

Alberto Acosta  
Fernando Martín Mayoral  
coordinadores

# Situación económica y ambiental del Ecuador en un entorno de crisis internacional



**FLACSO**  
ECUADOR

---

Situación económica y ambiental del Ecuador en un entorno de crisis internacional / coordinado por Alberto Acosta y Fernando Martín Mayoral. Quito : FLACSO, Sede Ecuador, 2013

141 p. : gráficos, mapas y tablas

ISBN: 978-9978-67-386-7

ECUADOR ; CONDICIONES ECONÓMICAS; PRODUCCIÓN; EMPLEO; SALARIOS; INFLACIÓN;  
COMERCIO EXTERIOR; FINANZAS; ENERGÍA; POLÍTICA AMBIENTAL

330.9866 - CDD

---

© De la presente edición:

FLACSO, Sede Ecuador  
La Pradera E7-174 y Diego de Almagro  
Quito-Ecuador  
Telf.: (593-2) 323 8888  
Fax: (593-2) 323 7960  
www.flacso.org.ec

**Coordinadores:**

Alberto Acosta  
Fernando Martín Mayoral

**Investigadores:**

Alberto Acosta  
Víctor Aguiar  
Luis Castro  
Hugo Jácome  
Katuska King  
Fernando Martín Mayoral  
María Cristina Vallejo  
Marcelo Varela

**Asistentes de investigación:**

Isabel Angulo  
Andrés Cortés  
Juan Pablo Díaz  
Andrés Dillon  
Silvio Fernández  
Miguel Garcés  
Rita Mesías  
David Muñoz  
Markus Nabernegg  
Ivonne Puruncajas  
Marco Vinuesa

ISBN: 978-9978-67-386-7

Cuidado de la edición: Verónica Vacas

Diseño de portada e interiores: FLACSO

Imprenta:

Quito, Ecuador, 2013

1ª. edición: marzo de 2013

# Índice

<b>Presentación</b> . . . . .	9
<b>Capítulo I</b>	
<b>El retorno del Estado</b> . . . . .	10
<i>Alberto Acosta</i>	
Los mayores ingresos de toda la historia republicana. . . . .	10
Limitado crecimiento económico, sin cambios estructurales. . . . .	13
Importante incremento de la inversión social . . . . .	15
Importantes utilidades para los grupos más acomodados . . . . .	16
El modelo empresarial de desarrollo goza de buena salud . . . . .	17
En el agro no hay avances sustantivos . . . . .	18
Auditoria y renegociación de la deuda: una de cal y una de arena . . . . .	18
Unas reformas petroleras con muy poca reforma. . . . .	19
Un comentario final preliminar . . . . .	20
Referencias bibliográficas . . . . .	22
<b>Capítulo II</b>	
<b>Compleja evolución de la producción real</b> . . . . .	23
<i>Fernando Martín Mayoral</i>	
Desempeño de la economía ecuatoriana . . . . .	23
Evolución de los sectores económicos . . . . .	27
La demanda agregada . . . . .	30
Algunas reflexiones finales sobre el sector real ecuatoriano . . . . .	33
Referencias bibliográficas . . . . .	37

**Capítulo III**  
**Recuperación del empleo luego de la crisis** . . . . . 38

*Marcelo Varela*

Introducción . . . . . 38  
El empleo internacional . . . . . 38  
El mercado laboral ecuatoriano. . . . . 40  
Ocupación plena, subempleo y desempleo . . . . . 42  
La informalidad . . . . . 46  
Conclusiones . . . . . 48  
Referencias bibliográficas . . . . . 48

**Capítulo IV**  
**Salarios e inflación: una ecuación relativamente estable** . . . . . 50

*Marcelo Varela*

Costo de la canasta básica familiar y la canasta vital . . . . . 50  
Salario real . . . . . 52  
Inflación, causas . . . . . 53  
Inflación de los bienes transables y no transables . . . . . 55  
Inflación por grupos de consumo . . . . . 56  
Inflación por ciudades . . . . . 57  
Inflación del productor . . . . . 57  
Conclusiones . . . . . 58  
Referencias bibliográficas . . . . . 59

**Capítulo V**  
**Amenazas del sector externo** . . . . . 60

*Fernando Martín Mayoral*

Introducción . . . . . 60  
Análisis de la balanza de pagos . . . . . 61  
La balanza por cuenta corriente . . . . . 61  
Destino de los productos ecuatorianos . . . . . 65  
La balanza de servicios . . . . . 66  
La balanza de rentas . . . . . 68  
Las remesas se recuperan después de la crisis. . . . . 69  
Balanza por cuenta de capital . . . . . 71  
Balanza por cuenta financiera. . . . . 71  
La política comercial del Ecuador . . . . . 74  
Conclusiones . . . . . 80  
Referencias bibliográficas . . . . . 82

**Capítulo VI**  
**El sector fiscal: cuentas por cuadrar** . . . . . 83

*Fernando Martín Mayoral, Víctor Aguiar y Luis Castro*

Introducción . . . . . 83  
Evolución del gasto y el ingreso del sector público no financiero. . . . . 84  
Relaciones de sector fiscal y la economía. . . . . 86  
Estructura del ingreso. . . . . 87  
Estructura del gasto . . . . . 90  
Conclusiones . . . . . 93  
Referencias bibliográficas . . . . . 93

