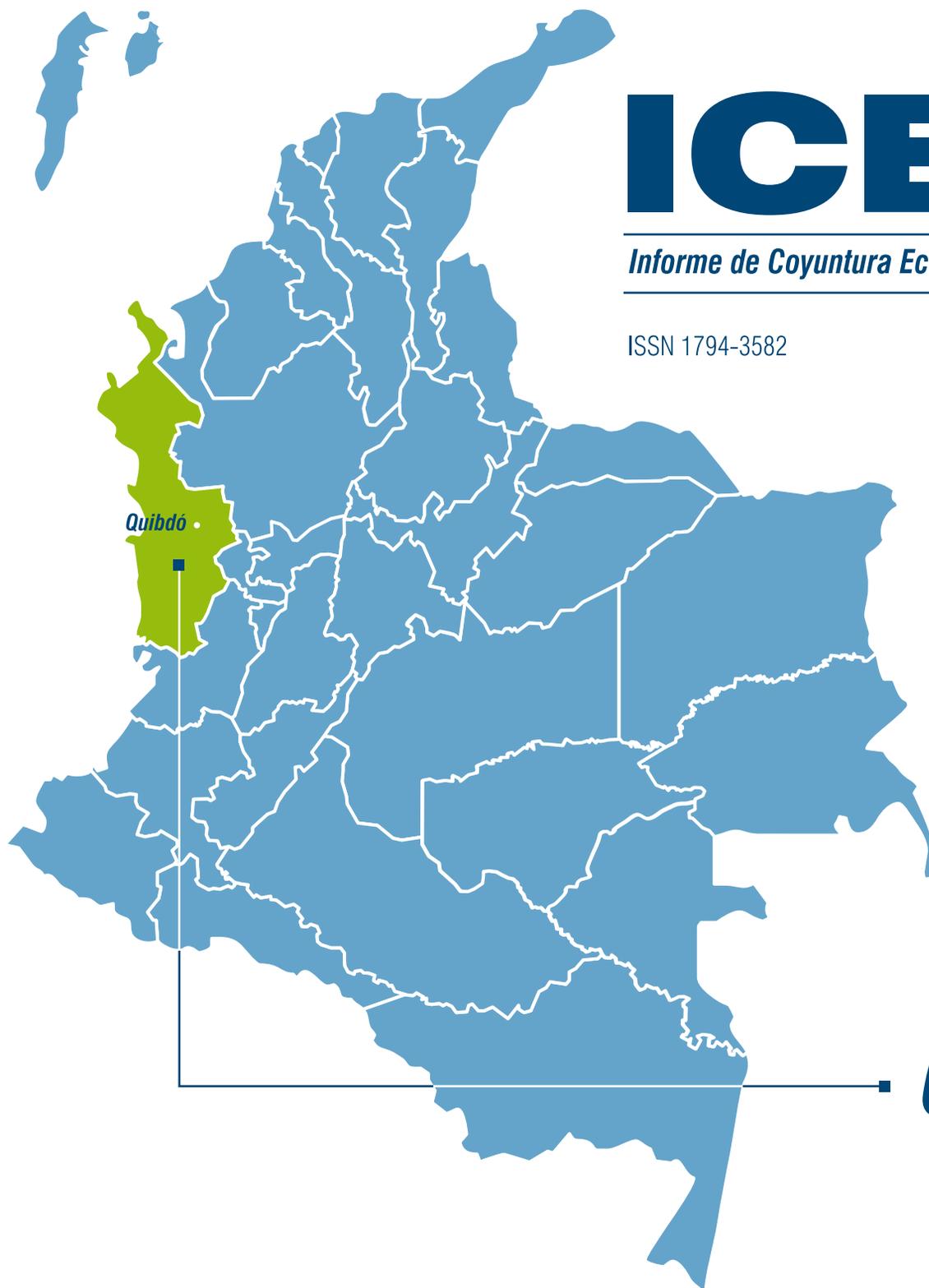


# ICER

*Informe de Coyuntura Económica Regional*

ISSN 1794-3582

**2013**



***Chocó***



## **Informe de Coyuntura Económica Regional Departamento de Chocó**

**2013**

### **Convenio Interadministrativo No. 111 de abril de 2000**

JOSÉ DARÍO URIBE ESCOBAR  
**Gerente General Banco de la República**  
MAURICIO PERFETTI DEL CORRAL  
**Director DANE**  
JORGE HERNÁN TORO CÓRDOBA  
**Subgerente de Estudios Económicos  
Banco de la República**  
DIEGO SILVA ARDILA  
**Subdirector DANE**

### **Comité Directivo Nacional ICER**

CARLOS JULIO VARELA BARRIOS  
**Director Departamento Técnico y de Información  
Económica Banco de la República**  
NELCY ARAQUE GARCÍA  
**Directora Técnica DIRPEN - DANE**  
DORA ALICIA MORA PÉREZ  
**Jefe Sucursales Regionales Estudios Económicos  
Banco de la República**  
RAMÓN RICARDO VALENZUELA GUTIÉRREZ  
**Coordinador Investigación Estadística y Análisis  
DIRPEN - DANE**

### **Coordinación Operativa ICER**

EDUARDO SARMIENTO GÓMEZ  
**Coordinador Temático DIRPEN - DANE**  
BETTY ANDREA CUBILLOS CALDERÓN  
**Analista Técnico y Logístico DIRPEN - DANE**  
ANDREA PAOLA GARCÍA RUIZ  
**Asesora Temática Subdirección - DANE**  
CARLOS ALBERTO SUÁREZ MEDINA  
**Profesional Sucursales Regionales  
Estudios Económicos Banco de la República**

### **Comité Directivo Territorial ICER**

HUGO LÓPEZ CASTAÑO  
**Gerente Banco de la República Sucursal Medellín**  
DUBÁN DARÍO URIBE URREA  
**Director Territorial DANE, Noroccidental**  
PABLO EMILIO GONZÁLEZ GÓMEZ  
**Jefe CREE Banco de la República Sucursal Medellín**  
JAIME A. MARTINEZ MORA  
FRANCISCO J. VILLADIEGO YANES  
**Banco de la República Sucursal Medellín**  
DARÍO ANTONIO MONTOYA CEBALLOS  
LUIS CARLOS MENDOZA GAONA  
**DANE, Territorial Noroccidental**

**Edición, diseño e impresión**  
DANE - Banco de la República

Diciembre de 2014

# ICER

## RESUMEN

La variación del producto interno bruto de Chocó en 2012 fue -2,6% ocasionado por la reducción de la explotación de minas y canteras de 12,2%.

Para 2013 la variación anual de los precios para Quibdó presentó disminución en relación con el 2012: el IPC descendió 1,3 pp al registrar 0,7%. El mercado laboral en Quibdó se redujo al mostrar la tasa global de participación en 61,2%, inferior en 0,3 pp a la de 2012. Al mismo tiempo, la tasa de ocupación disminuyó 0,7 pp y fue de 50,0%. La tasa de desempleo creció en 0,6 pp al pasar de 17,6% en el 2012 a 18,3% en el 2013, para ser la más alta de Colombia.

Las exportaciones no tradicionales de Chocó ascendieron a US\$1.780 miles en 2013, decreciendo 6,2% respecto a 2012. El sector agropecuario, caza y silvicultura fue el de mayor participación en el departamento (97,1%) y el de mayor crecimiento (48,9%). Las importaciones del Chocó ascendieron a US\$2.248 miles y se incrementaron 205,6% con respecto a 2012.

En las licencias de construcción en Quibdó la participación fue para vivienda (70,9%), comercio (12,1%) y hospital (9,4%). El área destinada a vivienda fue de 21.418 m<sup>2</sup> con participación de VIS (6,0%) y no VIS (94,0%).

El monto desembolsado para financiar vivienda en Chocó fue de \$5.692 millones y aumentó 47,7%, presentándose una menor participación en la nueva (32,7%) que en la usada (67,3%). A Quibdó le correspondió 84,7% del total del monto desembolsado.

Por vía aérea, Quibdó presentó aumento en los pasajeros movilizados entrados (23,1%) y salidos (22,7%). También creció en 9,3% la carga transportada.

Entre otros aspectos de la economía chocoana, se destacó la continua y significativa caída en la producción de metales preciosos, como el oro y la plata; asimismo, se redujo la movilización de madera.

En cuanto a la actividad financiera, las colocaciones, con alta representatividad del crédito de consumo, continuaron creciendo a un buen ritmo, mientras las captaciones descendieron, especialmente las cuentas de ahorro. En contraste, los desembolsos de Finagro hacia el sector agropecuario, registraron un aumento notable.

Con respecto al intercambio comercial, avanzaron significativamente las compras de maquinaria industrial; por el contrario las exportaciones tuvieron un pobre desempeño.

## CONTENIDO

	Pág.
RESUMEN	
SIGLAS Y CONVENCIONES	
INTRODUCCIÓN	
1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL	11
1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA	11
1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL	12
1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS	12
1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO	13
1.5. SITUACIÓN FISCAL	15
2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL	17
2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO	17
2.2. PRECIOS	21
2.2.1. Índice de precios al consumidor (IPC)	21
2.3. MERCADO LABORAL	24
2.5. SECTOR EXTERNO	30
2.5.1. Exportaciones no tradicionales (FOB)	30
2.5.2. Importaciones (CIF)	33
2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA	36
2.6.1. Monto colocaciones nominales - operaciones activas	36
2.6.2. Monto captaciones nominales - operaciones pasivas	38
2.6.3. Análisis situación cartera neta (pesos corrientes)	39
2.7. SITUACIÓN FISCAL	39
2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales.	39
2.8. SECTOR REAL	40
2.8.4. Minería	40
2.8.5. Sacrificio de ganado	42
2.8.6. Sector de la construcción	46
Licencias de construcción	46
Financiación de vivienda	49
2.8.7. Transporte	54
Transporte aéreo de pasajeros y carga	54
2.8.11. Servicios públicos	55
2.8.12. Madera	56

3.	CICLO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA Y LA TASA DE INTERÉS REAL, PARA LA REGIÓN PACÍFICA 2001 – 2012	59
	RESUMEN	59
3.1.	INTRODUCCIÓN	59
3.2.	MARCO TEÓRICO	60
3.3.	PIB REGIONAL Y LOS CANALES DE POLÍTICA MONETARIA	61
3.3.1.	Comportamiento del PIB y la tasa de interés real	61
3.3.2.	Ciclos económicos del PIB	62
	Transables y no transables	64
	Ramas de actividad	64
	CONCLUSIONES	66
	BIBLIOGRAFÍA	66
4.	ANEXO ESTADÍSTICO ICER	69
	GLOSARIO	79
	BIBLIOGRAFÍA	83

Nota: los numerales que no aparecen relacionados en este documento no tienen información o no aplican.

## LISTA DE CUADROS

	Pág.	
2.1.1.	Colombia. Crecimiento de PIB por grandes ramas de actividad 2006 - 2012	17
2.1.2.	Chocó. Crecimiento de PIB por grandes ramas de actividad 2006 - 2012	19
2.1.3.	Chocó. PIB por ramas de actividad 2012	20
2.2.1.1.	Variación del IPC, según ciudades 2012 - 2013	22
2.2.1.2.	Nacional - Quibdó. Variación del IPC, según grupos de gasto 2012 - 2013	24
2.2.1.3.	Quibdó. Variación del IPC según grupos de gasto, por niveles de ingreso 2013	24
2.3.1.	Colombia. Tasa de ocupación y desempleo, según áreas metropolitanas y ciudades 2012 - 2013	25
2.3.2.	Quibdó. Indicadores laborales 2012 - 2013	27
2.3.3.	Quibdó. Ocupados según rama de actividad 2009 - 2013	28
2.3.4.	Chocó. Indicadores laborales 2012 - 2013	29
2.5.1.1.	Chocó. Exportaciones no tradicionales según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2012 - 2013	31
2.5.1.2.	Chocó. Exportaciones, según grupos de productos OMC (CUCI) 2012 - 2013	32
2.5.2.1.	Chocó. Importaciones según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2012 - 2013	33
2.5.2.2.	Chocó. Importaciones por grandes categorías económicas (CGCE) 2012 - 2013	35
2.5.2.3.	Chocó. Importaciones, según grupos de productos OMC (CUCI) 2012 - 2013	36
2.6.1.1.	Chocó. Saldo de las colocaciones, por entidad y tipo 2012 - 2013	37
2.6.2.1.	Chocó. Saldo de las captaciones, por entidad y tipo 2012 - 2013	38
2.7.3.1.	Chocó. Recaudo de impuestos nacionales, por tipo 2012 - 2013	40
2.8.4.1.	Chocó. Producción de metales preciosos 2011 - 2013	41
2.8.5.1.	Nacional. Sacrificio de ganado y peso en canal, según especies 2012 - 2013	42
2.8.5.2.	Nacional - Región Pacífica. Sacrificio de ganado vacuno por sexo y destino, según mes 2013	45
2.8.5.3.	Región Pacífica. Variaciones en sacrificio de ganado y peso en canal para ganado vacuno y porcino 2012 - 2013 (Trimestres)	45
2.8.5.4.	Nacional - Región Pacífica. Sacrificio de ganado porcino por sexo, según mes 2013 (meses)	46
2.8.6.1.	Quibdó. Número de licencias de construcción y área por	47

	construir 2012 - 2013 (trimestres)	
2.8.6.2.	Quibdó. Distribución de viviendas entre VIS y no VIS, por número y área por construir 2012 - 2013 (semestres)	48
2.8.6.3.	Nacional. Valor financiado, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2012 - 2013	49
2.8.6.4.	Nacional - Chocó - Quibdó. Valor de los créditos entregados y número de viviendas financiadas, por vivienda nueva y usada 2012 - 2013	50
2.8.6.5.	Nacional - Chocó - Quibdó. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada por tipo de solución 2012 - 2013	51
2.8.7.1.	Nacional - Quibdó. Movimiento aéreo nacional de pasajeros y carga 2012 - 2013	54
2.8.11.1.	Quibdó. Consumo de energía eléctrica, por sector 2012 - 2013	56
2.8.12.1.	Chocó. Movilización de madera, por municipios 2012 - 2013	57

## **LISTA DE GRÁFICOS**

2.1.1.	Crecimiento del PIB nacional y de los principales departamentos 2007 - 2012	18
2.1.2.	Colombia - Chocó. Crecimiento del PIB 2001 - 2012	19
2.2.1.1.	Nacional - Quibdó. Variación del IPC 2009 - 2013	23
2.3.1.	Quibdó - 23 ciudades. Tasa global de participación 2007 - 2013	26
2.3.2.	Quibdó. Tasa de desempleo y tasa de ocupación 2007 - 2013	26
2.3.3.	Quibdó. Inactivos 2007 - 2013	28
2.3.4.	Quibdó. Distribución de ocupados según posición ocupacional 2013	29
2.5.1.1	Chocó. Exportación no tradicional y peso neto 2009 - 2013	31
2.5.1.2	Chocó. Distribución de exportaciones no tradicionales según país de destino 2013	32
2.5.2.1	Chocó. Importaciones y peso neto 2009 - 2013	33
2.5.2.2	Chocó. Distribución de importaciones según país de origen 2013	35
2.6.1.2.	Chocó. Evolución del número de oficinas y empleados 2008 - 2013	37
2.6.3.1.	Chocó. Evolución de la cartera neta 2006 - 2013	39
2.8.4.1.	Chocó. Participación en la producción de oro, según municipios 2013	42
2.8.5.1.	Nacional. Sacrificio de ganado vacuno 2009 - 2013	43
2.8.5.2.	Nacional. Sacrificio de ganado porcino 2009 - 2013	43
2.8.5.3.	Nacional. Exportaciones de sacrificio de ganado vacuno, por regiones 2009 - 2013	44
2.8.6.1.	Quibdó. Licencias y área aprobada 2008 - 2013	47

2.8.6.2.	Quibdó. Participación en el área por construir, según tipo de vivienda 2010 - 2013	48
2.8.6.3.	Quibdó. Distribución del área total aprobada, según destinos 2013	48
2.8.6.4.	Quibdó. Distribución valor de créditos entregados para viviendas financiadas, nueva y usada 2008 - 2013 (trimestres)	52
2.8.6.5.	Chocó - Quibdó. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2010 - 2013 (trimestres)	53
2.8.6.6.	Chocó - Quibdó. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2010 - 2013 (trimestres)	53
2.8.7.1.	Quibdó. Movimiento aéreo nacional de pasajeros 2008 - 2013	55
2.8.7.2.	Quibdó. Movimiento aéreo nacional de carga 2008 - 2013	55
2.8.12.1.	Chocó. Participación en la producción de madera, por principales especies 2013	57
2.8.12.2.	Colombia. Extracción de madera y actividades conexas; participación en el valor agregado nacional, por departamentos 2013	58
3.3.1.1.	Región Pacífica. Comportamiento del PIB y tasa de interés real regional (TIR) 2001 - 2012	61
3.3.2.1.	Nacional - Región Pacífica. Reloj del ciclo económico, según PIB 2001 - 2012	63
3.3.2.2.	Nacional - Región Pacífica. Reloj del ciclo económico, según bienes transables y no transables 2001 - 2012	64

## **LISTA DE TABLAS**

3.3.2.1.	Región Pacífica. TIR regional, inflación regional y bienes transables - no transables, según cuadrante del ciclo económico 2001 - 2012	65
----------	--	----

## SIGLAS Y CONVENCIONES

CDT	Certificado de depósito a término
CIF	Costos, seguros y fletes (acrónimo del término en inglés <i>Cost, insurance and freight</i> )
CIU	Clasificación industrial internacional uniforme
CUCI	Clasificación uniforme para el comercio internacional
CUODE	Clasificación según uso o destino económico
DANE	Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIAN	Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales
FOB	Libre a bordo (acrónimo del término en inglés <i>Free on board</i> )
GEIH	Gran encuesta integrada de hogares
ICCV	Índice de costos de la construcción de vivienda
IPC	Índice de precios al consumidor
IVA	Impuesto al valor agregado
OMC	Organización Mundial del Comercio
PIB	Producto interno bruto
VIS	Vivienda de interés social
(...)	Cifra aún no disponible
(---)	Información suspendida
(-)	Sin movimiento
---	No existen datos
--	No es aplicable o no se investiga
-	Indefinido
*	Variación muy alta
p	Cifra provisional
pb	Puntos básicos
pp	Puntos porcentuales
pr	Cifra preliminar
pE	Cifras provisionales estimadas
r	Cifra definitiva revisada
nep	No especificado en otra posición
nep	No clasificados previamente
t	Toneladas
m <sup>2</sup>	Metros cuadrados
m <sup>3</sup>	Metros cúbicos



## **INTRODUCCIÓN**

En el ámbito regional y nacional es de gran importancia contar con documentos que contengan información territorial actualizada y confiable. Estos permiten conocer el comportamiento de dichas economías, y servir de apoyo para la toma de decisiones por parte de los sectores público y privado; inversionistas, investigadores y público en general.

