IPC de 1991 y 2007



Algunas críticas al IPC



Críticas Comunes al IPC

- Sesgo de sustitución: el IPC al usar una canasta fija definida en el periodo base no tiene en cuenta las sustituciones de bienes que realizan los consumidores como respuesta a cambios de precios.
- No introduce nuevos bienes hasta que se efectúe una actualización en la canasta.
- No incorpora cambios en la calidad.

La canasta se **actualiza** con cierta frecuencia debido a los cambios que experimentan los grupos familiares en sus ingresos, **hábitos** de consumo, **preferencia** de los miembros de la familia, **precios** relativos de los diversos bienes y servicios, **aparición** de nuevos bienes y servicios, la **desaparición** de otros, aspectos **tecnológicos** y otros.

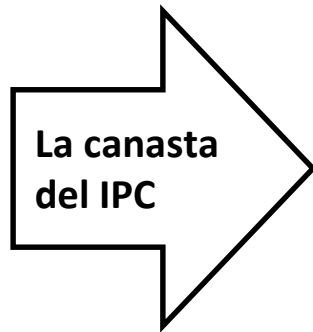
¿Qué productos se incorporaron al nuevo IPC?

Los nuevos productos incorporados alcanzan a 139, entre los que se encuentran:

PRINCIPALES PRODUCTOS INCORPORADOS

Computadora	Gastos de administración de edificios
Guarderías	Servicio de gimnasios
Horno Microondas	Servicio de Internet domiciliario
Lavadora e ropa	Servicio de suministro de gas natural por red
Aparato telefónico Móvil/Celular	Servicio de televisión por cable
Motocicleta/Motoneta	Transporte aéreo
Vehículo	Servicios de seguridad
Atención médica de un Oftalmólogo	Educación Superior Post Universitaria - Maestría
Anteojos de corrección	Gas natural vehicular
Seguro de vehículos	Disco compacto
Servicio de café Internet público	Transporte Interurbano

Características del IPC

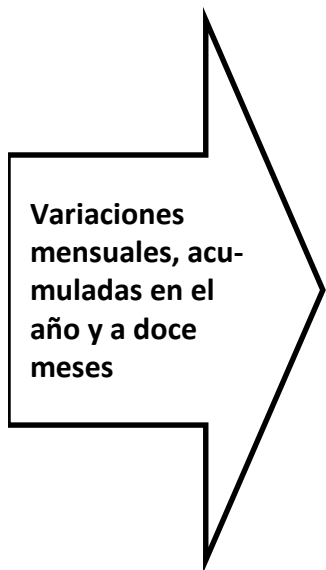


La canasta se determina por medio de una **encuesta** a un grupo grande de **familias** (Encuesta de Hogares).

La encuesta determinó la estructura de gastos del consumidor y las cantidades consumidas por éste.

El conjunto de productos y servicios que conforman la canasta es cotizado en 19.380 establecimientos y 43.698 cotizaciones.

La nueva canasta (IPC base 2007) tiene una cobertura a las nueve capitales de departamento e incluso El Alto, antes era solamente La Paz, Santa Cruz, Cochabamba y El Alto.



La variación **mensual** o variación del mes de mayo de 2010 fue de -0,02% Quiere decir que en el mes de mayo de 2010 el precio de la canasta familiar disminuyó en **0,02%**.

La variación **acumulada** al mismo mes, fue de **0,29%** Quiere decir que hasta el mes de mayo de 2010, el precio de la canasta familiar se incrementó en 0,29%, respecto a diciembre de 2009.

La variación porcentual **a 12 meses** a la misma fecha fue de **1,38%** Quiere decir que hasta el mes de mayo de 2010 el precio de la canasta familiar se incrementó en 1,38% respecto a mayo de 2009.