**Capítulo VII**  
**El sector financiero: solidez gracias a la liquidez** . . . . . 94

*Katiuska King y Hugo Jácome*

Introducción . . . . . 94  
Hechos relevantes. . . . . 94  
Costo del dinero . . . . . 97  
Sistema bancario privado . . . . . 100  
Sector cooperativo . . . . . 104  
Banca pública. . . . . 106  
Resultados del sistema . . . . . 108  
Mercado de valores. . . . . 110  
Conclusiones . . . . . 111  
Referencias bibliográficas . . . . . 111

**Capítulo VIII**  
**Análisis ambiental: avances y desafíos** . . . . . 113

*María Cristina Vallejo*

Introducción . . . . . 113  
La política ambiental en Ecuador: capacidad presupuestaria  
y consecución de objetivos . . . . . 113  
Evolución del presupuesto ambiental y capacidad de ejecución. . . . . 114  
Fuentes de financiamiento . . . . . 115  
Destinos de la inversión . . . . . 116  
Consecución de las metas de la política ambiental . . . . . 117  
Impuestos ambientales . . . . . 125  
La carga material de la actividad económica . . . . . 125  
El agua y el suelo: recursos estratégicos del Ecuador . . . . . 127

La Iniciativa Yasuní-ITT .....	128
Conclusiones .....	130
Referencias bibliográficas .....	131

## Capítulo IX

<b>El sector energético: ¿hacia una transición sustentable?</b> .....	136
---	-----

*María Cristina Vallejo*

Introducción .....	136
La política energética en Ecuador .....	136
El balance energético en Ecuador: ¿hacia una transición energética sustentable? .....	138
Conclusiones .....	141
Referencias bibliográficas .....	141

## Capítulo IV Salarios e inflación: una ecuación relativamente estable

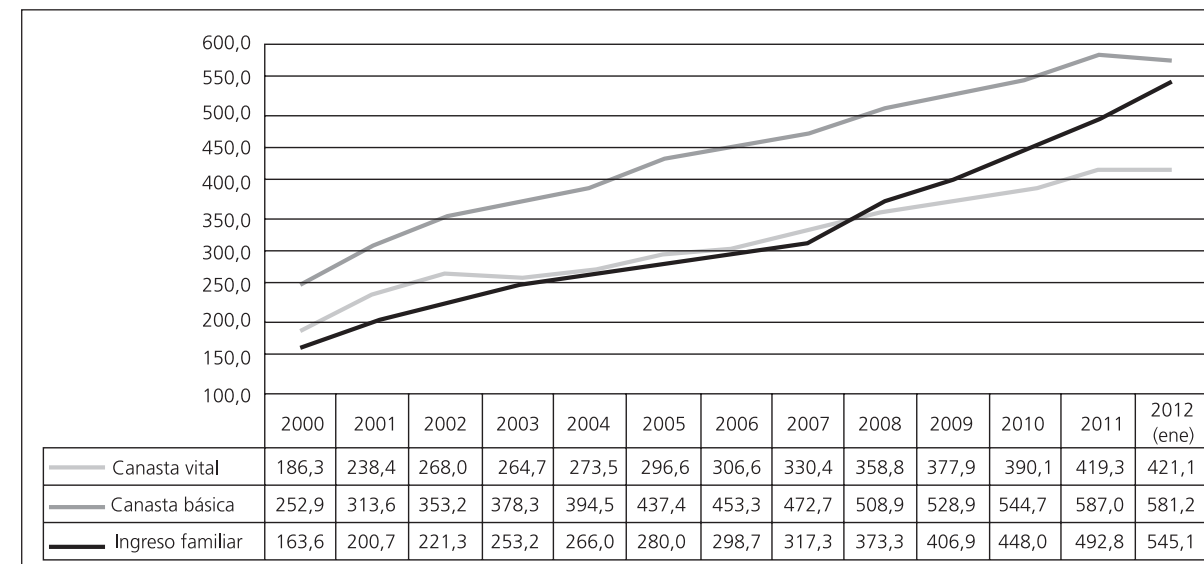
Marcelo Varela

### Costo de la canasta básica familiar y la canasta vital

Desde la entrada al gobierno del presidente Rafael Correa, la brecha entre el ingreso familiar<sup>1</sup> y las canastas básica familiar y vital<sup>2</sup> se ha reducido de manera sostenida. Esta tendencia comenzó en los primeros años de la década de 2000, como un efecto rebote luego de la grave crisis económica de finales del siglo pasado, que se agudizó por la imposición de la dolarización. Los esfuerzos para aumentar los salarios de la población ocupada por parte del actual gobierno permitieron que el ingreso familiar supere el costo de la canasta vital, en 2008, y se acerque progresivamente a la canasta básica familiar.

En diciembre de 2011, los ingresos familiares fueron de 492,80 dólares, es decir, 73,5 dólares por encima de la canasta vital (un 17,5%) y 94,2 dólares por debajo de la canasta básica (un -16%), como se puede apreciar en el Gráfico N.º 1. Esto representa un incremento en el poder adquisitivo de las familias ecuatorianas en comparación al mismo mes del año 2010, cuando se superó la canasta vital en un 14,8% y estuvo un 17,7% debajo de la canasta básica. Al comparar estos resultados con la situación de los años anteriores se observa la marcada reducción en las brechas. Pues en 2007, los ingresos familiares se situaron un 4% por debajo de la canasta vital y un 33% por debajo de la canasta básica familiar.