De esta manera, los Informes de Coyuntura Económica Regional (ICER), elaborados por el DANE y el Banco de la República con periodicidad anual, tienen como objetivo recopilar, procesar, estandarizar, describir y divulgar información estadística territorial, con el fin de que sea una herramienta de apoyo para los interesados en el tema, y cuya estructura lleva al usuario del contexto nacional al departamental en el periodo analizado.

Los ICER inician con un breve resumen que sintetiza el comportamiento de los principales indicadores. El capítulo uno describe la coyuntura nacional, el dos, analiza los principales indicadores del departamento, que están divididos en temas como el producto interno bruto, precios, mercado laboral, movimiento de sociedades, sector externo, financiero, fiscal y sector real; sujeto a la cobertura del indicador. El capítulo tres presenta un análisis investigativo y descriptivo de un tema específico, ya sea con enfoque departamental o regional. El capítulo cuatro, sintetiza algunos de los indicadores analizados en anexos estadísticos de nivel departamental. Finalmente, se incluye un glosario que presenta los principales términos utilizados durante el análisis de los indicadores.



## 1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL

### 1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA<sup>1</sup>

En un contexto determinado por el bajo dinamismo de la economía mundial, caída los términos de intercambio en varios países de la región y volatilidad en los mercados financieros, el Producto Interno Bruto (PIB) de Colombia creció 4,7% en 2013; porcentaje superior en 0,7 puntos porcentuales (pp) al registro de 2012. Las variaciones anuales para cada trimestre del año fueron de 2,9% en el primero, 4,6% en el segundo, 5,8% en el tercero y 5,3% en el último. El crecimiento económico colombiano superó al de América Latina y el Caribe (2,6%), según la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal, 2013), y también al PIB mundial (3,0%), según las estimaciones del Fondo Monetario Internacional (FMI, 2014). De hecho, en el plano regional y global, el PIB ha bajado de manera moderada el ritmo de crecimiento desde 2011.

Según los componentes de la demanda interna, el consumo total se expandió a una tasa de 4,4%, inferior en 0,3 pp a la de 2012. El consumo privado se incrementó 4,2% al destacarse el desempeño del gasto en bienes semidurables (aumento de 5,9% frente a 5,1% del año anterior) y la desaceleración en durables (al pasar de 7,6% a 3,8% entre los dos años). El gasto final del Gobierno se acrecentó 5,8%, superior en 0,1 pp al del año anterior. Por su parte, la formación bruta de capital avanzó a una tasa anual de 5,1%, con una favorable evolución en la construcción de obras civiles (11,9%), y de vivienda y edificaciones (12,0%), las cuales se expandieron casi el doble respecto a las variaciones de 2012; en contraste, la inversión en maquinaria y equipo se desaceleró al pasar de 13,1% en 2012 a 2,9% en 2013. Por último, las exportaciones y las importaciones, como componentes del PIB, aumentaron 5,4% y 4,5%, en su orden.

Por el lado de la oferta, la mayoría de las ramas se expandieron a tasas superiores a la observada en el PIB total, con excepción de la industria manufacturera, y transporte, almacenamiento y comunicaciones. Los mejores desempeños se evidenciaron en el sector de la construcción (12,0%), servicios sociales (5,3%) y la actividad agropecuaria (5,5%), cuyo dinamismo se explicó, en buena parte, por el aumento de la producción de café y otros productos agrícolas. La explotación de minas y canteras, que sustentó el crecimiento económico en Colombia desde 2008, se desaceleró al pasar de 5,6% en 2012 a 4,9% en 2013, como consecuencia de la caída en la producción de carbón (-4,0%) y la extracción de minerales metalíferos (-4,2%). La industria manufacturera evidenció un desempeño negativo y fue la única de las grandes ramas que se contrajo (-1,0%), con resultados mixtos en las diferentes divisiones fabriles donde, dieciocho de las veinticinco que componen el total de la industria, registraron descensos en su producción.

Respecto al comportamiento de otras grandes ramas, se destacó el suministro de electricidad, gas y agua con un avance de 4,9%, superior en 2,8 pp frente a

---

<sup>1</sup> Cifras revisadas a septiembre 16 de 2014.

la variación del año anterior. Comercio, reparación, restaurantes y hoteles, al igual que establecimientos financieros, seguros e inmobiliarias tuvieron tasas similares a las del año precedente, 4,3% y 5,0%, en su orden; por su parte, transporte, almacenamiento y comunicaciones pasó de 4,9% a 3,1%.

## **1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL**

Colombia mantiene una inflación baja y estable, teniendo como resultado en 2013 una variación del índice de precios al consumidor (IPC) de 1,9%, cifra inferior en 0,5 pp a la observada en 2012 y por debajo del rango meta de largo plazo (entre 2,0% y 4,0%) establecido por la Junta Directiva del Banco de la República (JDBR). La inflación en el país fue menor a la exhibida en las economías de los mercados emergentes y en desarrollo (6,1%, según el FMI, 2014); y en el contexto suramericano, fue la segunda más baja después de la registrada en Chile. Al evaluar los diferentes rubros de la inflación en Colombia, se encontró que el comportamiento antes señalado fue explicado, fundamentalmente, por el grupo de alimentos (0,9%), y respecto al grupo que excluye los alimentos, presionaron a la baja los precios de los regulados y los bienes transables.

En el mercado laboral de acuerdo con la información de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) del DANE, en el trimestre octubre - diciembre de 2013 las tasas de desempleo nacional y de las trece áreas metropolitanas se situaron en 8,2% y 9,2%, respectivamente, siendo inferiores a los registros del mismo periodo de 2012. Aunque fueron las tasas más bajas desde que se aplica la encuesta continua de hogares (2000) y la GEIH (2006), superaron el resultado de América Latina y del Caribe (6,3%, según la Cepal, 2013). El mejoramiento en los indicadores laborales obedeció a una mayor generación de empleo, ya que la demanda de trabajo (tasa de ocupación), que pasó de 58,9% a 59,6%, creció a un mayor ritmo que la oferta (tasa global de participación), la cual avanzó de 64,9% a 65,0%. Las ramas de actividad económica que mostraron mayor dinámica en la absorción de empleo, al considerar las más representativas dentro del total de ocupados, fueron: servicios (8,5%), construcción (8,0%) y comercio, hoteles y restaurantes (5,1%). La industria por su parte, redujo la ocupación en 4,9%.

## **1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS**

Durante 2013, la JDBR continuó con la política monetaria flexible iniciada en julio de 2012. Así, el año comenzó con una tasa de intervención de 4,0%, la cual se redujo 25 puntos básicos (pb) en febrero y 50 pb en marzo, para situarla en 3,25% donde se mantuvo el resto del año. De hecho, fue la tasa nominal de política más baja entre los países de la región con esquema de meta de inflación. La postura de la política monetaria de bajos niveles de las tasas de interés fue justificada por la autoridad monetaria en lo corrido del año, al considerar que la economía operaba por debajo de su nivel potencial y que la inflación observada y proyectada era menor al punto medio del rango meta (3,0%). Igualmente, se tuvo en cuenta la débil dinámica de la economía

mundial que afectaba el gasto agregado vía desaceleración de las exportaciones. Cabe destacar que los anuncios emitidos por la Reserva Federal de los Estados Unidos de reducir los estímulos monetarios no afectaron las decisiones de la política monetaria en 2013.

Las anteriores acciones de política estuvieron enmarcadas en una mayor inyección de liquidez frente al año anterior y en una manifiesta desaceleración del crédito interno. La variación promedio anual de la base monetaria pasó de 7,9% en 2012 a 16,4% en 2013 y su mayor fuente de expansión fue la compra de divisas que contabilizaron US\$6.769 millones en las intervenciones del Banco de la República. El agregado monetario más amplio (M3) se expandió a un ritmo similar al de 2012 (15,5%). Respecto a la evolución de la cartera del sistema financiero, promedió un crecimiento anual de 13,1%, el más bajo desde 2009, año de la última crisis financiera internacional. Por modalidad, sobresalió la desaceleración del crédito de consumo, al pasar de una variación anual promedio de 25,1% en 2011 y 18,3% en 2012, a 12,3% en 2013. Los segmentos comercial e hipotecario exhibieron expansiones interanuales levemente inferiores a las del año anterior (13,6% y 14,9%, en su orden). No obstante, los aumentos porcentuales de las diferentes categorías de crédito fueron mayores que el crecimiento del PIB nominal.

La alta liquidez y la transmisión, a partir de los descensos de las tasas de intervención, llevaron a las tasas de interés del mercado monetario y crediticio a niveles históricamente bajos. De tal forma, si se consideran los promedios simples anuales, los niveles y variaciones anuales de las tasas de colocación fueron: en consumo 17,9% y -1,3 pp, en comercial 8,5% y -1,4 pp, y en hipotecario 11,3% y -1,9 pp. La DTF, que es la tasa pasiva de referencia, se situó en 4,2% al cierre del año, inferior en 1,1 pp con relación al año anterior. La tasa interbancaria (TIB), la cual refleja las condiciones de liquidez en el mercado monetario local, cerró en 3,3%, por debajo 1,0 pp del nivel previo. Por último, la tasa de usura, la cual es el referente para fijar el costo financiero de las tarjetas de crédito, pasó de 31,3% en el último trimestre de 2012 a 29,8% (para crédito de consumo y ordinario) en igual periodo de 2013.

#### **1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO**

El déficit en cuenta corriente pasó de US\$11.834 millones en 2012 a US\$12.722 millones en 2013. Lo anterior lo generaron un superávit en la balanza comercial de US\$2.832 millones, un saldo positivo en las transferencias corrientes de US\$4.572 millones, así como balances deficitarios en los servicios no factoriales y renta de factores por US\$5.470 millones y US\$14.656 millones, respectivamente. Por su parte, el superávit comercial fue menor en US\$2.186 millones al de un año atrás. El modesto desempeño del comercio exterior estuvo circundado del menor ritmo de crecimiento de los principales socios comerciales del país, especialmente Estados Unidos, China y la Zona Euro. Igualmente, descendieron las cotizaciones de los principales productos de exportación, tales como petróleo, carbón, ferroníquel, oro, café y banano, mientras que la débil dinámica del sector industrial influyó en la desaceleración de las importaciones.

Por su parte, según el Informe del comportamiento de la Balanza de Pagos de Colombia enero - diciembre de 2013 del Banco de la República, las ventas externas colombianas totalizaron US\$58.030 millones, lo cual significó una disminución anual de 3,0%. Dicha variación se explicó por la caída de 4,2% en el agregado de las principales exportaciones, principalmente de oro no monetario (-34,3%), carbón (-14,3%), ferroníquel (-22,8%) y banano (-7,1%). Las exportaciones de petróleo solo se incrementaron 1,6% y las de flores 5,1%. El valor de las ventas de café se contrajo 1,4% a pesar del aumento significativo en el volumen, lo que fue compensado por la menor cotización del grano. En el desarrollo de las exportaciones el hecho más sobresaliente fue la pérdida de dinamismo de las ventas externas minero - energéticas, iniciada en 2012, luego del buen desempeño que traía en los dos años anteriores.

El resto de exportaciones aumentaron 1,6% en términos anuales, inferior al avance de 2012 (6,2%). Cabe mencionar que renglones con alta representatividad dentro del valor total exportado, como alimentos, confecciones, fundición, hierro y acero, y papel y sus productos, reportaron menores ventas que un año atrás. Por su parte, los capítulos de arancel que exhibieron las tasas de crecimiento más altas fueron: productos diversos de la industria química (43,6%) y vehículos (48,9%). En cuanto a las importaciones, estas continuaron la tendencia de desaceleración evidenciada en 2012 y solo aumentaron 0,7%. Según tipos de bienes, los de consumo avanzaron 2,0% e intermedios 1,3%; en tanto, los de capital se redujeron 0,8%.

La balanza de servicios no factoriales registró un saldo deficitario de US\$5.470 millones, menor que el valor de 2012. Los mayores egresos que explicaron el saldo negativo provinieron de las importaciones de servicios empresariales y de construcción, transporte, y seguros y financieros. Un hecho caracterizado en el análisis del recurrente déficit en la cuenta corriente del país es que se sustenta en un alto desbalance en la renta de factores. En 2013, los ingresos por esta cuenta contabilizaron US\$3.549 millones, en tanto los egresos ascendieron a US\$18.204 millones. Los mayores giros se realizaron por las utilidades y dividendos de los inversionistas extranjeros (US\$14.163 millones) y por el pago de intereses de la deuda externa pública y privada (US\$3.972 millones). De otro lado, las remesas (que representaron el 74,7% de los ingresos en la cuenta de transferencias corrientes) totalizaron US\$4.071 millones, nivel similar al de 2012.

La cuenta de capital arrojó un superávit de US\$19.174 millones, superior en 10,2% al registro del año anterior. El saldo fue explicado por los ingresos de capital extranjero (US\$32.772 millones) y las salidas de capital colombiano (US\$13.598 millones). Las entradas de capital correspondieron a 51,2% de inversión extranjera directa, 33,8% de inversión de portafolio y 15,0% de crédito externo. Por su parte, la inversión directa colombiana en el exterior totalizó US\$7.652 millones, luego de haber presentado un saldo negativo en 2012.

En cuanto al mercado cambiario, a partir de marzo de 2003 la tasa de cambio en Colombia inició una tendencia de apreciación, enmarcada básicamente por el auge del sector minero - energético, la mejora en los términos de intercambio

y la disminución en la prima de riesgo. Sin embargo, al cierre del 2013 se observó una depreciación nominal de 8,9% y un aumento en el índice de la tasa de cambio real<sup>2</sup>, que pasó de 97,9 al final de 2012 a 104,6 en 2013. El alza en la tasa de cambio se sustentó en las expectativas de los mercados de una menor liquidez internacional en un horizonte cercano, ante los anuncios de la Reserva Federal en mayo de 2013 de reducir los estímulos monetarios y normalizar su política monetaria. Igualmente, la intervención del Banco de la República en el mercado cambiario fue más intensa, pues a partir de enero extendió el programa de subastas diarias, al incrementar las compras mensuales promedio a una cifra no inferior a US\$750 millones. En suma, como se había mencionado anteriormente, las compras de divisas ascendieron a US\$6.769 millones, constituyéndose en la acumulación histórica más alta.