BOLIVIA: ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, 2009 - 2010
(2007=100)

MES	ÍNDICE		VARIACION PORCENTUAL					
			Mensual		Acumulada		12 Meses	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Enero	116,26	116,35	0,36	0,17	0,36	0,17	11,04	0,07
Febrero	116,18	116,54	(0,07)	0,17	0,29	0,34	8,13	0,31
Marzo	115,61	116,40	(0,49)	(0,12)	(0,20)	0,22	6,56	0,69
Abril	115,11	116,51	(0,43)	0,09	(0,64)	0,31	5,32	1,22
Mayo	114,89	116,49	(0,18)	(0,02)	(0,82)	0,29	3,20	1,38
Junio	115,12		0,20		(0,62)		2,12	
Julio	114,89		(0,20)		(0,82)		1,45	
Agosto	115,61		0,62		(0,20)		1,42	
Septiembre	115,73		0,11		(0,09)		0,64	
Octubre	116,10		0,32		0,22		0,78	
Noviembre	115,88		(0,19)		0,03		0,46	
Diciembre	116,15		0,23		0,26		0,26	

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

La Inflación y la Deflación

La **inflación** es el aumento **persistente** (consecutivo no sólo una vez) **y generalizado** (no es el cambio de precios relativos) en los precios de los artículos considerados dentro de la canasta familiar del IPC.

La deflación es el decremento **persistente** (consecutivo no sólo una vez) **y generalizado** (no es el cambio de precios relativos)

- Es un fenómeno muy poco común.
- La deflación tiene costos altos: disminución del consumo, inversión y empleo.

El IPC lo calcula el Instituto Nacional de Estadísticas
 Lo publica hasta el 5º día hábil de cada mes
 Se encuentra en su página web www.ine.gov.bo

Instituto Nacional de Estadística

jueves, 1 de julio de 2010 Inicio Bolivia El INE Banco de Datos Información Cartográfica Enlaces

Tipos de Cambio oficial venta: 7.07 Bs/\$us. Vigente desde el lunes, 6 de octubre de 2008

Indicador: **Indice de Precios al Consumidor (IPC)**

Indice de Precios al Consumidor (IPC)

Mes	Var. Mensual (%)	Var. Acumulada (%)
Jul 09	-0.20	-0.82
Ago 09	0.62	-0.20
Sep 09	0.11	-0.09
Oct 09	0.32	0.22
Nov 09	0.03	-0.19
Dic 09	0.23	0.26
Ene 10	0.17	0.17
Feb 10	0.17	0.34
Mar 10	-0.12	0.22
Abr 10	0.09	0.31
May 10	-0.02	0.29

IPC: Indicador que mide el nivel de precios, de un período; de un conjunto de bienes y servicios, representativos del gasto de la población de referencia.

Últimas Noticias

(ESTADÍSTICAS INTERNACIONALES)
 PRINCIPALES INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DE BOLIVIA Y ARGENTINA
 Fecha: 25/06/2010

Convocatorias

- Bienes y Servicios
- Requerimiento de Personal

Indicadores

- Resumen
- Indicadores

Boletines Estadísticos

- **Resúmenes Estadísticos**
- Notas de Prensa
- Actualidad Estadística
- Estadística Nacional
- Estadísticas Departamentales
- Estadísticas Internacionales
- Operativos Vigentes

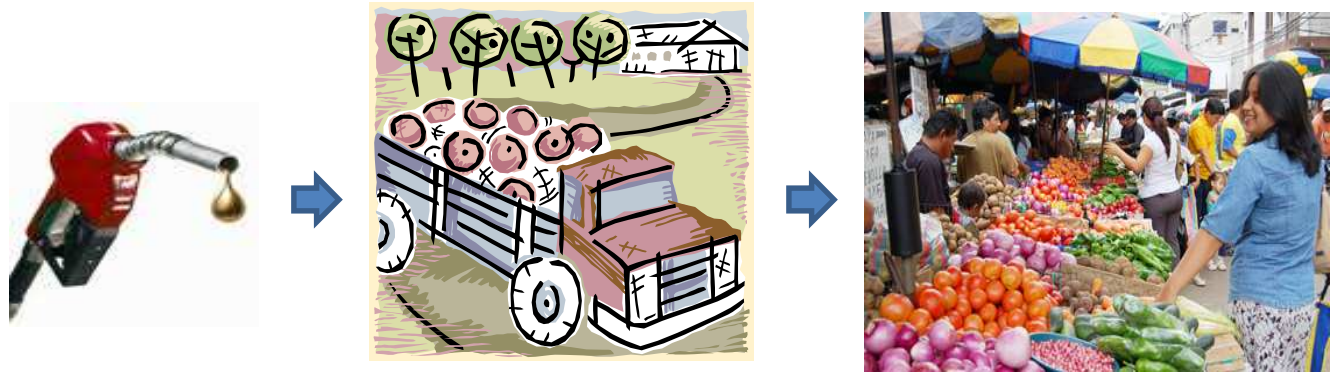
CAUSAS DE LA INFLACION Y ACCIONES PARA CONTENERLA

¿Cómo se origina la inflación?