Gráfico N.º 1  
Costo de la canasta básica y la canasta vital vs. promedio del ingreso (dólares)\*



\*Datos a diciembre de cada año  
Fuente: INEC. Elaboración propia

Cuadro N.º 1  
Brecha de la canasta básica y canasta vital como porcentaje del ingreso familiar (%)

Brecha	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (ene)
Canasta básica	35,3	36	37,4	33,1	36,2	36	34,1	32,9	26,64	23,06	17,75	14,75	6,22
Canasta vital	12,2	15,8	17,5	4,4	2,8	5,6	2,6	3,9	-4,04	-7,69	-14,84	-17,54	-29,45

Fuente: INEC. Elaboración propia

Vale la pena incluir en el presente análisis los primeros datos obtenidos para el año 2012, dado que esta brecha se reduce considerablemente gracias al aumento del salario básico unificado fijado desde enero de ese año por el Ministerio de Relaciones Laborables, después de que el CONADES (Consejo Nacional de Salarios) no lograra un acuerdo entre trabajadores y empleadores. En efecto, dicho ministerio decidió fijar el salario básico unificado del año 2012 en 292 dólares<sup>3</sup>, que sumado al resto de componentes salariales (décimo tercer y décimo cuarto), alcanzó los 340,68 dólares. Es importante mencionar que desde el año 2011 incluye a trabajadores de servicio doméstico, artesanos, trabajadores de la pequeña industria, sector agrícola y maquila.

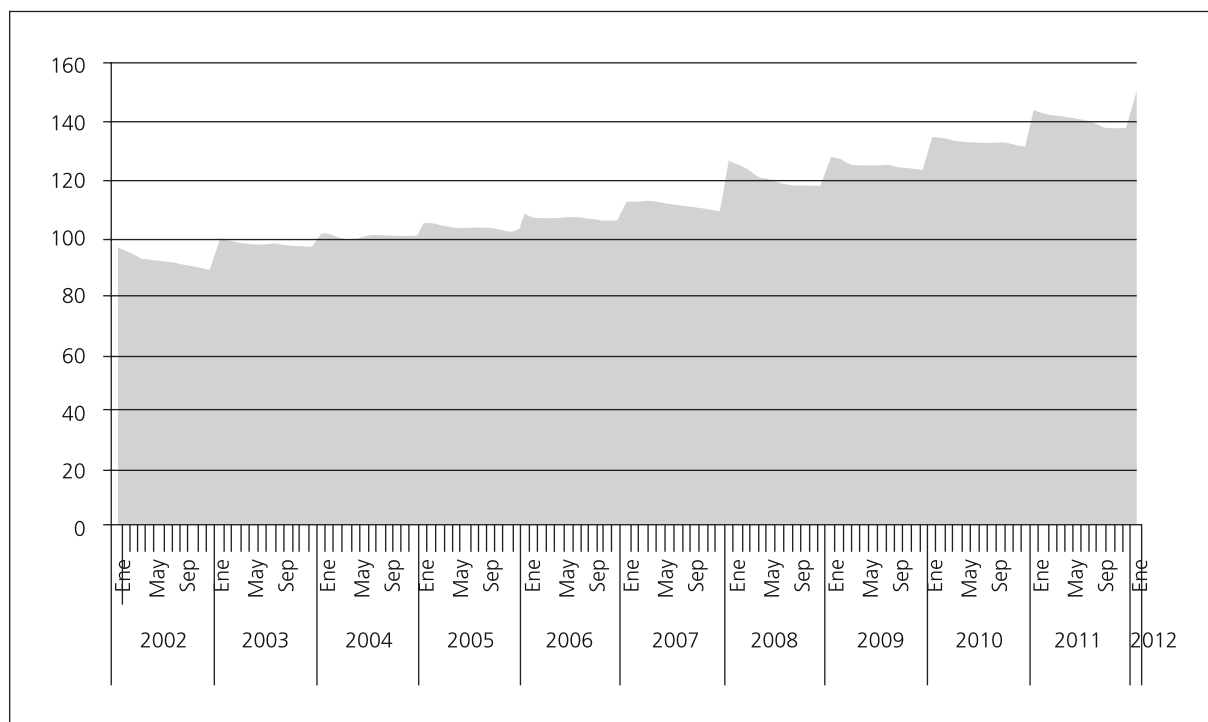
Todo ello ha permitido que en enero de 2012, la brecha entre los ingresos y la canasta básica familiar se reduzca a 6,2%, lo que implica que las familias están 36,1 dólares por debajo de la canasta básica, mientras que la canasta vital es superada en un 29,45%, o 124 dólares.

Es importante aclarar que la reducción paulatina entre las brechas de consumo se debe a que los incrementos fijados en la remuneración básica al principio de cada año han estado por encima de las tasas de inflación.

## Salario real

El índice de salario real<sup>4</sup> ha registrado importantes aumentos desde el inicio del gobierno del presidente Correa, especialmente en 2008 y 2010, años en los que se incrementó en 8% y 6,5%, respectivamente. El índice del salario real a inicios de 2011 se ubicó en 142,5 puntos, lo que representa un incremento de 12,8 puntos en relación a diciembre de 2010, como consecuencia de la subida del salario básico unificado en enero de 2011, del 10%, respecto a 2010, hasta alcanzar los 264 dólares. Durante los cinco años de gobierno, el incremento acumulado en este indicador es de 30,8 puntos. En enero de 2012, el índice de salario real se incrementa nuevamente hasta los 149,7 puntos, un aumento de 7,2 puntos respecto a 2011. La forma de diente de sierra que se observa en el Gráfico N.º 2 muestra la pérdida de poder adquisitivo que se produce a lo largo del año como consecuencia de la inflación acumulada entre enero y diciembre.