### **1.5. SITUACIÓN FISCAL**

Según cifras preliminares de la Dirección General de Política Macroeconómica del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, el balance del sector público consolidado en 2013 arrojó un déficit de \$6.247 miles de millones (0,9% del PIB), resultado menos favorable respecto a 2012, cuando se registró un superávit de 0,3% del PIB. El balance negativo estuvo determinado por un déficit de \$16.645 miles de millones del Gobierno Nacional Central (GNC) que pasó de 2,3% a 2,4% del PIB, y un superávit de \$9.954 miles de millones del sector descentralizado, que descendió 1,4 puntos del PIB. El menor superávit del descentralizado se explica, en su mayoría, por la disminución del balance del sector de seguridad social, cuyo superávit pasó de 1,4% del PIB a 0,3%, y de los gobiernos regionales y locales donde el superávit descendió a 0,3% del producto. El deterioro del superávit en seguridad social se atribuye a la desvalorización del portafolio de pensiones, representado principalmente en TES. Adicionalmente, se agregaron las pérdidas del Banco de la República (\$872 miles de millones) y el superávit de Fogafin (\$732 miles de millones).

---

<sup>2</sup> Corresponde al índice del tipo de cambio real del comercio total que utiliza el índice de precios al productor (IPP) como deflactor y las ponderaciones totales, con excepción de Ecuador, Panamá y Francia, países para los que se utiliza el IPC.



## 2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

### 2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO

En 2012 el comportamiento económico de Colombia, medido en el Producto Interno Bruto (PIB) como resultado de la actividad productiva de los departamentos en valor real, alcanzó el 4,0%. Dicho porcentaje, sin embargo, fue inferior al registrado el año anterior cuando se situó en 6,6%. Por otra parte, hay que anotar que el PIB a precios constantes de 2005 pasó de \$452.578 miles de millones en 2011 a \$470.903 miles de millones en 2012. En pesos corrientes el PIB para 2012 ascendió a \$665.441 miles de millones.

Con base en lo anterior, al crecimiento del 2012 contribuyeron las actividades económicas de construcción (6,0%); explotación de minas y canteras (5,6%); y establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias, servicios a las empresas, y actividades de servicios sociales, comunales y personales (5,0%). De otro lado, la industria manufacturera registró una caída de 1,1% y se constituyó en el único sector que se redujo en el periodo (cuadro 2.1.1).

**Cuadro 2.1.1. Colombia. Crecimiento de PIB por grandes ramas de actividad 2006 - 2012**

Grandes ramas actividad	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Producto Interno Bruto	6,7	6,9	3,5	1,7	4,0	6,6	4,0
A Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,4	3,9	-0,4	-0,7	0,2	2,1	2,5
B Explotación de minas y canteras	2,4	1,5	9,4	10,9	10,6	14,5	5,6
C Industria manufacturera	6,8	7,2	0,6	-4,1	1,8	4,7	-1,1
D Electricidad, gas y agua	4,8	4,1	0,5	1,9	3,9	3,0	2,1
E Construcción	12,1	8,3	8,8	5,3	-0,1	8,2	6,0
F Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	7,9	8,3	3,1	-0,3	5,2	6,7	4,3
G Transporte, almacenamiento y comunicaciones	10,8	10,9	4,6	-1,3	6,2	6,6	4,9
H Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	6,4	6,8	4,5	3,1	3,6	6,7	5,0
I Actividades de servicios sociales, comunales y personales	4,4	5,0	2,6	4,4	3,6	3,1	5,0
Derechos e impuestos	11,0	11,6	4,3	-1,7	6,6	11,1	5,1

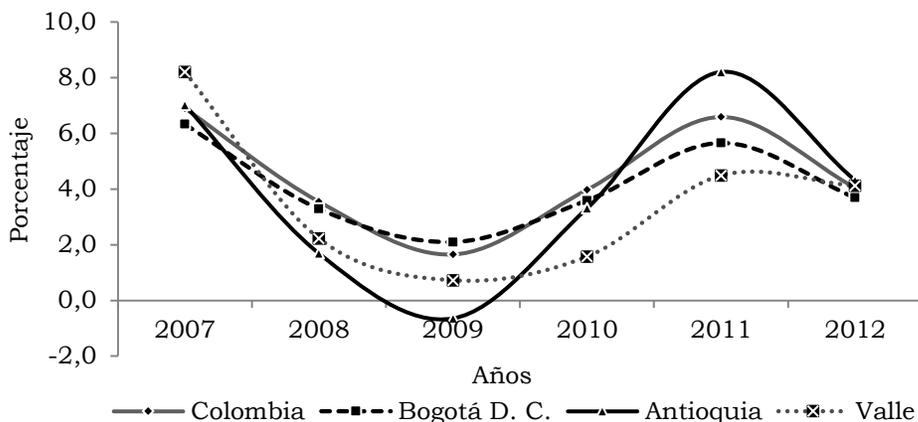
Nota: las cifras correspondientes son provisionales.

Fuente: DANE.

Los departamentos con mayor participación en el PIB nacional fueron: Bogotá D.C. (24,7%), Antioquia (13,1%), Valle (9,3%), Santander (7,3%), Meta (5,7%), Cundinamarca (5,1%) y Bolívar (4,0%). Mientras los de crecimiento superior al nacional fueron: Caquetá (12,4%), Córdoba (10,8%), Quindío (7,9%), Cauca (7,6%), Meta (7,5%), Guainía (7,2%), Atlántico (7,2%) y Cesar (6,5%). La participación de Chocó fue de 0,5%.

En 2012 los departamentos con mayor tamaño muestran descenso en la dinámica de producción en comparación al 2011, aunque Antioquia registró un desempeño superior al promedio nacional. El PIB de Antioquia se ubicó en 4,3%, al mismo tiempo su comportamiento fue inferior a lo registrado en año anterior en 3,9 pp, también Bogotá y Valle cayeron 2,0 pp y 0,4 pp, respectivamente (gráfico 2.1.1).

**Gráfico 2.1.1. Crecimiento del PIB nacional y de los principales departamentos 2007 - 2012**



Nota: las cifras correspondientes son provisionales.  
Fuente: DANE.

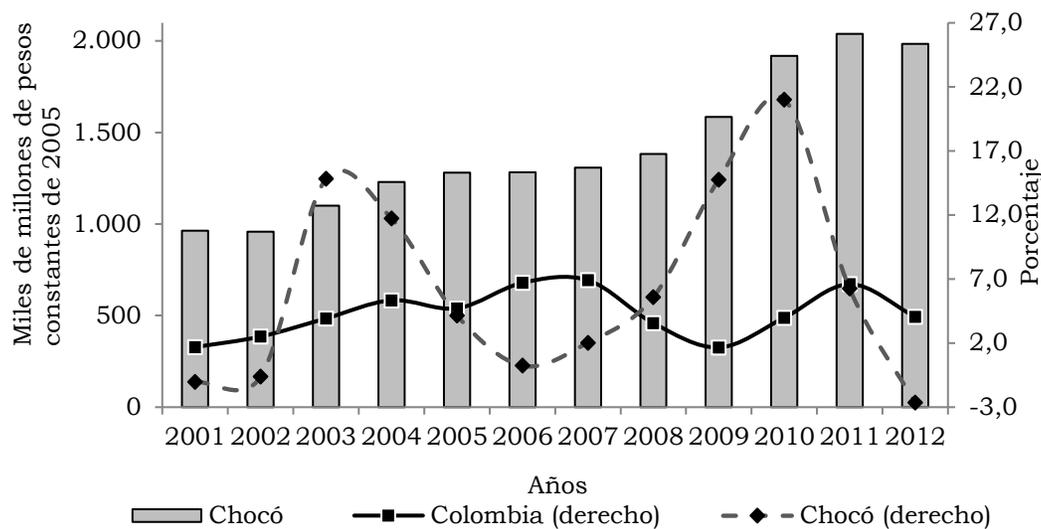
En 2012 el producto interno bruto (PIB) de Chocó registró una tasa de crecimiento de -2,6%, inferior en 8,9 pp a la observada en 2011. Es decir, la producción del departamento en precios corrientes fue \$3.354 miles de millones.

Durante el periodo 2006 - 2012 el comportamiento de la producción local se caracterizó por registrar una alta correlación con la explotación de minas y canteras y la construcción. Para los años 2010 - 2012 se destacaron transporte, almacenamiento y comunicaciones; así como, actividades de servicios sociales, comunales y personales. En 2012, por su parte, la única actividad que registró decrecimiento fue explotación de minas y canteras (12,2%) (cuadro 2.1.2).

Durante 2001 - 2012 el crecimiento de Chocó presentó fluctuaciones, con un desempeño superior al nacional en los periodos 2003 - 2004 y 2008 - 2010. En 2011 y 2012 el crecimiento del producto fue inferior al nacional en 0,3 pp y 6,7 pp, respectivamente.

De otra parte, el PIB por habitante en 2012 indica que para Chocó ascendió a \$6.907.730, con un crecimiento de 0,7% respecto al año anterior.

**Gráfico 2.1.2. Colombia - Chocó. Crecimiento del PIB  
2001 - 2012**



Nota: las cifras correspondientes son provisionales.

Fuente: DANE.

**Cuadro 2.1.2. Chocó. Crecimiento de PIB por grandes ramas de actividad  
2006 - 2012**

Grandes ramas actividad	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Producto Interno Bruto	0,2	2,0	5,6	14,8	21,1	6,3	-2,6
A Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-11,7	-1,8	5,5	-4,2	-7,9	11,0	2,1
B Explotación de minas y canteras	19,5	0,7	2,1	98,6	79,9	12,4	-12,2
C Industria manufacturera	9,5	4,3	0,0	8,3	7,7	7,1	0,0
D Electricidad, gas y agua	0,0	0,0	0,0	4,8	4,5	4,3	4,2
E Construcción	0,0	18,5	-7,8	33,9	-8,9	8,3	9,0
F Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	12,5	11,9	3,5	0,0	5,5	3,9	3,8
G Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5,4	19,2	-2,2	-5,5	11,6	4,2	6,0
H Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	5,9	7,4	1,7	1,7	6,7	4,7	7,5
I Actividades de servicios sociales, comunales y personales	-1,7	-3,6	12,7	4,7	10,2	-2,5	6,0
Derechos e impuestos	6,5	12,1	0,0	2,7	10,5	4,8	6,8

Nota: las cifras correspondientes son provisionales.

Fuente: DANE.

La mayor actividad en 2012 se dio en el sector de la construcción, al registrar un crecimiento del 9,0%, es decir, 0,6 pp más en comparación con 2011. Los subsectores que mayormente contribuyeron a este aumento fueron: construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones 11,1%, y construcción de obras de ingeniería civil 6,7%.

De otra parte, el sector de establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas registró igualmente un alto crecimiento en 2012. Esto, al llegar a 7,5%, incentivado por el crecimiento del subsector de intermediación financiera (13,3%).

Entre otros sectores que presentaron crecimientos se encuentran actividades de servicios sociales, comunales y personales, que recuperó su dinamismo en 2012 y creció 6,0%, con diferencia de 8,6 pp tras desacelerarse 2,5% el año anterior. Transporte, almacenamiento y comunicaciones, creció 6,0%, 1,8 pp más que en 2011.

Finalmente, para 2012 explotación de minas y canteras presentó diferencia de 24,6 pp con respecto al año anterior al presentar crecimiento de -12,2%, como resultado de la disminución en el subsector de extracción de minerales metalíferos en 12,4%.

### **Cuadro 2.1.3. Chocó. PIB por ramas de actividad 2012**

Ramas de actividad	Miles de millones de pesos		
	2012	Variación	Participación
Producto interno bruto	3.354	-2,6	100,0
1 Cultivo de café	1	0,0	0,0
2 Cultivo de otros productos agrícolas	111	-13,2	3,3
3 Producción pecuaria y caza incluyendo las actividades veterinarias	67	8,3	2,0
4 Silvicultura, extracción de madera y actividades conexas	192	12,2	5,7
5 Pesca, producción de peces en criaderos de granjas piscícolas; actividades de servicios relacionadas con la pesca	10	0,0	0,3
8 Extracción de minerales metalíferos	1.323	-12,4	39,4
9 Extracción de minerales no metálicos	5	33,3	0,1
10-19 Alimentos, bebidas y tabaco	16	0,0	0,5
20-37 Resto de la industria	26	0,0	0,8
38 Generación, captación y distribución de energía eléctrica	33	4,3	1,0
40 Captación, depuración y distribución de agua	1	0,0	0,0
41 Construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones	37	11,1	1,1
42 Construcción de obras de ingeniería civil	93	6,7	2,8
43 Comercio	54	2,2	1,6
44 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos	2	0,0	0,1
45 Hoteles, restaurantes, bares y similares	200	4,4	6,0
46 Transporte por vía terrestre	8	0,0	0,2
47 Transporte por vía acuática	3	0,0	0,1
48 Transporte por vía aérea	11	0,0	0,3

**Cuadro 2.1.3. Chocó. PIB por ramas de actividad 2012**

		Miles de millones de pesos (conclusión)		
Ramas de actividad		2012	Variación	Participación
49	Actividades complementarias y auxiliares al transporte; actividades de agencias de viajes	3	0,0	0,1
50	Correo y telecomunicaciones	84	7,5	2,5
51	Intermediación financiera	47	13,3	1,4
52	Actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda	50	2,8	1,5
53	Actividades de servicios a las empresas excepto servicios financieros e inmobiliarios	3	0,0	0,1
54	Administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria	373	7,6	11,1
55	Educación de mercado	8	0,0	0,2
56	Educación de no mercado	336	3,6	10,0
57	Servicios sociales y de salud de mercado	126	12,0	3,8
58	Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y actividades similares	1	0,0	0,0
59	Actividades de asociaciones ncp; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de mercado	29	4,8	0,9
60	Actividades de asociaciones ncp; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de no mercado	11	0,0	0,3
61	Hogares privados con servicio doméstico	15	0,0	0,4
	Derechos e impuestos	75	6,7	2,2

Nota: las cifras correspondientes son provisionales.

Fuente: DANE.

Además, en Chocó, la actividad económica que mayor participación porcentual tuvo en el PIB fue extracción de minerales metalíferos (39,4%). A esta la siguieron en su orden: administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria (11,1%), educación de no mercado (10,0%), hoteles, restaurantes, bares y similares (6,0%), silvicultura, extracción de madera y actividades conexas (5,7%), servicios sociales y de salud de mercado (3,8%); por último, cultivo de otros productos agrícolas (3,3%) y construcción de obras de ingeniería civil (2,8%).

En ese sentido, los mayores crecimientos por ramas de actividad económica en Chocó se registraron en las actividades: extracción de minerales no metálicos (33,3%), seguida de intermediación financiera (13,3%) (cuadro 2.1.3).

## 2.2. PRECIOS

**2.2.1. Índice de precios al consumidor (IPC).** En 2013, la variación del IPC anual en Colombia se situó en 1,9%, cifra inferior en 0,5 pp con relación a la

registrada en 2012 (2,4%). Riohacha y San Andrés registraron el mayor crecimiento (3,7% y 2,9%, respectivamente), mientras que Cúcuta y Sincelejo fueron las ciudades con el menor crecimiento (-2,0 pp y -1,6 pp con relación al año anterior) (cuadro 2.2.1.1).