FACTORES INTERNOS

EJEMPLOS

- El alza de los precios de la **gasolina, los combustibles y los alimentos.**



- Los **efectos transitorios** de eventos que dificultan la producción y distribución de bienes.



- Aumentos muy pronunciados de la **cantidad de dinero**



¿Cómo se origina la inflación?

FACTORES INTERNOS

DESEQUILIBRIOS

- **Factores de oferta** (fenómenos climáticos).



- **Especulación** por las empresas.



El Gobierno declaró el "injustificado" el alza de precios en los productos de la canasta familiar, que en los últimos días experimentaron una tendencia alcista en los mercados del país.

- **Expectativas infundadas** hacia el alza por parte de los consumidores



Expectativas

Las expectativas afectan el comportamiento de la inflación



Los medios deben transmitir fielmente la información sobre inflación


INICIO **ACTUALIDAD** OPINIONES MULTIMEDIA SUPLEMENTOS SERVICIOS LOS TIEM

Nacional Política Local Deportes **Economía** Internacional Vida y Futuro Tragaluz

Ed. Impresa Instituto Nacional de Estadística

La inflación en Bolivia llegó a 0,17 por ciento en enero

Por Efe - Agencia - 5/02/2010

 Comentarios

La Paz | Efe

El Índice de Precios al Consumidor (IPC) se situó en Bolivia en un 0,17 por ciento en enero, una cifra positiva pero menor a la registrada en diciembre pasado (0,23%), informó ayer el Instituto Nacional de Estadística (INE).

Según Cebec de Cainco

Bolivia, segundo país con mayor nivel de inflación

• **La prohibición de exportaciones de los productos nacionales en 2008 tuvo un impacto en la economía de Venezuela, Bolivia, Ecuador y Argentina.**

Santa Cruz, (El Diario).- Los países que implementaron prohibiciones a las exportaciones como Venezuela, Bolivia, Ecuador y Argentina tuvieron las inflaciones más altas en el 2008, alcanzando valores de 27,6%, 11,7%, 9,1% y 7,9% respectivamente.



FINANZA ECONOMÍA Y FINANZAS

Bolivia prevé inflación del 4 por ciento en 2010 y mantendrá estable el tipo de cambio

Infolatam
La Paz, 11 de enero de 2010

El Banco Central de Bolivia (BCB) proyecta una inflación anual de 4 por ciento para el 2010 y prevé mantener estable el tipo de cambio del boliviano respecto al dólar, informó el presidente de la institución, Gabriel Loza.



Una noticia mal transmitida podría generar expectativas negativas sobre el comportamiento de la inflación.

¿Cómo se origina la inflación?