Gráfico N.º 2  
Índice del salario real



Fuente: BCE. Elaboración propia

A nivel sectorial, de acuerdo al INEC, la mano de obra en el sector agrícola es la que peor salario tiene. No existen incentivos suficientes para producir y trabajar el sector agrícola del país, base para alcanzar la soberanía alimentaria. Prima la atención prioritaria a los grandes agronegocios y a los grupos económicos vinculados, por ejemplo, sus cadenas de comercialización de alimentos<sup>5</sup>. Por lo tanto, si no se dan cambios estructurales profundos, a través de una adecuada reforma agraria, de suficientes y eficientes líneas de financiamiento, y de una sostenida asesoría técnica que incorpore también los saberes ancestrales, será imposible que los mayores generadores de empleo –que son las microempresas– formen nuevos emprendimientos.

Por otra parte, el INEC señala que, considerando los salarios promedios por rama de actividad, el sector mejor remunerado es la administración pública. Aquí se destacan la defensa y seguridad social, seguidas de la enseñanza, como consecuencia de las alzas y homologaciones salariales en el sector público, así como los continuos incrementos en sus remuneraciones.

Dentro del sector privado, la rama económica que percibe mejor salario es la intermediación financiera, similar a los salarios recibidos por los profesionales de la enseñanza.

Sorprende que en el sector de manufactura e industria, base del desarrollo económico no dependiente de los recursos primarios, los salarios sean más bajos que en otros sectores, posiblemente porque en la industria está presente una gran heterogeneidad estructural. Este hecho puede ser indicativo de una baja productividad existente en el sector, que ha podido ser la responsable de la falta de competitividad internacional de las manufacturas ecuatorianas. Parecería que el empresario privado no considera la necesidad de tener incentivos laborales para incrementar la productividad, sino que busca forzar permanentemente los costos salariales hacia abajo.

Las diferencias salariales también se dan entre grupos de ocupación. Así, mientras el personal directivo y administrativo público y de empresas, así como de las Fuerzas Armadas y la Policía, son los mejor remunerados del país, los profesionales científicos e intelectuales obtienen salarios muy por debajo. Los técnicos y profesionales de nivel medio están en un rango de salarios que no llega ni a la tercera parte del de los directivos, de los miembros de las Fuerzas Armadas y de la Policía Nacional. Sucede algo similar con los trabajadores de oficina, operarios y artesanos, que reciben la sexta parte. Los trabajadores peor remunerados son los agrícolas, los no calificados y los artesanos.

## Inflación, causas

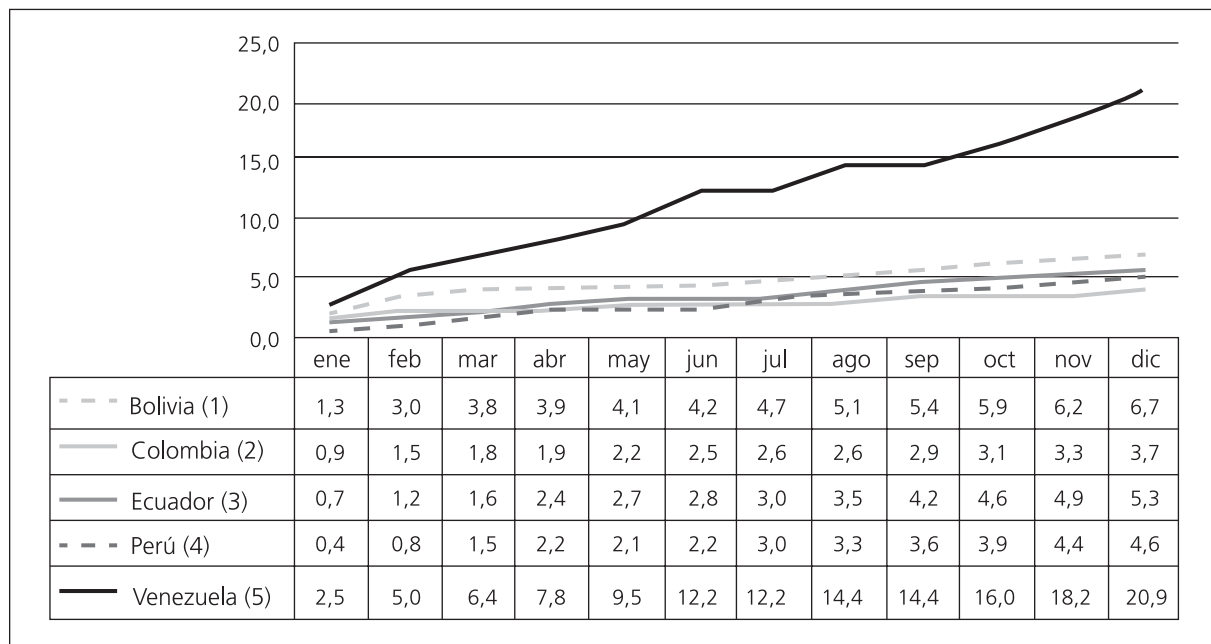
Tanto la teoría económica como la evidencia empírica constatan que las tasas de inflación sostenidas se deben a:

1. Factores de oferta provocados por aumentos en los precios de los factores productivos o por la inflexibilidad de las empresas para aumentar su producción a corto plazo.
2. Factores de demanda causados por el mismo crecimiento económico, o por una política monetaria irresponsable, al emitirse más dinero del que necesita la economía, provocando un incremento de la demanda agregada, por exceso de liquidez.