**Cuadro 2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades 2012 - 2013**

Ciudades	2012	2013	Diferencia porcentual
Nacional	2,4	1,9	-0,5
Armenia	1,9	1,2	-0,7
Barranquilla	3,0	1,5	-1,5
Bogotá D.C.	2,4	2,4	0,0
Bucaramanga	3,5	2,1	-1,4
Cali	1,9	1,7	-0,2
Cartagena	3,0	1,6	-1,4
Cúcuta	2,0	0,0	-2,0
Florencia	1,2	1,2	0,0
Ibagué	2,3	1,3	-1,0
Manizales	2,4	1,7	-0,7
Medellín	2,5	1,8	-0,7
Montería	2,4	1,3	-1,1
Neiva	2,4	1,6	-0,9
Pasto	1,7	1,0	-0,7
Pereira	2,2	1,2	-1,0
Popayán	2,0	0,8	-1,1
Quibdó	2,0	0,7	-1,3
Riohacha	2,1	3,7	1,6
San Andrés	2,3	2,9	0,6
Santa Marta	2,3	1,6	-0,7
Sincelejo	2,7	1,1	-1,6
Tunja	2,2	1,5	-0,6
Valledupar	2,5	1,0	-1,6
Villavicencio	2,8	2,1	-0,7

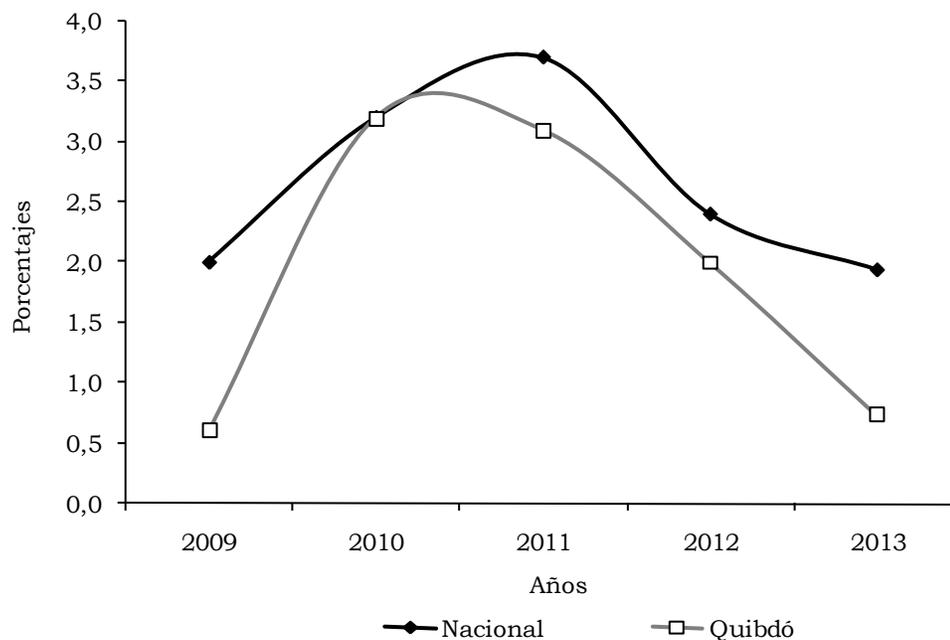
Fuente: DANE.

Durante 2013 el comportamiento del IPC en la ciudad de Quibdó se caracterizó por una disminución en su variación, pues, descendió -1,3 pp con relación al 2012 al registrar 0,7%. En ese sentido, aunque presenta la misma tendencia de la variación nacional a partir de 2010, el ajuste de precios obtuvo desaceleración (gráfico 2.2.1.1).

En 2013, a nivel nacional, los grupos de gasto de salud y educación presentaron variación anual de 4,4%, con un incremento anual de 0,2 pp para salud y un decrecimiento de 0,2 pp en educación. De la misma forma, comunicaciones y vivienda ajustaron sus precios en 2,7%, con una diferencia con relación al año anterior de 1,2 pp y -0,3 pp, respectivamente. Las menores

variaciones en los precios, por su parte, se registraron en alimentos y vestuario, ambas con el 0,9%.

**Gráfico 2.2.1.1. Nacional - Quibdó. Variación del IPC 2009 - 2013**



Fuente: DANE.

En Quibdó, el grupo de gasto que presentó mayor variación fue diversión, con 4,4%; seguido de vivienda, transporte y educación con 2,9%, 2,6% y 2,3%, respectivamente. Las diferencias porcentuales para diversión, vivienda y transporte fueron de 3,0 pp, 1,4 pp, 1,3 pp, respectivamente. Por el contrario, el grupo de alimentos registró una caída de 1,8% y su diferencia llegó a -4,4 pp en comparación con el año anterior (cuadro 2.2.1.2).

Ahora bien, la variación del IPC afectó en mayor medida a los ingresos altos (1,3%), seguido por los medios (1,0%) y fue menor en los ingresos bajos (0,1%). Los gastos en transporte y diversión tuvieron mayor incidencia en los ingresos altos (6,6% y 5,1%, respectivamente), mientras en los medios los gastos en diversión y vivienda fueron los más representativos (4,4% y 3,2%, respectivamente), al igual que en los bajos (3,7% y 3,5%, respectivamente) (cuadro 2.2.1.3).

En Quibdó, las participaciones en el IPC fueron alimentos (-86,0%), vivienda (129,9%), vestuario (-9,7%), salud (4,0%), educación (15,3%), diversión (11,1%), transporte (16,4%), comunicaciones (6,9%) y otros gastos (12,2%).

**Cuadro 2.2.1.2. Nacional - Quibdó. Variación del IPC, según grupos de gasto 2012 - 2013**

Grupos de gasto	Nacional		Diferencia porcentual	Quibdó		Diferencia porcentual
	2012	2013		2012	2013	
Total	2,4	1,9	-0,5	2,0	0,7	-1,3
Alimentos	2,5	0,9	-1,7	2,6	-1,8	-4,4
Vivienda	3,0	2,7	-0,3	1,5	2,9	1,4
Vestuario	0,7	0,9	0,2	0,0	-1,4	-1,4
Salud	4,3	4,4	0,2	1,9	2,2	0,3
Educación	4,6	4,4	-0,2	3,3	2,3	-1,1
Diversión	0,5	1,8	1,3	1,4	4,4	3,0
Transporte	1,4	1,4	-0,1	1,3	2,6	1,3
Comunicaciones	1,6	2,7	1,2	0,2	1,5	1,3
Otros gastos	1,3	1,0	-0,3	3,0	0,8	-2,2

Fuente: DANE.

**Cuadro 2.2.1.3. Quibdó. Variación del IPC según grupos de gasto, por niveles de ingreso 2013**

Grupos de gasto	Total	Ingresos		
		Altos	Medios	Bajos
Total	0,7	1,3	1,0	0,1
Alimentos	-1,8	-0,7	-1,4	-2,5
Vivienda	2,9	0,7	3,2	3,5
Vestuario	-1,4	-1,3	-1,4	-1,3
Salud	2,2	2,6	2,5	1,5
Educación	2,3	2,7	2,6	1,6
Diversión	4,4	5,1	4,4	3,7
Transporte	2,6	6,6	1,0	0,3
Comunicaciones	1,5	0,3	1,3	3,4
Otros gastos	0,8	0,7	0,9	0,8

Fuente: DANE.

## 2.3. MERCADO LABORAL

La tasa de desempleo (TD) nacional en 2013 fue de 10,7%, lo cual significó un descenso en 0,6 pp a la presentada en 2012. Las ciudades que mostraron altas tasas de desempleo fueron: Quibdó (18,3%), Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia y Popayán (ambas con el 15,6%) y Armenia (15,4%), mientras que las ciudades con menores fueron Barranquilla - Soledad (8,0%), San Andrés (8,5%) y Bogotá D.C. (9,0%) (cuadro 2.3.1).

De esta manera, la demanda laboral o tasa de ocupación para las 23 ciudades y las áreas metropolitanas, se ubicó en 59,7% para 2013 y aumentó 0,1 pp en relación a 2012.

**Cuadro 2.3.1. Colombia. Tasa de ocupación y desempleo, según áreas metropolitanas y ciudades 2012 - 2013**

Ciudades	Tasa de ocupación		Tasa de desempleo	
	2012	2013	2012	2013
Total 23 ciudades y áreas metropolitanas <sup>1</sup>	59,6	59,7	11,3	10,7
Bogotá D.C.	65,2	65,5	9,5	9,0
Medellín - Valle de Aburrá <sup>2</sup>	57,5	58,3	12,4	11,2
Cali - Yumbo	56,2	56,6	14,3	14,2
Barranquilla - Soledad	55,9	56,2	8,3	8,0
Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca	63,6	63,3	9,7	9,4
Manizales y Villa María	51,6	53,5	12,3	11,6
Pasto	58,9	60,7	12,3	10,7
Pereira, Dosquebradas y La Virginia	54,9	52,2	16,1	13,8
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia	56,0	56,5	15,9	15,6
Ibagué	59,2	60,0	13,3	13,8
Montería	59,1	58,5	12,5	10,9
Cartagena	53,8	53,9	9,7	9,9
Villavicencio	59,4	56,0	11,8	11,3
Tunja	55,2	54,7	11,9	12,1
Florencia	52,1	51,3	12,7	12,2
Popayán	48,6	48,1	17,5	15,6
Valledupar	56,9	55,8	10,3	9,9
Quibdó	50,7	50,0	17,6	18,3
Neiva	57,4	57,9	12,1	11,9
Riohacha	58,7	58,7	12,7	10,3
Santa Marta	56,4	55,9	10,0	9,9
Armenia	54,0	52,7	15,4	15,4
Sincelejo	58,4	57,9	10,7	10,4
San Andrés	63,7	64,2	7,5	8,5

<sup>1</sup> Sin incluir San Andrés.

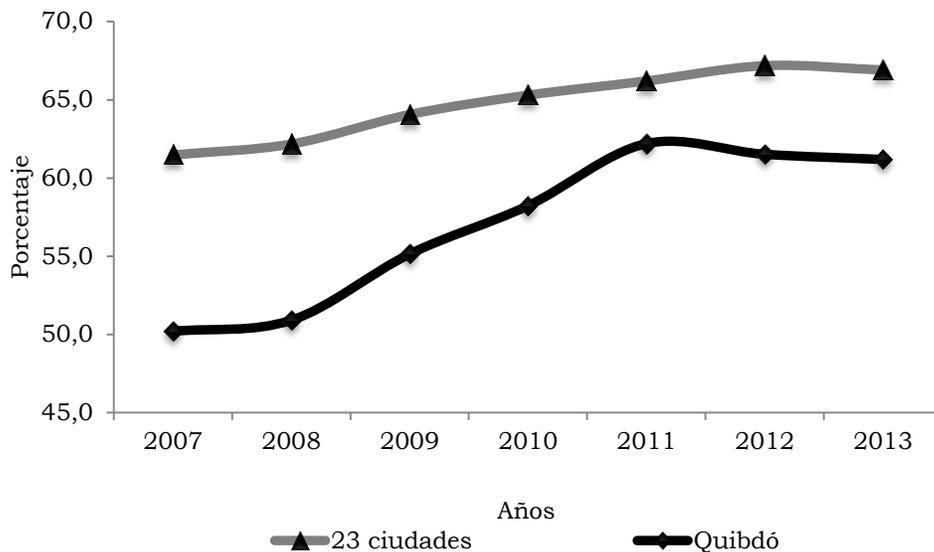
<sup>2</sup> Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Girardota, Copacabana y Fuente: DANE.

Para Quibdó, entre tanto, la tasa global de participación (TGP) observada en 2013 (61,2%) fue inferior en 0,3 pp a la registrada durante 2012. Lo anterior se explica porque durante ese año la población económicamente activa, y en edad de trabajar, aumentó en 0,4% y 1,0%, respectivamente. En el periodo 2008 - 2011, la evolución de la TGP en la ciudad fue creciente, mientras 2012 y 2013 fue decreciente (gráfico 2.3.1).

Según la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH), para 2013, la población de Quibdó llegó a 107 mil personas, al presentar un aumento de 0,5% con respecto a 2012. De este total, el 69,1% correspondió a personas en edad de trabajar, mientras la tasa de ocupación disminuyó 0,7 pp; en ese sentido,

desde 2011 se ubicó en 50% de la población en edad de trabajar (cuadro 2.3.2).

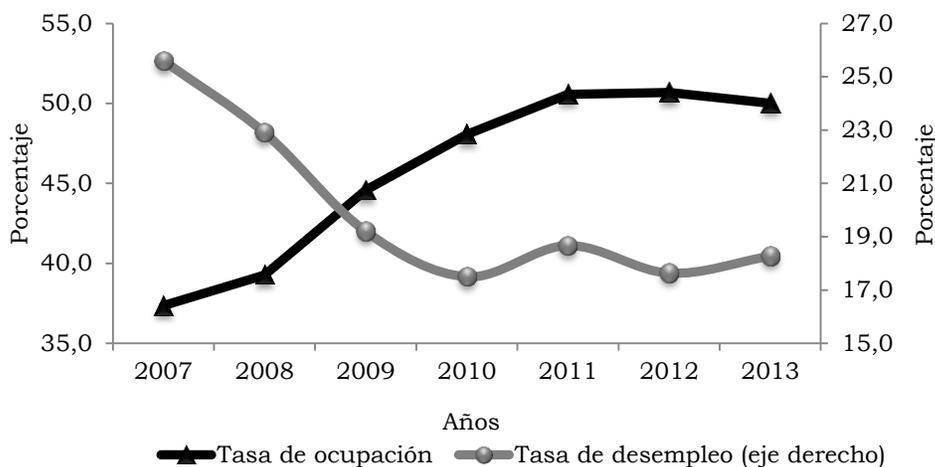
**Gráfico 2.3.1. Quibdó - 23 ciudades. Tasa global de participación 2007 - 2013**



Fuente: DANE.

Por otro lado, el comportamiento de la tasa de desempleo en Quibdó fue fluctuante durante el periodo 2007 - 2013, aunque con tendencia a la reducción. En el mismo periodo, la tasa de ocupación ascendió, alcanzando 50,0% para 2013. Así, de las 37 mil personas ubicadas laboralmente en Quibdó, 11 mil formaron parte de la oferta laboral insatisfecha<sup>3</sup> (gráfico 2.3.2).

**Gráfico 2.3.2. Quibdó. Tasa de desempleo y tasa de ocupación 2007 - 2013**



Fuente: DANE.

<sup>3</sup> La oferta laboral insatisfecha se define como el deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, así como el número de horas trabajadas, o de tener una labor más propia de sus competencias personales, correspondiendo a un subempleo subjetivo.

**Cuadro 2.3.2. Quibdó. Indicadores laborales  
2012 - 2013**

Concepto	2012	2013
Porcentaje		
% población en edad de trabajar	68,8	69,1
Tasa global de participación	61,5	61,2
Tasa de ocupación	50,7	50,0
Tasa de desempleo	17,6	18,3
T.D.abierto	15,9	16,2
T.D.oculto	1,7	2,0
Tasa de subempleo subjetivo	24,3	24,3
Insuficiencia de horas	5,9	6,3
Empleo inadecuado por competencias	17,9	16,8
Empleo inadecuado por ingresos	22,0	21,5
Tasa de subempleo objetivo	8,8	7,5
Insuficiencia de horas	2,9	2,1
Empleo inadecuado por competencias	6,2	5,3
Empleo inadecuado por ingresos	7,5	6,5
Miles de personas		
Población total	106	107
Población en edad de trabajar	73	74
Población económicamente activa	45	45
Ocupados	37	37
Desocupados	8	8
Abiertos	7	7
Ocultos	1	1
Inactivos	28	29
Subempleados subjetivos	11	11
Insuficiencia de horas	3	3
Empleo inadecuado por competencias	8	8
Empleo inadecuado por ingresos	10	10

Fuente: DANE.

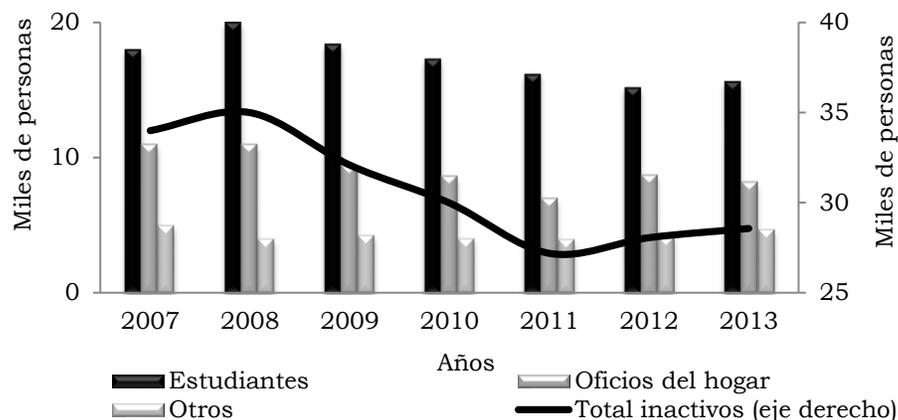
En Quibdó la demanda laboral ha sido de 37 mil personas desde 2011. Por ramas de actividad económica, la que mayor influencia ejerció en los empleos de 2013 fue: comercio, hoteles y restaurantes (32,5%), servicios comunales, sociales y personales (29,7%), así como transporte, almacenamiento y comunicaciones (15,3%) (cuadro 2.3.3).

Para 2013 la población económicamente inactiva en Quibdó constituyó el 38,8% de la población en edad de trabajar, lo que representó un crecimiento de 0,3 pp frente a 2012, con un total de 29 mil personas. Esta se distribuyó en estudiantes (que concentraron el 54,7%), las personas dedicadas a oficios del hogar (28,8%) y otros inactivos (16,5%). Finalmente, para la serie de 2007 - 2013 se aprecia un decrecimiento en la población inactiva entre 2009 y 2011 (gráfico 2.3.3).