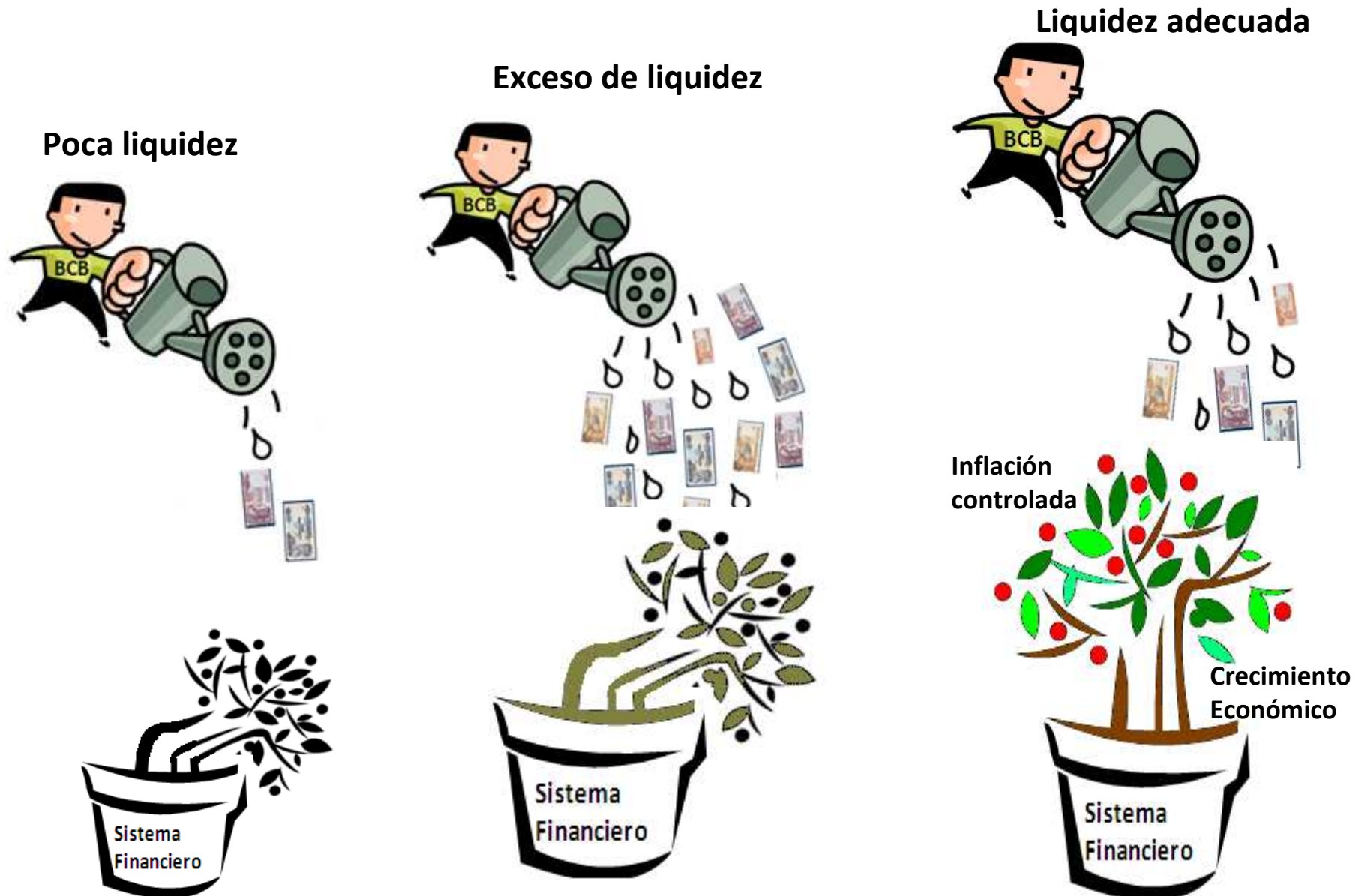
FACTORES EXTERNOS



- Los precios de los bienes que el país adquiere de otros países influyen en la **inflación interna**.
- Es decir, el aumento de precios de los bienes producidos en estos países que son importados por el país, genera **inflación importada**.
- La **inflación importada** está determinada por: a) la canasta de bienes importados, b) la inflación de los países de los cuales importamos los bienes y servicios y c) las variaciones del dólar con relación a las monedas de los países vecinos.

POLÍTICA MONETARIA

Regulando la cantidad de dinero: asegurando la provisión de dinero que los agentes **necesitan** para efectuar transacciones.





Política cambiaria

Un auto importado de US\$10.000 = Bs50.000

Si aumenta el precio del dólar de Bs 5 a Bs5,5

El mismo auto de US\$10.000 = Bs55.000

Si aumenta el precio del dólar (tipo de cambio) aumentarán los precios de los bienes importados: televisores, autos, ropa importada, alimentos importados y otros.

El BCB interviene en el mercado cambiario para evitar movimientos excesivos del tipo de cambio.



LA POLÍTICA FISCAL

Esta a cargo del:



DÉFICIT FISCAL



Ingresos Fiscales (IVA, IUE, ventas de hidrocarburos, otros)

NECESIDAD DE MAYOR FINANCIAMIENTO

Son menores a



Gastos Fiscales (sueldos, bienes y servicios, bonos sociales, intereses de deuda, inversión, otros)



Ingresos Fiscales

SUPERÁVIT FISCAL



Son mayores a

Gastos Fiscales

AHORRO INTERNO O DISMINUCIÓN DE LA DEUDA PÚBLICA



Ingresos fiscales iguales a gastos fiscales

El equilibrio fiscal contribuye al control de la inflación

PRIMERA CHARLA AL CONTROL SOCIAL INFORME DE POLÍTICA MONETARIA

2 de julio de 2010