Para analizar la inflación, se calculan tres indicadores: la inflación anual, que es la variación del Índice de Precios al Consumidor (IPC)<sup>6</sup>, de un año al otro; la inflación mensual, que es la variación mes a mes; y la inflación acumulada, que es la variación desde enero hasta cada mes analizado.

En este contexto, la inflación acumulada en Ecuador a raíz de la dolarización baja a niveles de un solo dígito, siendo, en 2011, del 5,33%. En comparación con los países andinos, todos ellos, excepto Venezuela, mantienen tasas de inflación relativamente bajas; Colombia acumuló la menor tasa en 2011, con 3,7%, seguida de Perú, con 4,6%, Ecuador, con 5,3%, Bolivia, con 6,7% y Venezuela, con 20,9%.

Gráfico N.º 3  
Tasa de inflación en los países andinos (2011)



Fuente: (1) Banco Central de Bolivia; (2) Departamento Administrativo Nacional de Estadística; (3) Instituto Nacional de Estadísticas y Censos; (4) Banco Central de Reserva de Perú; (5) Instituto Nacional de Estadísticas.

Es importante mencionar que los procesos inflacionarios en la región han tenido características similares:

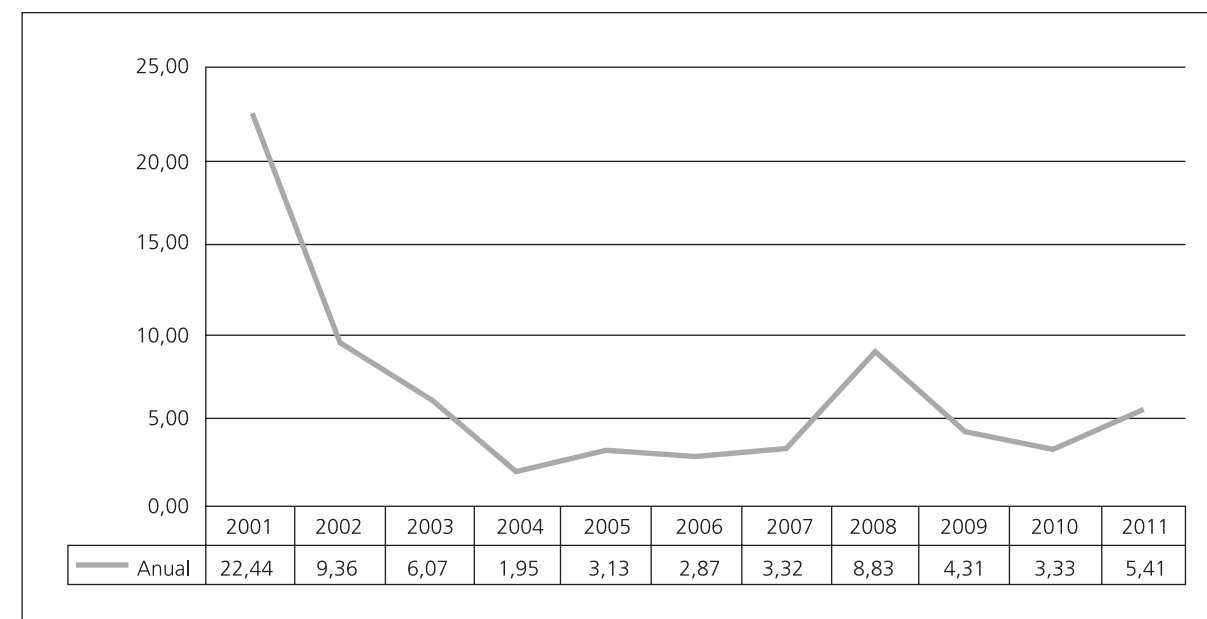
- Impacto en los precios domésticos de las alzas en los precios internacionales de los commodities desde los últimos meses de 2010, especialmente petróleo y alimentos.
- Una demanda interna que crece por encima de la expansión de la capacidad productiva.
- Factores temporales como el fenómeno del Niño-Niña.
- Incremento del gasto público.
- Incremento de la masa monetaria.
- Devaluaciones y déficits fiscales.
- Tasas de interés pasivas no atractivas que han fomentado el consumo.

Sin duda, el incremento de los precios de los alimentos a nivel mundial ha influido en los índices de precios de los países de la región, así como a nivel mundial. Los cereales (entre ellos la soya) y los aceites (palma), utilizados ya no solo para consumo humano sino como combustible para vehículos, han sido, en los últimos años, los que mayor incidencia han tenido en las tasas inflacionarias.

El análisis de la evolución de la inflación anual (a diciembre de cada año) en Ecuador muestra un fuerte descenso de la misma en los años posteriores a la dolarización. No obstante, a partir de 2004 tiene

una cierta tendencia a crecer. En diciembre de 2011, la inflación anual fue de 5,41%, por encima del 3,33% de diciembre del año 2010.

Gráfico N.º 4  
Inflación anual a diciembre (%)



Fuente: INEC. Elaboración propia.