**Cuadro 2.3.3. Quibdó. Ocupados según rama de actividad 2009 - 2013**

Rama de actividad	Miles de personas				
	2009	2010	2011	2012	2013
Total	32	35	37	37	37
Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura	0	0	0	0	0
Explotación de minas y canteras	1	1	1	1	1
Industria manufacturera	2	2	3	2	2
Suministro de electricidad, gas y agua	0	0	0	0	0
Construcción	3	3	3	4	3
Comercio, hoteles y restaurante	9	10	11	12	12
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	4	5	5	5	6
Intermediación financiera	0	0	0	0	0
Actividades inmobiliarias	1	1	1	1	1
Servicios, comunales, sociales y personales	11	12	11	11	11

Fuente: DANE.

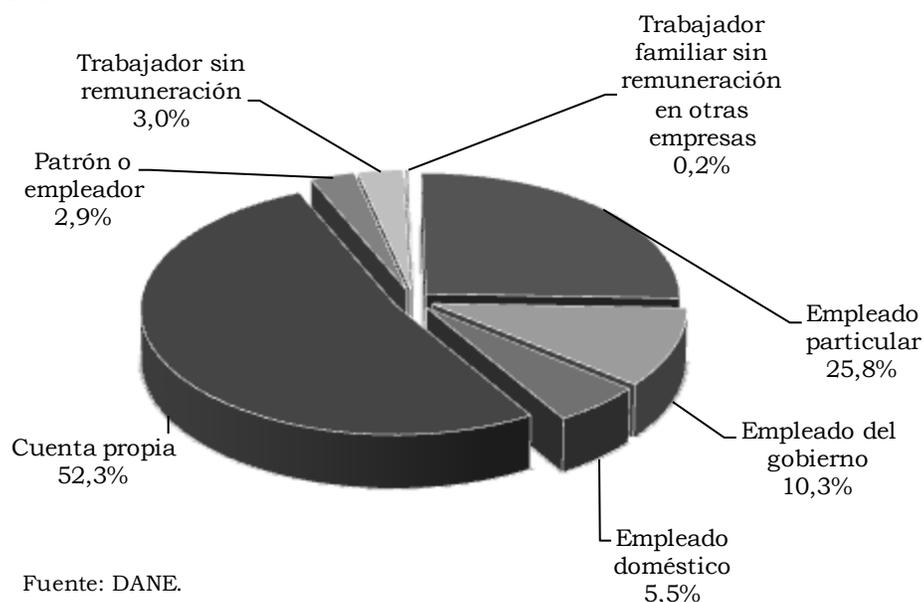
**Gráfico 2.3.3. Quibdó. Inactivos 2007 - 2013**

Fuente: DANE.

Por otra parte, dentro del grupo de desocupados, la población cesante que llegó a 7 mil personas tuvo el mismo comportamiento que en 2012, concentrándose la mayor población en servicios comunales, sociales y personales (3 mil personas).

Entre tanto, por distribución de ocupados, las dos principales posiciones las ocuparon trabajador por cuenta propia (52,3%), empleado particular (25,8%), empleado del gobierno (10,3%) y empleado doméstico (5,5%) (gráfico 2.3.4).

**Gráfico 2.3.4. Quibdó. Distribución de ocupados según posición ocupacional 2013**



Para Chocó, la población en edad de trabajar creció 1,4% en 2013, al alcanzar el 71,3% de los 490 miles de personas en Chocó. La tasa global de participación y la de ocupación aumentaron 0,9 pp y 0,5 pp ubicándose en 51,7% y 45,9%, respectivamente. De otro lado, la tasa de desempleo aumentó 0,5 pp con un registro de 11,2% (20 mil personas).

En cuanto al número de subempleados, este aumentó en 11 mil personas frente a 2012, al crecer 27,0%. En el conjunto de subempleados, mientras tanto, la clasificación con mayor crecimiento fue empleo inadecuado por ingresos, con 32,9% (cuadro 2.3.4).

**Cuadro 2.3.4. Chocó. Indicadores laborales 2012 - 2013**

Concepto	2012	2013
Porcentaje		
% población en edad de trabajar	71,0	71,3
Tasa global de participación	50,8	51,7
Tasa de ocupación	45,4	45,9
Tasa de desempleo	10,7	11,2
T.D.abierto	8,7	8,9
T.D.oculto	2,0	2,3
Tasa de subempleo	23,5	28,9
Insuficiencia de horas	6,2	8,3
Empleo inadecuado por competencias	17,5	21,7
Empleo inadecuado por ingresos	20,0	25,7

**Cuadro 2.3.4. Chocó. Indicadores laborales  
2012 - 2013**

Concepto	(conclusión)	
	2012	2013
Miles de personas		
Población total	486	490
Población en edad de trabajar	345	350
Población económicamente activa	175	181
Ocupados	156	160
Desocupados	19	20
Abiertos	15	16
Ocultos	4	4
Inactivos	170	169
Subempleados	41	52
Insuficiencia de horas	11	15
Empleo inadecuado por competencias	31	39
Empleo inadecuado por ingresos	35	47

Fuente: DANE.

**2.5. SECTOR EXTERNO**

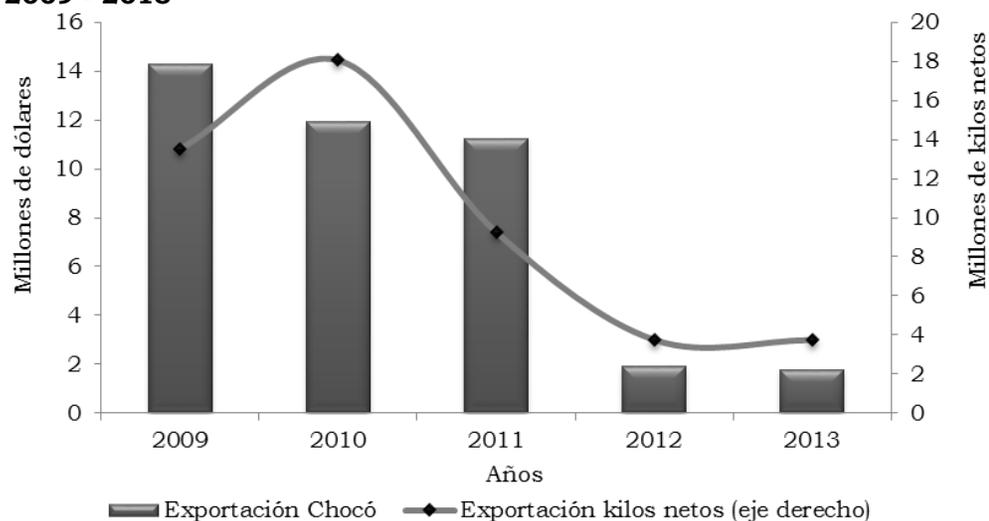
**2.5.1. Exportaciones no tradicionales (FOB).** Las exportaciones nacionales en 2013 sumaron US\$58.821,9 millones y presentaron una caída de 2,2%. Las exportaciones tradicionales alcanzaron un 70,9% mientras que las no tradicionales un 29,1%, al disminuir 1,0% y 4,9%, respectivamente, respecto al año anterior.

De otro lado, los departamentos exportadores comercializaron US\$17.088,6 millones en productos no tradicionales producidos por Antioquia (32,8%), Bogotá D.C. (17,4%), Valle del Cauca (11,7%), Bolívar (9,3%), Atlántico (8,0%) y Cundinamarca (7,9%). Entre los anteriores, aquellos de mayor crecimiento fueron Atlántico y Bolívar con 16,7% y 2,3% respectivamente, mientras los demás presentaron desaceleración, a saber: Antioquia (-13,7%), Valle del Cauca (-9,3%), Bogotá (-1,7%) y Cundinamarca (-0,5%).

Las exportaciones no tradicionales de Chocó, por lo tanto, presentaron un comportamiento decreciente en el monto de sus ventas al exterior y cayeron 87,5% en el periodo 2009 - 2013 (gráfico 2.5.1.1).

Para 2013 las exportaciones no tradicionales del Chocó presentaron un decrecimiento de 6,2% con respecto a 2012 y totalizaron US\$1.780 miles. El sector agropecuario, caza y silvicultura fue el de mayor participación en el departamento con 97,1% y un crecimiento de 48,9% con respecto al año anterior. Asimismo, el subsector de silvicultura y extracción de madera se destacó por su participación en el total departamental, con un aumento en las ventas al exterior de 45,9% y una participación de 95,2%.

**Gráfico 2.5.1.1 Chocó. Exportación no tradicional y peso neto 2009 - 2013**



Fuente: DANE.

**Cuadro 2.5.1.1 Chocó. Exportaciones no tradicionales según CIU Rev. 3.0 A.C. 2012 - 2013**

CIU	Descripción	Valor FOB (miles de dólares)			Participación porcentaje
		2012	2013	Variación	
Total		1.898	1.780	-6,2	100,0
A	Sector agropecuario, caza y silvicultura	1.161	1.729	48,9	97,1
01	Agricultura, ganadería y caza	0	35	-	1,9
02	Silvicultura y extracción de madera	1.161	1.694	45,9	95,2
D	Sector industrial	737	51	-93,0	2,9
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	602	37	-93,9	2,1
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	0	15	-	0,8
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos ncp	135	0	-100,0	0,0

ncp No clasificado previamente.

- Indefinido.

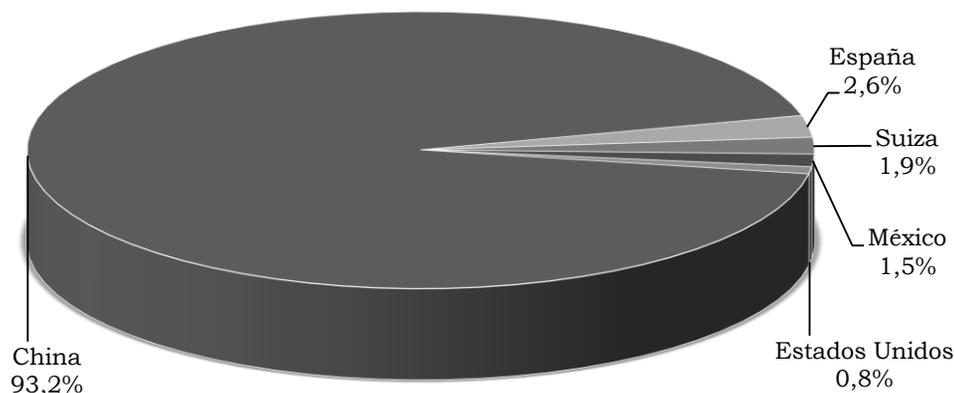
Fuente: DIAN - DANE.

Además, el sector industrial tuvo menor participación con respecto al agropecuario, caza y silvicultura, con 2,9% (US\$51 miles), así como desaceleró las ventas el 93,0% con respecto a 2012. El subsector de mayor participación en este mismo año fue transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y

espartería (2,1%). En segundo lugar, se ubicó fabricación de productos metalúrgicos básicos con US\$15 mil, es decir, 0,8% del total (cuadro 2.5.1.1).

Por su parte, el principal destino de las exportaciones de Chocó fue China, donde se dirigió el 93,2% de las ventas departamentales, con US\$1.659 miles. Esto, a su vez, representó un aumento del 17,0%, seguido de España y Suiza con 2,6% y 1,9%, respectivamente. Los productos más exportados según las posiciones arancelarias fueron la madera en bruto, con los subsectores las demás maderas tropicales, en bruto (60,4%), y las demás maderas en bruto, incluso descortezada, desalburada o escuadrada (32,2%) (gráfico 2.5.1.2).

**Gráfico 2.5.1.2 Chocó. Distribución de exportaciones no tradicionales según país de destino 2013**



Fuente: DIAN - DANE.

Las exportaciones del Chocó agrupadas según grandes grupos en tradicionales y no tradicionales sumaron US\$1.780 miles, presentando decrecimiento de 6,2% con relación a 2012; el sector de agropecuarios, alimentos y bebidas exportó US\$1.755 miles (cuadro 2.5.1.2).

**Cuadro 2.5.1.2. Chocó. Exportaciones, según grupos de productos OMC (CUCI) 2012 - 2013**

Principales grupos de productos	Valor FOB en miles de dólares		
	2012	2013	Variación porcentual
Total	1.898	1.780	-6,2
Agropecuarios, alimentos y bebidas	1.310	1.755	33,9
Combustibles y productos de industrias extractivas	0	15	-
Manufacturas	587	10	-98,2

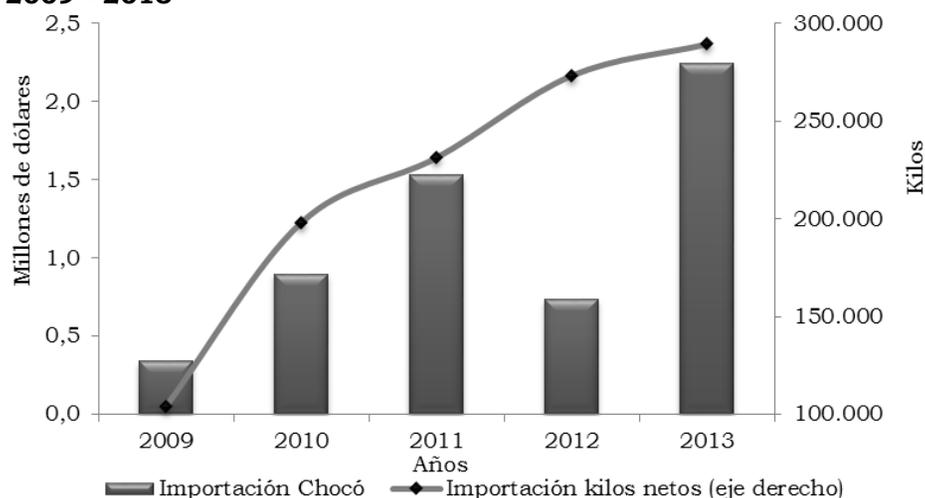
- Indefinido.

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

**2.5.2. Importaciones (CIF).** Colombia superó sus importaciones de 2013 con relación a las del año anterior en 0,5% al alcanzar compras del exterior por US\$59.397,0 millones. Del mismo modo, los departamentos que tuvieron mayor participación en ellas fueron Bogotá D.C. (49,8%), Antioquia (12,6%), Cundinamarca (9,7%) y Valle del Cauca (8,1%).

Las importaciones en 2012 alcanzaron el menor valor durante el periodo 2009 - 2013, al reducir las compras en 51,9% en comparación al año anterior, en los demás años se registraron aumentos (gráfico 2.5.2.1).

**Gráfico 2.5.2.1 Chocó. Importaciones y peso neto 2009 - 2013**



Fuente: DANE.

Para 2013 las importaciones del Chocó ascendieron a US\$2.248 miles y se incrementaron 205,6% con respecto a 2012, cuando alcanzaron US\$736 miles. De acuerdo con la clasificación CIU Rev. 3, todas las importaciones de Chocó se concentraron en el sector industrial. Dentro de esta predominó la fabricación de maquinaria y equipo ncp con 85,7%; en segundo lugar, se ubicó fabricación de productos de caucho y plástico con 6,9% (cuadro 2.5.2.1).

**Cuadro 2.5.2.1 Chocó. Importaciones según CIU Rev. 3.0 A.C. 2012 - 2013**

CIU	Descripción	Valor CIF (miles de dólares)			Participación porcentaje
		2012	2013	Variación	
Total		736	2.248	205,6	100,0
D	Sector industrial	687	2.248	227,1	100,0
19	Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería	0	1	-	0,1
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	4	0	-100,0	0,0

**Cuadro 2.5.2.1 Chocó. Importaciones según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2012 - 2013**

CIIU	Descripción	Valor CIF (miles de dólares) (conclusión)			Participación porcentaje
		2012	2013	Variación	
22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	51	57	10,8	2,5
23	Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear	1	0	-100,0	0,0
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	4	10	155,9	0,4
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	41	154	274,4	6,9
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	4	2	-41,9	0,1
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	77	0	-100,0	0,0
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	155	9	-94,1	0,4
29	Fabricación de maquinaria y equipo ncp	149	1.927	*	85,7
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	1	1	-1,8	0,0
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos ncp	58	18	-69,4	0,8
32	Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	0	2	*	0,1
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes	3	1	-74,9	0,0
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	46	12	-74,4	0,5
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp	92	54	-41,6	2,4
0	Partidas no correlacionadas	49	0	-100,0	0,0

ncp No clasificado previamente.