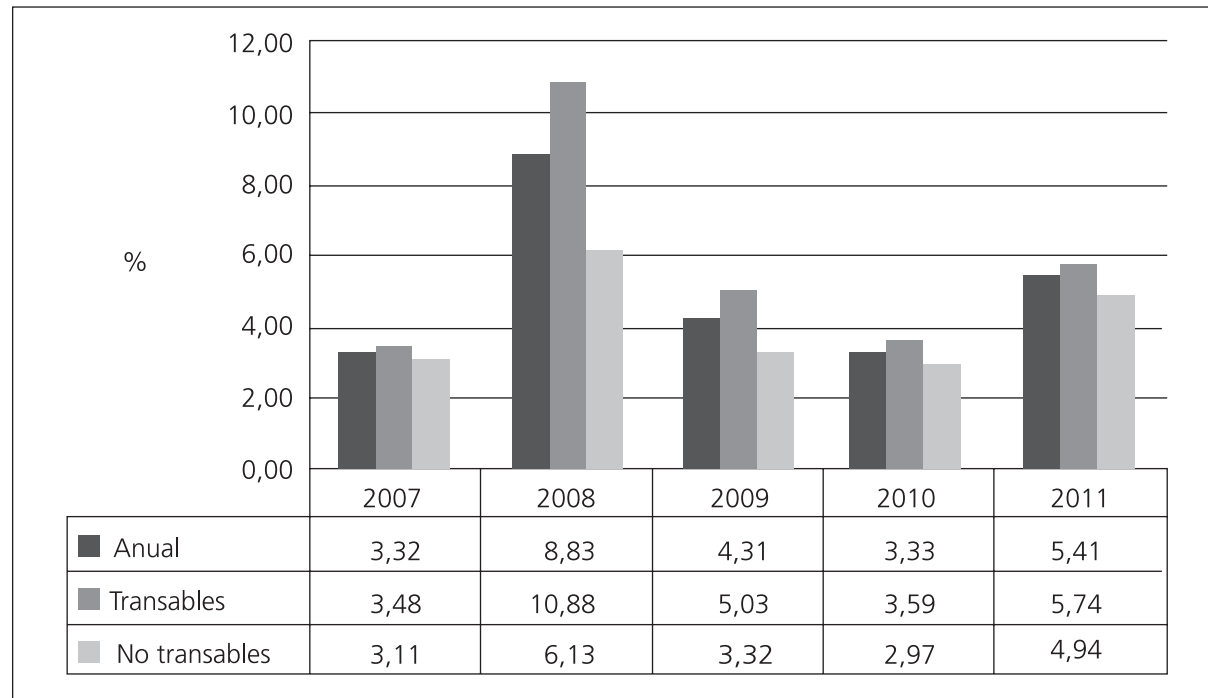
En diciembre de 2011 los bienes presentaron una variación anual de 5,92% frente al 4,62% de los servicios. Los precios de los bienes transables crecieron un 5,74%, siendo superior a la inflación general, mientras que la de los bienes no transables fue del 4,94%<sup>7</sup>.

#### Inflación de los bienes transables y no transables

La inflación en los bienes transables<sup>8</sup> ha sido tradicionalmente superior a la tasa de inflación agregada, mientras que la de los bienes no transables ha estado por debajo en los cuatro años analizados. El repunte en la tasa de inflación en 2008 se debe, por un lado, al encarecimiento de los precios internacionales de alimentos y bebidas que elevó los precios de los bienes transables en un 10,1%. Por otro lado, la política fiscal expansiva aplicada por el gobierno nacional ha podido ser la responsable del aumento de los precios de los bienes no transables en un 6%. A partir de ese momento, se evidencia una disminución continua hasta 2010, por efectos de la crisis económica internacional. Para el año 2011, la tasa de inflación anual vuelve a aumentar tanto en los bienes transables como en los no transables.



Gráfico N.º 5  
Tasas de inflación anual de bienes transables y no transables



Fuente: INEC. Elaboración propia

Los bienes no transables<sup>9</sup> se mantienen en rangos entre -0,1% y 0,9% durante el año 2011, siendo los meses de febrero, con 0,83%, y diciembre, con 0,86%, los de más alta inflación, mientras que julio y noviembre, con -0,08% y -0,20%, son los meses con menor inflación. Esto se puede notar al observar la inflación del grupo vivienda, que, al año 2011, es una de las más bajas en la década inicial del siglo 21 (Cuadro N.º 2).

### Inflación por grupos de consumo

La variación de la inflación anual de diciembre de 2011 se debe, principalmente, al incremento de precios de cinco categorías: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Prendas de vestir y calzado, Educación, Restaurantes y hoteles, y Transporte; las cuales aportan en 72,7% a la inflación anual. La inflación de prendas de vestir y calzado (6,99% en diciembre de 2011) está relacionada con una inflación importada producida por un incremento en los precios de los insumos importados como telas<sup>10</sup>, botones, cierres y materiales para la elaboración de zapatería como plantas de caucho y cordones. El grupo de alimentos y bebidas no alcohólicas es el segundo que más contribuyó en la inflación anual, ubicándose en el 6,83%. La inflación en los alimentos también tiene que ver en parte con una inflación importada por los altos precios de estos productos a nivel mundial, provocando un efecto inflacionario en cadena en restaurantes y hoteles. La educación (6,12%) es el tercer grupo más inflacionario, por efecto de una mayor demanda de servicios educativos por parte de la población.