- Indefinido.

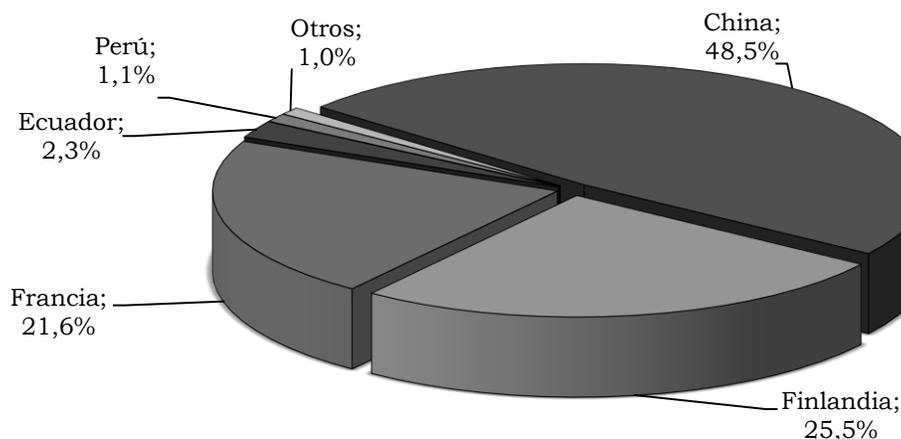
\* Variación muy alta.

Fuente: DIAN - DANE.

Ahora bien, es de resaltar que el principal origen de las importaciones fue China, con 48,5%, equivalente a US\$1.090 miles; seguido por Finlandia con 25,5% (US\$574 miles) y Francia, con 21,6%, correspondiente a US\$486 miles. A su vez, los productos de mayor participación dentro de las importaciones fueron cargadoras y palas cargadoras de carga frontal, autopropulsadas con

US\$1.438 mil (64,0%) y las demás máquinas de sondeo o de perforación, autopropulsadas con US\$486 miles (21,6%) (gráfico 2.5.2.2).

**Gráfico 2.5.2.2 Chocó. Distribución de importaciones según país de origen 2013**



Fuente: DIAN - DANE.

Las importaciones en 2013, según la clasificación de productos por grandes categorías económicas, aumentaron en bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte) al pasar de US\$166 miles en 2012 a US\$1.928 miles en 2013, equivalente al 85,8% del total importado. La categoría artículos de consumo no especificados en otra partida creció 67,8%, mientras que las categorías suministros industriales no especificados en otra partida y equipo de transporte y sus piezas y accesorios decrecieron 67,8% y 89,4%, respectivamente (cuadro 2.5.2.2).

**Cuadro 2.5.2.2. Chocó. Importaciones por grandes categorías económicas (CGCE) 2012 - 2013**

CGCE	Descripción	Valor CIF en miles de dólares		
		2012	2013	Variación porcentual
	Total	736	2.248	205,6
2	Suministros industriales no especificados en otra partida	275	89	-67,8
22	Elaborados	275	89	-67,8
4	Bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte)	166	1.928	*
41	Bienes de capital (excepto el equipo de transporte)	146	1.925	*
42	Piezas y accesorios	20	3	-87,3
5	Equipo de transporte y sus piezas y accesorios	115	12	-89,4
53	Piezas y accesorios	115	12	-89,4

**Cuadro 2.5.2.2. Chocó. Importaciones por grandes categorías económicas (CGCE) 2012 - 2013**

CGCE	Descripción	Valor CIF en miles de dólares (conclusión)		
		2012	2013	Variación porcentual
6	Artículos de consumo no especificados en otra partida	131	219	67,8
61	Duraderos	30	18	-40,0
62	Semiduraderos	63	169	167,5
63	No duraderos	37	32	-14,8
7	Bienes no especificados en otra partida	49	0	-100,0

\* Variación muy alta.

Fuente: DANE - DIAN Cálculos DANE.

Las importaciones de Chocó se dirigieron principalmente a manufacturas y ascendieron a US\$2.246 miles (cuadro 2.5.2.3).

**Cuadro 2.5.2.3. Chocó. Importaciones, según grupos de productos OMC (CUCI) 2012 - 2013**

Principales grupos de productos	Valor CIF en miles de dólares		
	2012	2013	Variación porcentual
Total	736	2.248	205,6
Agropecuarios, alimentos y bebidas	0	2	-
Combustibles y productos de industrias extractivas	1	0	-100,0
Manufacturas	686	2.246	227,6
Otros sectores	49	0	-100,0

-Indefinido

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

## 2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA

**2.6.1. Monto colocaciones nominales - operaciones activas.** Las colocaciones del sistema financiero en el Chocó, al término de 2013, ascendieron a \$300.016 millones, lo que significó un incremento anual de 15,7%. Por entidades, los bancos comerciales acrecentaron la actividad crediticia en 15,5%, y concentraron el 91,5% de la cartera total; las cooperativas financieras que participaron con el 8,5% de las operaciones activas, exhibieron un crecimiento de 25,8%. Con relación a las compañías de financiamiento, a pesar de haber captado cerca de \$5.500 millones no registraron desembolsos durante el año.

Por tipo de cuenta, el crédito de consumo participó con el 67,2% de las operaciones activas totales, alcanzando un alza de 13,2%; continuaron en su

orden los créditos comerciales, 16,7%, con un crecimiento de 4,8%; mientras que los microcréditos avanzaron 48,6%. Finalmente, a pesar de su baja representatividad (2,9%), los préstamos para vivienda evolucionaron a una tasa de 29,9%, respecto de 2012, promovidos por el incentivo que otorgó el gobierno nacional a la tasa de interés, a través del subsidio para adquisición, construcción, o mejoramiento de VIS y no VIS.

**Cuadro 2.6.1.1. Chocó. Saldo de las colocaciones, por entidad y tipo 2012 - 2013**

Variables	Millones de pesos		
	2012	2013	Var. %
Total	259.258	300.016	15,7
Bancos comerciales	237.806	274.663	15,5
Compañías de financiamiento	1.294	(-)	-
Cooperativas financieras	20.158	25.353	25,8
Tipos de colocación			
Créditos de consumo	178.106	201.605	13,2
Créditos de vivienda	6.782	8.813	29,9
Créditos comerciales	47.745	50.021	4,8
Microcréditos	26.625	39.577	48,6

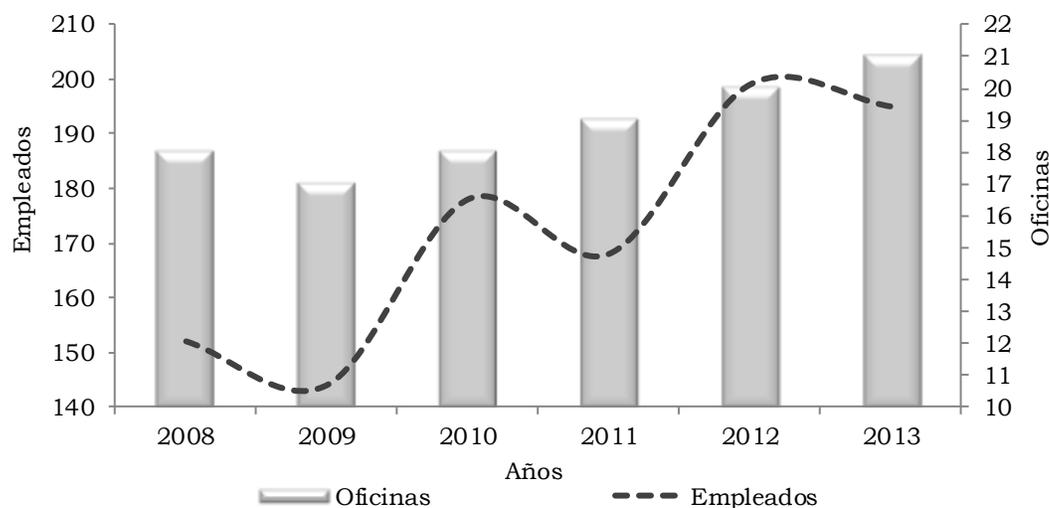
(-) Sin movimiento.

- Indefinido.

Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

El endeudamiento de los hogares, que agrupa los créditos para vivienda y consumo, ascendió a \$210.418 millones, 13,8% superior al resultado del año anterior, crecimiento que siguió en aumento, efecto del apalancamiento en este tipo de fuente de financiación para la adquisición de bienes y servicios.

**Gráfico 2.6.1.2. Chocó. Evolución del número de oficinas y empleados<sup>1</sup> 2008 - 2013**



<sup>1</sup> Incluye empleados contratados y subcontratados.

Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

De otra parte, la evolución de los indicadores financieros en el departamento estuvo acompañada por una expansión de la estructura física de los establecimientos bancarios, así como de la creación de nuevos puestos de trabajo. A diciembre de 2013 hacían presencia nueve bancos comerciales, dos compañías de financiamiento y una cooperativa financiera, para un total de 21 oficinas, las cuales generaron 195 puestos de trabajo en contratación directa e indirecta. El Banco Agrario fue la entidad con mayor cobertura, al contar con nueve oficinas, ubicadas en diversos municipios del departamento, las cuales atendió con un total de 38 trabajadores.

No obstante, el Chocó continuó bastante alejado de la profundización financiera y bancarización alcanzada por otros departamentos, debido a que su PIB es uno de los más bajos del país; fue así como el número de oficinas y empleados contratados tuvo una participación cercana al 1,0% dentro del total nacional, por tanto, el desarrollo de su estructura financiera sólo fue comparable con los departamentos de la Guajira, Arauca, Putumayo y San Andrés.

**2.6.2. Monto captaciones nominales - operaciones pasivas.** Según el reporte de la Superintendencia Financiera de Colombia, las captaciones realizadas por los diversos operadores del sistema financiero en el departamento de Chocó, registraron un saldo de \$292.320 millones, al cierre de diciembre de 2013, monto que representó una variación anual negativa de 2,0%. Este comportamiento se explicó esencialmente por la reducción de 3,3% en las captaciones de los bancos comerciales que a pesar de esta disminución, continuaron siendo el mayor canal de ahorro (94,8% del total), le siguieron las cooperativas financieras y las compañías de financiamiento, que mostraron un crecimiento dinámico, con tasas cercanas al 30%.

Por tipo de captación, no obstante el decrecimiento de 7,7%, los depósitos de ahorro siguieron teniendo la mayor representatividad, 58,8%; le siguieron los depósitos en cuenta corriente con una participación con el 25,8% del total y un leve avance en el periodo de 0,5%; los CDT, que ostentaron el menor peso dentro del total captado (15,4%), aumentaron 21,0%.

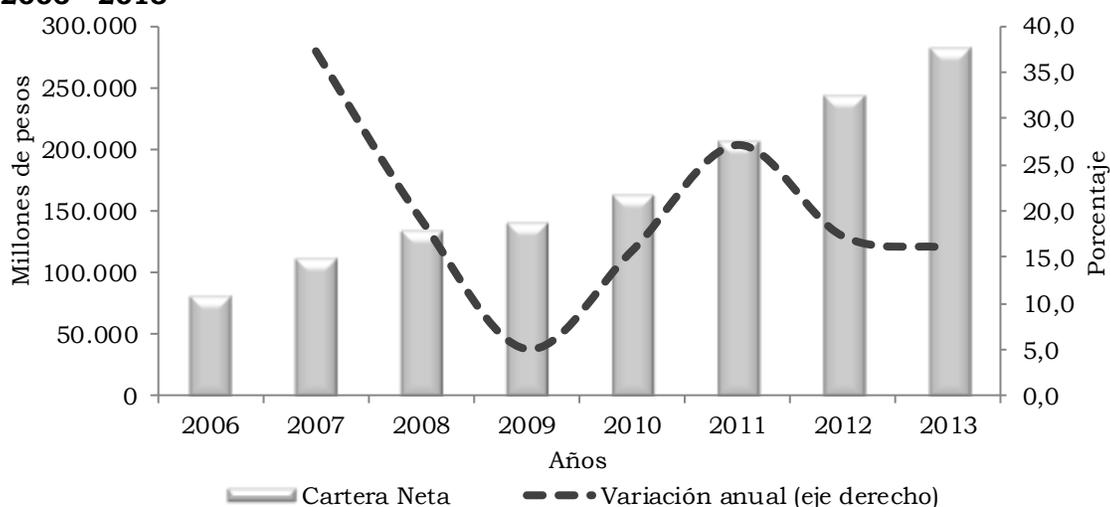
**Cuadro 2.6.2.1. Chocó. Saldo de las captaciones, por entidad y tipo 2012 - 2013**

Variables	Millones de pesos		
	2012	2013	Var. %
Total	298.367	292.320	-2,0
Bancos comerciales	286.771	277.188	-3,3
Compañías de financiamiento	4.199	5.484	30,6
Cooperativas financieras	7.397	9.648	30,4
Tipos de captación			
Depósitos en cuenta corriente bancaria	75.003	75.384	0,5
Certificados de depósito a término	37.314	45.156	21,0
Depósitos de ahorro	186.049	171.780	-7,7

Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

**2.6.3. Análisis situación cartera neta (pesos corrientes).** El saldo de la cartera neta, que incluye la cartera bruta menos provisiones, \$281.891 millones, superó en 16,1% a la de un año atrás, con una alta representatividad de los créditos de consumo. No obstante, este crecimiento se redujo 1,3 puntos porcentuales respecto de la variación de 2012. Dentro del total nacional, como en los últimos ocho años, su participación se mantuvo por debajo del 1,0%.

**Gráfico 2.6.3.1. Chocó. Evolución de la cartera neta 2006 - 2013**



Fuente: Superfinanciera. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

## 2.7. SITUACIÓN FISCAL

**2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales.** De acuerdo con el reporte de la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN), al finalizar el año 2013, el Chocó registró un descenso anual de 6,2% en el recaudo de impuestos del orden nacional. Se presentaron caídas en todos los trimestres, excepto en el tercero; la mayor reducción se evidenció en el lapso octubre - diciembre, 14,1%.

La estructura tributaria del departamento en el año se concentró en los impuestos internos, destacándose la contribución de la retención en la fuente a título de renta, IVA y timbre, 63,2% del total; no obstante, este valor fue inferior en 10,7% al recaudo del año anterior. También se observó una leve caída de 0,5% en el recaudo de IVA, que participó con el 16,2%. Por el contrario, se observó un incremento de 13,3% en renta cuotas, mientras que su peso en el acumulado fue de 14,3%.

**Cuadro 2.7.3.1. Chocó<sup>pr</sup>. Recaudo de impuestos nacionales, por tipo 2012 - 2013**

Concepto	Millones de pesos		
	2012	2013	Variación porcentual
Total	41.299	38.748	-6,2
Renta cuotas	4.893	5.543	13,3
IVA	6.300	6.270	-0,5
Retención <sup>1</sup>	27.453	24.508	-10,7
Patrimonio	1.728	1.904	10,2
Otros <sup>2</sup>	925	523	-43,5

pr: cifras preliminares

<sup>1</sup> Incluye retenciones en la fuente a título de renta, IVA y timbre.

<sup>2</sup> Incluye sanciones, errados, otros sin clasificar.

Fuente: DIAN. Cálculos centro regional de estudios económicos, Medellín. Banco de la República.

En términos generales, la tributación en el Chocó exhibió una tendencia a la baja durante el año 2013, fruto de la desaceleración de las principales actividades económicas. Es de anotar que, buena parte de estos ingresos se constituyeron en la ciudad de Quibdó, ante la poca actividad que se registra en el resto del departamento; en tanto, la participación dentro del consolidado nacional fue mínima, resultado acorde con la débil estructura económica departamental.

## 2.8. SECTOR REAL

**2.8.4. Minería.** Las políticas implementadas por el gobierno nacional para la promoción del sector minero dentro de la dinámica económica nacional, con proyección a los mercados internacionales, han permitido el ingreso de multinacionales que incorporan procesos mecanizados facilitando la explotación de estos recursos. Dicha circunstancia, de paso ha resentido la minería artesanal en el departamento, presente también a lo largo de la historia. La anterior coyuntura ha incentivado la expansión de la minería con su respectivo incremento en la representatividad del PIB nacional y departamental; sin embargo, las variaciones de los precios internacionales, especialmente las caídas en las cotizaciones del oro en los últimos dos años, desincentivaron la producción.

En consonancia con lo anterior, la extracción de minerales preciosos en el Chocó ascendió a 18.392 kilogramos (kg), inferior en 39,9% al resultado de 2012 y 49,0% frente a 2011, año en el cual dicha explotación alcanzó una participación record de 46,8% dentro del PIB total departamental. De esta manera se corroboran los logros de la política minera implementada en el país.

Por tipo, la actividad aurífera alcanzó 15.154 kg, señalando una disminución de 38,0%, mientras que su representatividad dentro del total de metales preciosos fue 82,4%; igualmente la explotación de plata retrocedió de manera significativa, 62,7%. La extracción de platino por el contrario, avanzó 2,6%, en términos anuales.

**Cuadro 2.8.4.1. Chocó. Producción de metales preciosos 2011 - 2013**

Producto	2011	2012	2013	Kilogramos	
				Var. % 12/11	Var. % 13/12
Total	36.093	30.595	18.392	-15,2	-39,9
Oro	27.915	24.438	15.154	-12,5	-38,0
Plata	6.953	4.718	1.761	-32,1	-62,7
Platino	1.225	1.439	1.477	17,5	2,6

Fuente: Simco. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín.

Banco de la República.

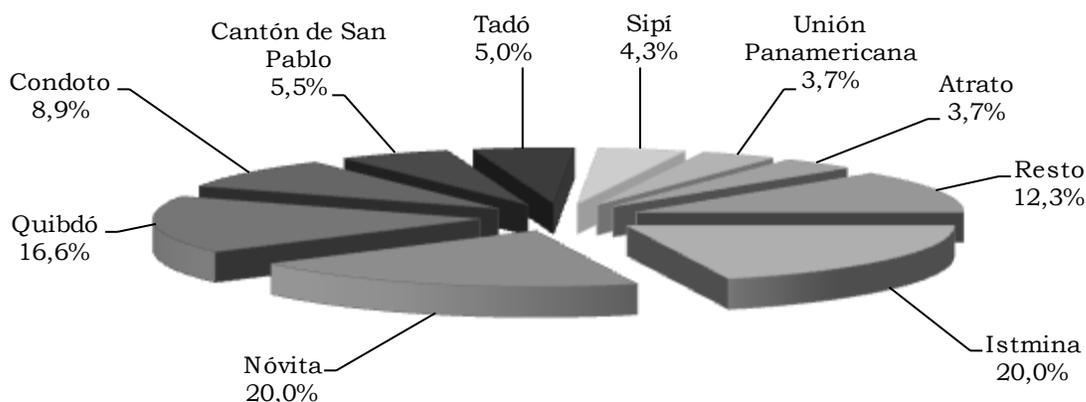
Dentro del contexto nacional, el Chocó ocupó el segundo lugar en producción de oro y plata después de Antioquia en 2013; además, se consolidó como el primero en explotación de platino. Fue así como del departamento se extrajeron 27,0% de oro, plata (12,6%), y platino (98,2%).

Por otra parte, los principales municipios chocoanos productores de oro en el periodo de análisis fueron: Istmina (3.030 kg), Nóvita (3.029 kg), Quibdó (2.517 kg), Condoto (1.351 kg) y Cantón de San Pablo (837 kg). En cuanto a la extracción de plata, Nóvita, Istmina y Medio Baudó fueron los mayores productores; en cuanto al platino, los aportes más altos los hicieron Condoto, Istmina, Quibdó, Cantón de San Pablo y Nóvita, respectivamente.

La producción total de oro en el país para el año 2013 fue de 55.745 kg, inferior en 18,7% a la de 2012; los departamentos de Antioquia y Chocó produjeron cerca del 80,0% del oro del país; le siguieron en su orden: Cauca con 4.435 kg; Nariño, 3.587; Bolívar, 2.238 kg; y Caldas, 1.747 kg.

No obstante lo anterior, al revisar las exportaciones del departamento de Chocó del año analizado, no se registran ventas de minerales metálicos. Esto indicó que su producción fue registrada en adunas de otros departamentos del país, en detrimento del cobro de regalías.

Según las cuentas departamentales del DANE por ramas de actividad económica para el año 2012, el valor agregado a precios corrientes de la extracción de minerales metalíferos en el Chocó ascendió a \$1,2 billones, equivalente a una participación dentro del PIB departamental y nacional cercana al 38% y 28%, en su orden.

**Gráfico 2.8.4.1. Chocó. Participación en la producción de oro, según municipios 2013**

Fuente: Simco. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

**2.8.5. Sacrificio de ganado.** Desde 2008 se presentan estadísticas sobre sacrificio de ganado en Colombia para seis regiones geográficas, que reúnen 32 departamentos. Dentro de ellas, se cuenta la región Pacífica, conformada por Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.

En 2013, el resultado del sacrificio de ganado vacuno fue de 848.409 toneladas (t), lo cual representó una disminución de 0,7% comparado con 2012, que se ve reflejado en la caída de 1,7% de cabezas sacrificadas. Por su parte, la relación entre kilos de carne en canal sobre cabeza de ganado aumentó, al pasar de 207,1 kg/cabeza a 209,2 kg/cabeza. Al mismo tiempo, las ventas al exterior de carne en canal fueron de 27.305 t y representaron el 3,2% del sacrificio de ganado vacuno nacional.

**Cuadro 2.8.5.1. Nacional. Sacrificio de ganado y peso en canal, según especies 2012 - 2013**

Especie	Cabezas		Peso en canal (kilos)		Variación	
	2012	2013	2012	2013	Cabezas	Peso en canal (kilos)
Vacuno	4.124.658	4.055.956	854.231.609	848.409.476	-1,7	-0,7
Porcino	2.976.255	3.048.457	238.505.488	243.132.994	2,4	1,9
Búfalos	8.529	10.240	2.025.990	2.332.955	20,1	15,2
Ovinos	11.702	14.151	217.239	263.946	20,9	21,5
Caprinos	16.830	18.169	324.393	351.741	8,0	8,4

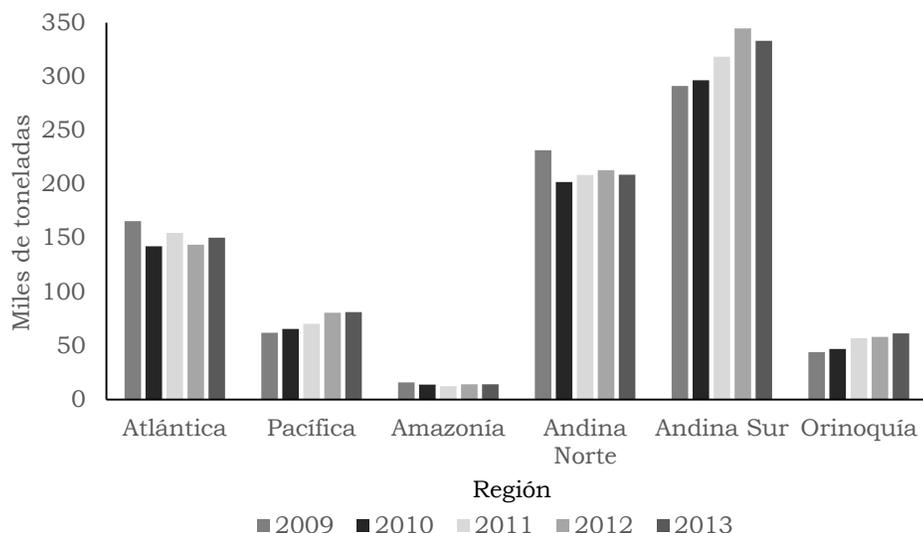
Fuente: DANE.

A escala nacional, la comercialización de la carne en canal del ganado porcino fue de 243.133 t y presentó una variación de 1,9%, con registro de sacrificio de 3.048.457 cabezas, que aumentó en 2,4%. En cuanto a la relación de kilos por cabeza, esta fue inferior para 2013 en 0,4 kg/cabeza, es decir, menos que el año anterior pues llegó a 79,8 kg/cabeza (cuadro 2.8.5.1).

También en 2013, las cabezas de ganado vacuno sacrificado obtuvieron la mayor participación en la región Andina Sur (38,8%), seguido por Andina Norte

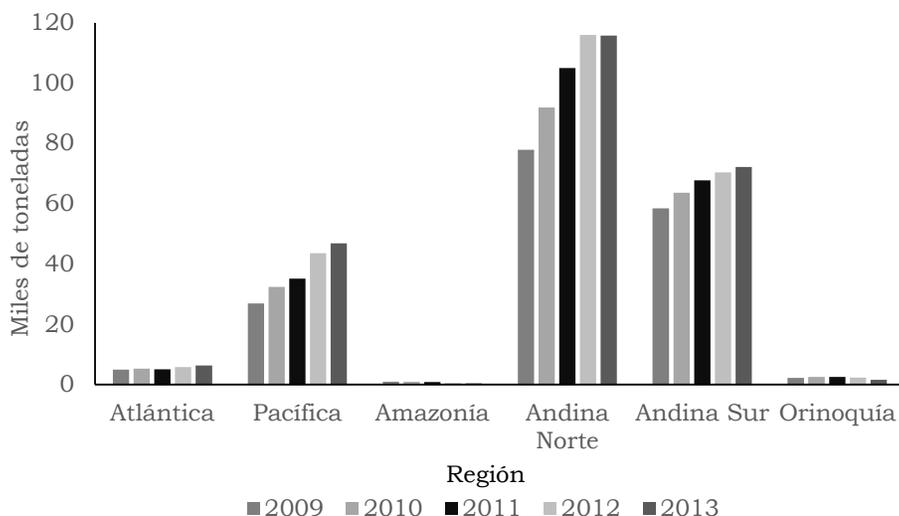
(25,2%) y Atlántica (17,2%). Las menores participaciones se registraron en Amazonía y Orinoquía (gráfico 2.8.5.1). Respecto a las participaciones del sacrificio de ganado porcino, el mayor registro se obtuvo en la región Andina Norte (47,6%) y luego Andina Sur (31,4%) (gráfico 2.8.5.2).

**Gráfico 2.8.5.1. Nacional. Sacrificio de ganado vacuno 2009 - 2013**



Fuente: DANE.

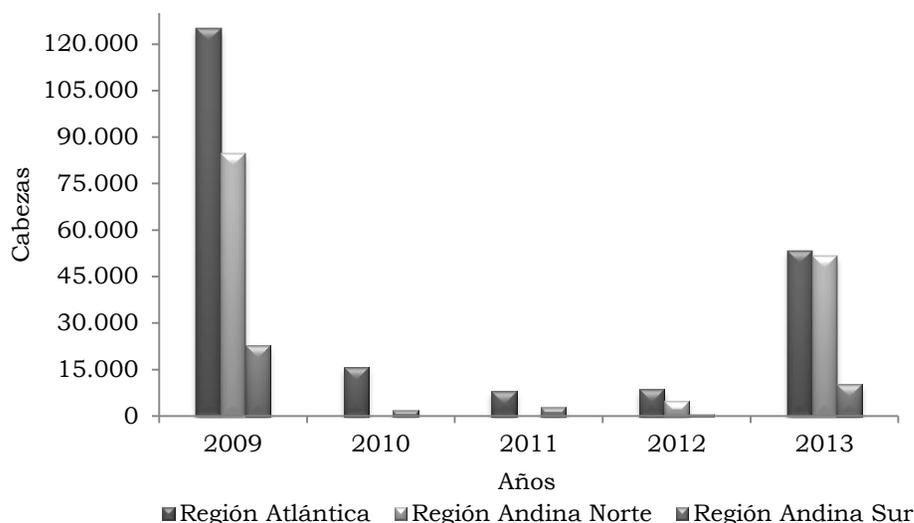
**Gráfico 2.8.5.2. Nacional. Sacrificio de ganado porcino 2009 - 2013**



Fuente: DANE.

Para el mercado interno de ganado vacuno se destinó el 97,2% del producto total nacional con 3.940.746 cabezas y a las exportaciones se destinaron 115.210. En el total exportado la participación fue: Atlántica 53.385 (46,3%), Andina Norte 51.574 (44,8%) y Andina Sur 10.251 (8,9%) (gráfico 2.8.5.3).

**Gráfico 2.8.5.3. Nacional. Exportaciones de sacrificio de ganado vacuno, por regiones 2009 - 2013**



Fuente: DANE.

Para 2013, la región Pacífica reportó 81.000 t de carne en canal obtenida del proceso de sacrificio de ganado vacuno, correspondiente al 9,5% del total nacional. De otro lado, 356.648 cabezas, representó el 8,8% del total nacional y aumentó 1,4% comparado con 2012. Así, prevaleció el sacrificio de machos (69,4%) al de hembras (30,6%), a pesar de que los machos sacrificados registraron disminución de 3,4% y las hembras aumentaron 14,4%.

Durante 2013 el promedio mensual de cabezas de ganado vacuno fue de 29.721 y el de carne en canal 6.750 t; de esta manera, estas cifras crecieron 1,4% y 0,7%, respectivamente, comparado con 2012. El promedio mensual del ganado porcino registró 42.734 cabezas con 3.906 t de carne en canal y creció 6,0% y 7,7%, respectivamente (cuadro 2.8.5.2).

En cuanto a la relación kilos por cabeza de ganado vacuno, esta fue inferior para 2013 en 1,5 kg/cabeza y llegó a 227,1 kg/cabeza. En cuanto, a la relación del ganado porcino, aumentó de 1,4 kg/cabeza a 91,4 kg/cabeza.

En la región Pacífica, respecto al peso de carne en canal tanto en vacunos como en porcinos, las variaciones fueron menores a las del 2012. Asimismo, las caídas más fuertes se reflejaron en el primer trimestre para vacuno y en el cuarto trimestre para porcino (-2,2% y -2,1%, respectivamente). El ganado vacuno, por su parte, presentó una recuperación en el segundo trimestre de 2013 al crecer 5,8%, al igual que el ganado porcino, el cual aumentó un 14,8% (cuadro 2.8.5.3).

**Cuadro 2.8.5.2. Nacional - Región Pacífica. Sacrificio de ganado vacuno por sexo y destino, según mes 2013**

Meses	Total		Sexo (cabezas)		Destino (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras	Consumo interno	Exportaciones
Nacional	4.055.956	848.409.476	2.086.749	1.787.631	3.940.746	115.210
Pacífica <sup>1</sup>	356.648	81.000.230	247.678	108.970	356.648	(-)
Enero	29.323	6.735.816	20.869	8.454	29.323	(-)
Febrero	25.030	5.696.019	17.382	7.648	25.030	(-)
Marzo	26.204	5.974.102	17.650	8.554	26.204	(-)
Abril	31.845	7.309.609	21.948	9.897	31.845	(-)
Mayo	32.883	7.576.229	23.397	9.486	32.883	(-)
Junio	31.459	7.230.516	21.886	9.573	31.459	(-)
Julio	32.565	7.370.763	22.572	9.993	32.565	(-)
Agosto	30.290	6.967.633	21.202	9.088	30.290	(-)
Septiembre	26.192	5.893.261	16.576	9.617	26.192	(-)
Octubre	30.983	6.880.900	21.688	9.295	30.983	(-)
Noviembre	30.138	6.719.082	21.554	8.584	30.138	(-)
Diciembre	29.736	6.646.301	20.954	8.781	29.736	(-)

(-) Sin movimiento.

<sup>1</sup> Corresponde a los departamentos de Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.

Fuente: DANE.

**Cuadro 2.8.5.3. Región Pacífica. Variaciones en sacrificio de ganado y peso en canal para ganado vacuno y porcino 2012 - 2013 (trimestres)**

Año	Trimestre	Cabezas		Peso en canal (kilos)	
		Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino
Unidades					
2012	I	82.999	109.199	18.816.791	9.683.084
	II	91.115	117.881	20.896.655	10.601.953
	III	89.283	119.228	20.465.825	10.639.177
	IV	88.290	137.458	20.231.971	12.606.358
2013	I	80.557	115.383	18.405.937	10.448.923
	II	96.188	131.669	22.116.354	12.172.918
	III	89.048	131.878	20.231.656	11.913.423
	IV	90.856	133.881	20.246.282	12.336.199
Variaciones					
2012	I	14,1	28,0	12,4	28,0
	II	25,2	23,6	24,9	23,7
	III	16,2	17,1	13,9	22,5
	IV	9,1	17,4	8,6	22,6
2013	I	-2,9	5,7	-2,2	7,9
	II	5,6	11,7	5,8	14,8
	III	-0,3	10,6	-1,1	12,0
	IV	2,9	-2,6	0,1	-2,1

<sup>1</sup> Corresponde a los departamentos de Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.

Fuente: DANE.