Cuadro N.º 2  
Tasa de variación anual (a diciembre) de la inflación por grupos de consumo (%)

Año	Total	Alimentos y bebidas	Vestimenta	Vivienda	Muebles	Salud	Transporte	Recreación	Educación	Restaurantes	Bienes y servicios diversos
2005	3,14	5,29	-1,13	4,16	0,77	0,72	2,13	2,71	11,54	0,60	-0,39
2006	2,87	4,48	2,13	3,57	2,39	2,26	2,74	-2,11	6,65	2,27	-0,32
2007	3,32	5,72	2,06	3,60	5,82	1,83	2,25	-0,85	4,71	2,14	1,41
2008	8,83	16,00	6,76	3,39	14,70	3,23	3,55	2,62	4,55	11,93	13,50
2009	4,31	4,49	5,34	2,76	4,41	3,70	1,48	2,78	3,78	6,52	14,03
2010	3,33	5,40	4,60	1,96	2,17	3,86	1,21	-0,94	3,25	4,56	2,22
2011	5,41	6,83	6,99	2,02	5,73	3,73	3,69	4,61	6,12	6,54	5,44

Fuente: INEC. Elaboración propia

### Inflación por ciudades

Manta y Ambato son las ciudades más inflacionarias del país, con tasas anuales (en 2011) de 6,42%, en ambos casos. Por el contrario, Cuenca, con 4,3%, seguida de Guayaquil, con el 4,7%, fueron las menos inflacionarias.

Cuadro N.º 3  
Índice de precios al consumidor general, por ciudades y regiones (%)

	General	Esmeraldas	Guayaquil	Machala	Manta	Ambato	Cuenca	Loja	Quito
2007	3,32	4,11	2,74	3,90	3,40	3,03	4,21	3,89	3,25
2008	8,83	11,24	8,17	10,36	10,67	9,41	8,20	8,77	7,87
2009	4,31	4,45	2,70	5,45	6,55	4,60	3,09	5,06	4,67
2010	3,33	3,06	4,07	3,86	2,64	4,83	3,95	2,76	2,56
2011	5,41	5,36	4,68	5,24	6,42	6,42	4,33	6,02	5,35

Fuente: INEC. Elaboración propia

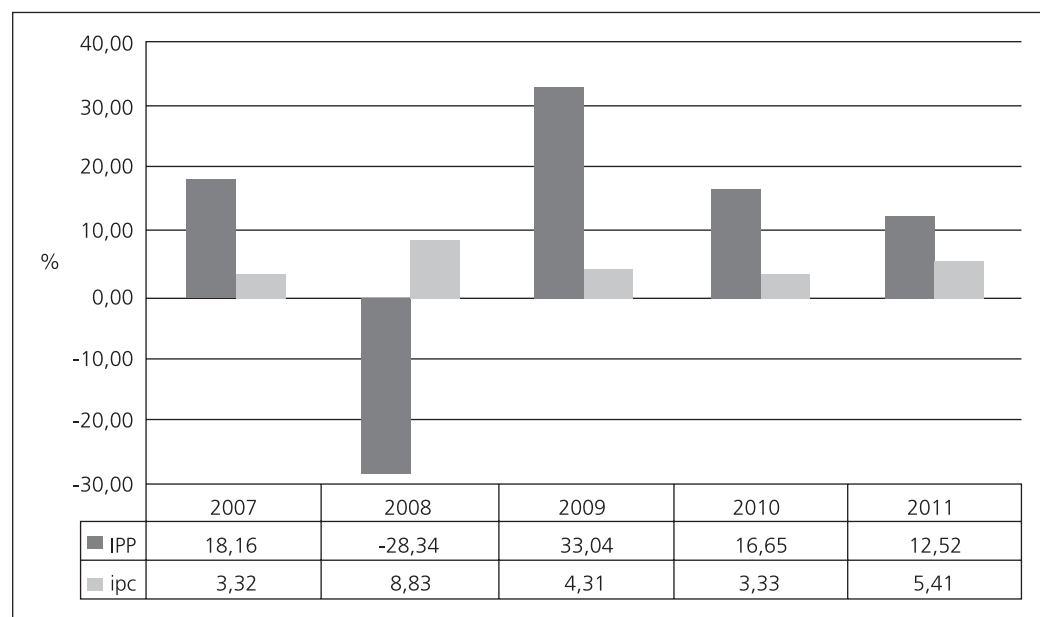
### Inflación del productor

El índice de precios al productor (IPP) muestra un elevado grado de volatilidad a lo largo de la serie analizada, siendo más estable el índice de precios al consumidor (IPC). Todos los años, el IPP ha experimentado aumentos mayores al IPC, con excepción de 2008, por el abaratamiento de los precios de las materias primas a nivel internacional como consecuencia de la crisis. Este mayor aumento en los costos de producción no es repercutido al consumidor final afectando al margen de utilidades de las empresas productoras. Sin embargo, la brecha entre el IPP y el IPC ha disminuido en los años 2010 y 2011. En esta reducción, que está en línea con la inflación importada, incidieron las políticas que ha aplicado el Gobierno para alentar determinadas ramas del sector productivo; principalmente por una baja en los costos de las materias primas y bienes utilizados en el proceso productivo, especialmente durante el segundo semestre de 2011. Vale recalcar que la reducción en los aranceles para incentivar al aparato



productivo no ha venido de la mano de la sustitución de importaciones en materias primas, como por ejemplo abono natural por abono importado, que permita introducirse más en los principios de la soberanía alimentaria; o la sustitución de bienes con mayor componente nacional.

Gráfico N.º 6  
Variación mensual de precios al productor (IPP) vs. precios al consumidor (IPC) (%)



Fuente: INEC. Elaboración propia

## Conclusiones

Es importante la reducción sostenida que ha venido generándose desde el año 2007 en la brecha entre el ingreso familiar y la canasta básica, gracias a los esfuerzos realizados por el gobierno del presidente Correa. Desde 2008, el ingreso familiar supera el costo de la canasta vital, y se ha acercado significativamente al costo de la canasta básica familiar, lo que ha permitido una mejora en el poder adquisitivo de las familias ecuatorianas. Las subidas salariales a través del salario básico unificado por encima del encarecimiento de los precios ha permitido este proceso.

La inflación ecuatoriana ha estado influida tanto por factores internos como externos. Desde el punto de vista interno, el fuerte crecimiento económico de 2011 (7,8%), liderado por un gasto público expansivo (pasando del 35,5% del PIB en 2010 al 38,3% del PIB en 2011), sería responsable del recalentamiento de la economía por la inelasticidad de la oferta a corto plazo. Desde el punto de vista externo, el factor que explica la inflación del Ecuador en 2011 es el incremento de los precios internacionales de los commodities.

La inflación en los bienes transables ha sido tradicionalmente superior a la de los bienes no transables. A raíz de la crisis financiera internacional y en el año sucesivo (2009 y 2010), la tasa de inflación anual se reduce significativamente debido, sobre todo, a la disminución de precios de los insumos y materias primas como consecuencia de la crisis económica internacional. Pero nuevamente en 2011 se

evidencia un repunte en ambas categorías de bienes, influida, internamente, por la inyección de dinero por parte del Estado y del Banco del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social para destinar esos recursos especialmente al sector vivienda y energía; y externamente, por un encarecimiento de los precios internacionales de materias primas.

Respecto a si la subida de precios en Ecuador ha podido influir en el tipo de cambio efectivo real, de acuerdo a los datos publicados por el Banco Central del Ecuador, desde 2009 se ha producido una tendencia a la apreciación como consecuencia del impacto de la crisis financiera internacional en los tipos de cambio de la mayor parte de los socios comerciales del Ecuador. En 2011 se frena este proceso, incluso cambiando de tendencia, aunque la apreciación continúa respecto al tipo de cambio real bilateral con Estados Unidos, lo que pudo haber provocado el abaratamiento de ciertas importaciones, y lo que se podría reflejar en la moderación de la inflación de sectores como vestido y calzado.

## Referencias bibliográficas

- Banco Central de Bolivia. [www.bcb.gob.bo](http://www.bcb.gob.bo)  
 Banco Central de Reserva de Perú. [www.bcrp.gob.pe](http://www.bcrp.gob.pe)  
 Consejo Nacional de Salarios (CONADES). [www.mrl.gob.ec](http://www.mrl.gob.ec)  
 Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Colombia). [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)  
 Instituto Nacional de Estadísticas (Venezuela). [www.ine.gov.ve](http://www.ine.gov.ve)  
 Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC). [www.inec.gob.ec](http://www.inec.gob.ec)  
 Ministerio de Relaciones Laborales. [www.mrl.gob.ec](http://www.mrl.gob.ec)

## Notas

- El ingreso familiar es la suma de la remuneración básica: US\$ 268 para el 2011, más los beneficios de ley (decimo tercero y decimo cuarto, divididos para 12 meses): US\$ 40, para una familia, considerando 1,6 perceptores: US\$ 492,80.
- La canasta familiar básica y la canasta vital se refieren a un hogar con cuatro miembros, y están constituidas por alrededor de 75 artículos, de los 299 que conforman el IPC. La canasta familiar básica fue constituida en 1982, mientras que la canasta vital, en enero de 2007; para octubre de 2010 representan un costo de US\$ 540,1 y US\$ 386,3, respectivamente.
- El Artículo 118 del Código de Trabajo establece que si el ente no logra un consenso sobre el valor del incremento, el Ministro de Relaciones Laborales será el que tome la decisión. El aumento se hará con base en la inflación proyectada para el año siguiente que, en este caso, se calculó en 5,14%. [http://www.elcomercio.com/negocios/Gobierno-fijara-salario-basico\\_0\\_610139206.html](http://www.elcomercio.com/negocios/Gobierno-fijara-salario-basico_0_610139206.html).
- Índice base enero-diciembre de 2004 = 100.
- Una muestra de esto es la participación de cadenas como Supermaxi y Aki en la provisión de alimentos, gracias al apoyo del Gobierno a la "economía social y solidaria", lo que ha permitido la concentración de estas grandes cadenas comerciales en desmedro de los negocios microempresariales como las tiendas de barrio.
- El IPC se calcula con año base al 2004 = 100. La recolección de precios de los bienes se obtiene mensualmente, bajo un muestreo dirigido a los establecimientos informantes bajo entrevistas directas, 82% de los artículos, o compra anónima, 18%. La base de productos escogidos y las ponderaciones fueron obtenidas de los patrones de consumo resultantes de la Encuesta de Ingresos y Gastos de Hogares Urbanos (ENIGHU) 2003-2004.
- Los alimentos constituyen el 30,10% de los artículos de la canasta del IPC y representan el 25% de la ponderación del índice, esta división es sensible a los shocks externos (fenómenos climáticos, producción estacional, entre otros). La canasta del IPC está conformada en un 82,9% por bienes y en un 17,1% por servicios.
- Los bienes transables son aquellos que pueden ser comerciados tanto en el mercado interior como en el mercado internacional. Dado que estos bienes deben competir a nivel internacional, la evolución de sus precios debe ser moderada.
- Los bienes no transables son aquellos que únicamente pueden ser comerciados en el mercado nacional. La variación de precios en los bienes no transables puede repercutir fácilmente en los precios al consumidor.
- Debemos recordar que el país produce apenas el 3% de algodón para telas, por lo tanto la mayor parte de telas para manufactura proviene del exterior, especialmente de países vecinos y China.