Por otro lado, el peso en canal del sacrificio de ganado porcino fue 46.871 t y alcanzó 512.811 cabezas, los cuales aumentaron 7,7% y 6,0%, respectivamente, comparado con 2012. En este sentido, la participación en el total nacional alcanzó 19,3% y 16,8%, respectivamente. Del ganado porcino en la región Pacífica toda la producción estuvo dedicada al consumo interno en el 2013, los machos sacrificados registraron una participación de 66,5% y las hembras de 33,5% (cuadro 2.8.5.4).

**Cuadro 2.8.5.4. Nacional - Región Pacífica. Sacrificio de ganado porcino por sexo, según mes 2013 (meses)**

Meses	Total		Sexo (cabezas)	
	Cabezas	Peso en canal (kilos)	Machos	Hembras
Nacional	3.048.457	243.132.994	1.862.357	1.186.100
Pacífica <sup>1</sup>	512.811	46.871.463	341.149	171.662
Enero	40.646	3.680.875	26.491	14.155
Febrero	36.160	3.288.576	23.525	12.634
Marzo	38.577	3.479.472	25.490	13.087
Abril	42.273	3.796.434	27.145	15.128
Mayo	46.164	4.295.217	30.866	15.298
Junio	43.232	4.081.267	29.627	13.606
Julio	47.494	4.088.357	32.575	14.918
Agosto	41.831	3.899.119	28.765	13.066
Septiembre	42.553	3.925.947	28.616	13.937
Octubre	40.897	3.776.220	26.574	14.323
Noviembre	41.124	3.758.402	26.876	14.248
Diciembre	51.860	4.801.577	34.598	17.262

<sup>1</sup> Corresponde a los departamentos de Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.

Fuente: DANE.

## 2.8.6. Sector de la construcción

**Licencias de construcción.** El área licenciada para 2013 a nivel nacional fue de 24.563.887 m<sup>2</sup> para construcción, 3.349.003 m<sup>2</sup> más que en 2012, significando un aumento de 15,8% y en vivienda 12,0%.

En 2013, Quibdó tuvo 107 licencias para construcción, con una disminución de 7,8% con respecto a 2012; es decir 9 licencias menos. Para vivienda, por su parte, se aprobó el 79,4% del total de licencias. Asimismo, en área licenciada, Quibdó redujo a 30.230 m<sup>2</sup> el área a construir, esto es, 4.012 m<sup>2</sup> menos que el año anterior y se destinó del área aprobada a vivienda el 70,9%, equivalente a 2.234 m<sup>2</sup> menos que en 2012 (cuadro 2.8.6.1).

Cabe resaltar que los metros cuadrados aprobados por licencia disminuyeron, pues en 2012 fueron de 295,2 m<sup>2</sup>, mientras que para 2013 se ubicaron en 282,5 m<sup>2</sup>. Por otra parte, la proporción de área por licencia aprobada para vivienda pasó de 223,1 m<sup>2</sup> en 2012 a 252,0 m<sup>2</sup> en 2013.

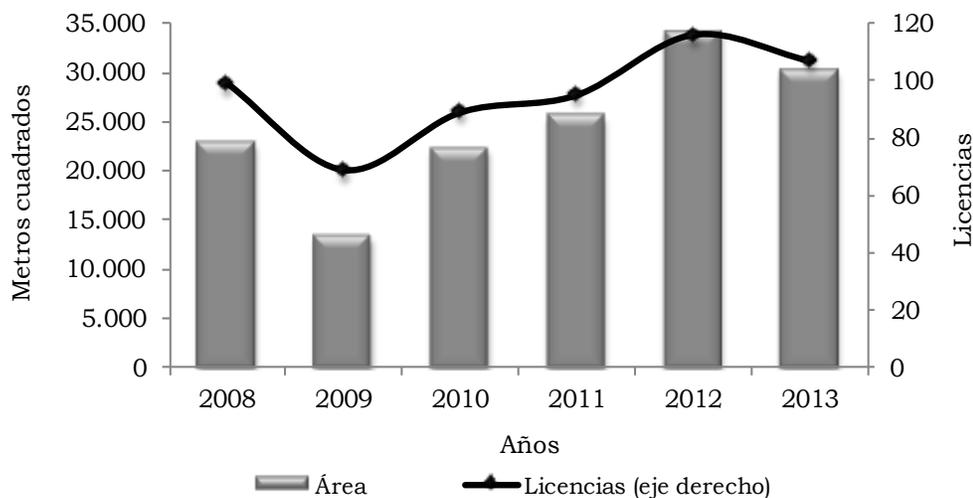
**Cuadro 2.8.6.1. Quibdó. Número de licencias de construcción y área por construir 2012 - 2013 (trimestres)**

Años y trimestres	Número de licencias		Área por construir (m <sup>2</sup> )	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda
2012				
Total	116	106	34.242	23.652
I	30	29	8.983	7.714
II	20	20	4.476	4.400
III	36	33	12.492	7.210
IV	30	24	8.291	4.328
2013				
Total	107	85	30.230	21.418
I	14	9	2.921	1.684
II	28	24	9.250	7.890
III	33	22	8.542	5.536
IV	32	30	9.517	6.308

Fuente: DANE.

Durante 2008 - 2013 el número de licencias y del área aprobada para construcción tuvo tendencia al alza, aun cuando en 2013 disminuyeron. En 2010, por su parte, se registró el mayor incremento en el área aprobada (66,7%) (gráfico 2.8.6.1).

**Gráfico 2.8.6.1. Quibdó. Licencias y área aprobada 2008 - 2013**



Fuente: DANE.

De otro lado, de las 179 viviendas a construir en 2013 cuatro casas fueron de vivienda de interés social (VIS) y 175 unidades fueron de vivienda diferente a interés social (no VIS), distribuidas en 105 casas y 70 apartamentos (cuadro 2.8.6.2).

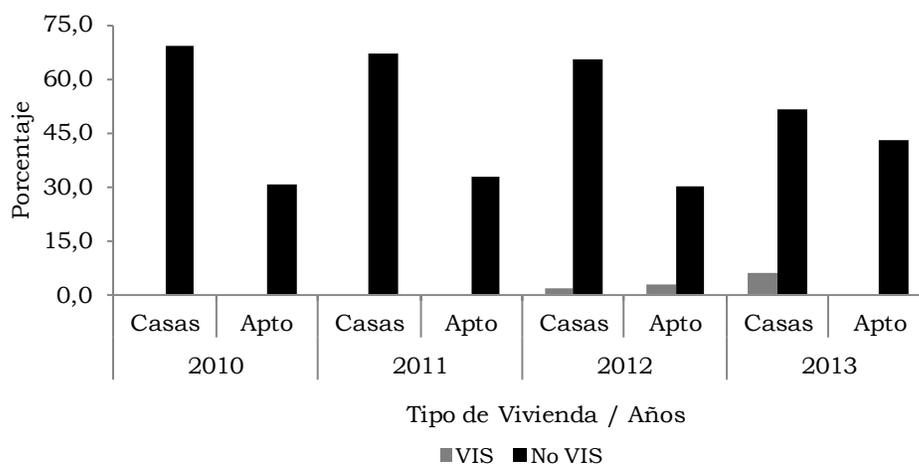
**Cuadro 2.8.6.2. Quibdó. Distribución de viviendas entre VIS y no VIS, por número y área por construir 2012 - 2013 (semestres)**

Años y semestres	Número de viviendas			Área por construir (m <sup>2</sup> )		
	Total	VIS	No VIS	Total	VIS	No VIS
2012 - I	94	2	92	12.114	240	11.874
2012 - II	109	8	101	11.538	855	10.683
2013 - I	72	4	68	9.574	1.291	8.283
2013 - II	107	0	107	11.844	0	11.844

Fuente: DANE.

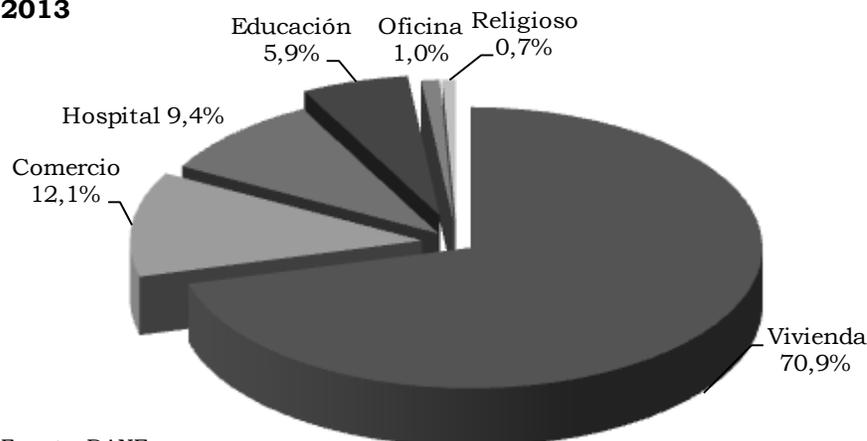
Así, el área aprobada para vivienda fue de 21.418 m<sup>2</sup> destinada a VIS (6,0%) y no VIS (94,0%) con variaciones de 17,9% y -10,8%, respectivamente (gráfico 2.8.6.2).

**Gráfico 2.8.6.2. Quibdó. Participación en el área por construir, según tipo de vivienda 2010 - 2013**



Fuente: DANE.

**Gráfico 2.8.6.3. Quibdó. Distribución del área total aprobada, según destinos 2013**



Fuente: DANE.

Por destinos, en Quibdó, del área por construir, el 70,9% se aprobó para vivienda, mientras el 12,1% para comercio y el 9,4% para hospital (gráfico 2.8.6.3).

**Financiación de vivienda.** En 2013 el monto total de créditos aprobados por las entidades financieras para vivienda en Colombia llegó a \$9.512 mil millones, con un aumento de 26,4% con respecto a 2012, año en el que se entregaron \$7.522 mil millones. Asimismo, el crédito dirigido a no VIS fue de \$7.198 mil millones y representó 75,7% del total, mientras para VIS fue de \$2.314 mil millones, equivalente a 24,3%. De esta manera, el crédito otorgado a vivienda creció en nuevas 34,9% y en usadas 18,6%, lo cual significó un aumento en VIS y no VIS del 15,5% y 30,4%, respectivamente.

A nivel nacional, el valor financiado para viviendas nuevas fue de \$4.878 mil millones, lo que representó el 51,3%. En esto sobresalieron los créditos de vivienda no VIS, que adjudicaron recursos por \$3.195 mil millones, lo cual significó el 65,5%. El resto fue para el financiamiento de VIS. De esta manera, tanto en esta como en no VIS, la vivienda nueva creció 21,8%, y 42,9% respectivamente.

**Cuadro 2.8.6.3. Nacional. Valor financiado, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2012 - 2013**

Entidades financieras	Millones de pesos					
	Vivienda de interés social		Variación	Vivienda diferente a interés social		Variación
	2012	2013		2012	2013	
Vivienda nueva						
Nacional	1.380.877	1.682.413	21,8	2.235.966	3.195.577	42,9
Banca hipotecaria	1.218.465	1.499.035	23,0	2.145.932	3.075.189	43,3
Cajas de vivienda	94	6.772	*	1.427	1.563	9,5
Fondo Nacional del Ahorro	162.318	176.606	8,8	88.607	118.825	34,1
Vivienda usada						
Nacional	621.793	631.663	1,6	3.283.654	4.002.099	21,9
Banca hipotecaria	352.344	352.277	0,0	2.871.269	3.409.273	18,7
Cajas de vivienda	730	2.790	282,2	3.814	10.722	181,1
Fondo Nacional del Ahorro	268.719	276.596	2,9	408.571	582.104	42,5

\* Variación muy alta.

Fuente: DANE.

Ahora bien, para la vivienda usada se financiaron \$4.634 mil millones, representando el 48,7% de participación y un aumento de 18,6% con respecto al año anterior. A no VIS le correspondió el 86,4%, mientras que la VIS alcanzó el 13,6% del total. Así, ambas presentaron incremento en los valores aprobados (21,9% y 1,6%, respectivamente). La financiación, por su parte, se aprobó para 142.466 viviendas, es decir, 16,7% más que el año anterior; esto correspondió a nueva 57,9% y a usada 42,1%, con aumento de 23,5% y 8,5%, respectivamente.

Por otra parte, el financiamiento de vivienda por parte de la banca hipotecaria alcanzó 87,6% del monto total a nivel nacional durante 2013, seguido del Fondo Nacional de Ahorro con 12,1% y las cajas de vivienda con 0,2%.

En cuanto a la banca hipotecaria, esta colocó en no VIS \$6.484 mil millones, al mismo tiempo en VIS \$1.851 mil millones. De igual manera, el Fondo Nacional de Ahorro financió en no VIS \$701 mil millones y en VIS \$453 mil millones. Entre tanto, la financiación otorgada por las cajas de vivienda pasó de \$6.065 millones en 2012 a \$21.847 millones en 2013. Como consecuencia, crecieron los montos financiados a nivel nacional en la banca hipotecaria (26,5%), el Fondo Nacional del Ahorro (24,3%) y las cajas de vivienda (260,2%) (cuadro 2.8.6.3).

**Cuadro 2.8.6.4. Nacional - Chocó - Quibdó. Valor de los créditos entregados y número de viviendas financiadas, por vivienda nueva y usada 2012 - 2013**

Periodo (trimestral)	Valor de los créditos (millones de pesos)			Número de viviendas		
	Nacional	Chocó	Quibdó	Nacional	Chocó	Quibdó
Vivienda nueva						
2012						
Total	3.616.843	1.983	1.207	66.764	31	15
I	908.554	274	240	17.267	4	2
II	851.856	577	68	14.784	10	2
III	967.571	351	160	18.161	7	3
IV	888.862	781	739	16.552	10	8
2013						
Total	4.877.990	1.859	1.584	82.466	25	18
I	906.982	266	247	15.999	4	3
II	1.109.668	433	396	20.542	4	3
III	1.526.166	480	397	26.072	7	5
IV	1.335.174	680	544	19.853	10	7
Vivienda usada						
2012						
Total	3.905.447	1.870	1.717	55.290	37	33
I	933.817	543	543	13.315	10	10
II	980.592	821	756	13.902	15	13
III	1.002.987	278	249	14.132	6	5
IV	988.051	228	169	13.941	6	5
2013						
Total	4.633.762	3.833	3.238	60.000	61	51
I	863.746	927	927	11.725	16	16
II	1.079.509	793	396	14.497	15	9
III	1.408.338	654	593	17.964	9	7
IV	1.282.169	1.459	1.322	15.814	21	19

Fuente: DANE.

En Chocó, para 2013, las entidades financieras totalizaron créditos por valor de \$5.692 millones para la compra de vivienda, lo que significó un aumento de 47,7% respecto a 2012, de los cuales correspondió a vivienda nueva 32,7% y a usada 67,3%; al mismo tiempo, se registró una variación de -6,3% y 105,0%, respectivamente. Por destino de crédito, se desembolsó 15,4% para VIS por \$874 millones, mientras que 84,6% perteneció a no VIS al otorgar \$4.818 millones, registraron crecimiento de 12,6% y 56,6%, respectivamente comparado con el año anterior.

En Chocó, el valor de los créditos entregados para VIS nueva fue de \$238 millones, lo cual significó un aumento de 65,3% respecto a 2012, con una participación en el total de 4,2%. Para no VIS nueva, el valor de los créditos fue \$1.621 millones, con un decrecimiento de 11,9%; esto representó, a su vez, el 28,5% de los créditos departamentales.

Por último, los créditos desembolsados, orientados a financiar usada VIS, sumaron \$636 millones y representó 11,2% del crédito asignado a Chocó. De esta manera, para vivienda usada no VIS aprobaron \$3.197 millones, siendo el 56,2% del total; de igual forma, se presentaron crecimientos del 0,6% y 158,2% frente al 2012, respectivamente.

Para Quibdó, entre tanto, se aprobaron créditos por \$4.822 millones, lo que significó un aumento de 64,9% respecto a 2012; asimismo, le correspondió el 84,7% de lo registrado en el departamento. El 32,8% fue destinado a financiación de vivienda nueva y el 67,2% a usada. Ambos tipos, aumentaron 31,2% y 88,6% en comparación al año anterior, respectivamente.

El valor de los créditos entregados para VIS creció 13,5% frente al año anterior y se ubicó en \$672 millones, mientras la variación de no VIS fue de 78,0% por el crecimiento en la financiación de vivienda nueva en 23,7% y de 134,8% en la vivienda usada, por un monto de \$4.150 millones (cuadro 2.8.6.5).

**Cuadro 2.8.6.5. Nacional - Chocó - Quibdó. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada por tipo de solución 2012 - 2013**

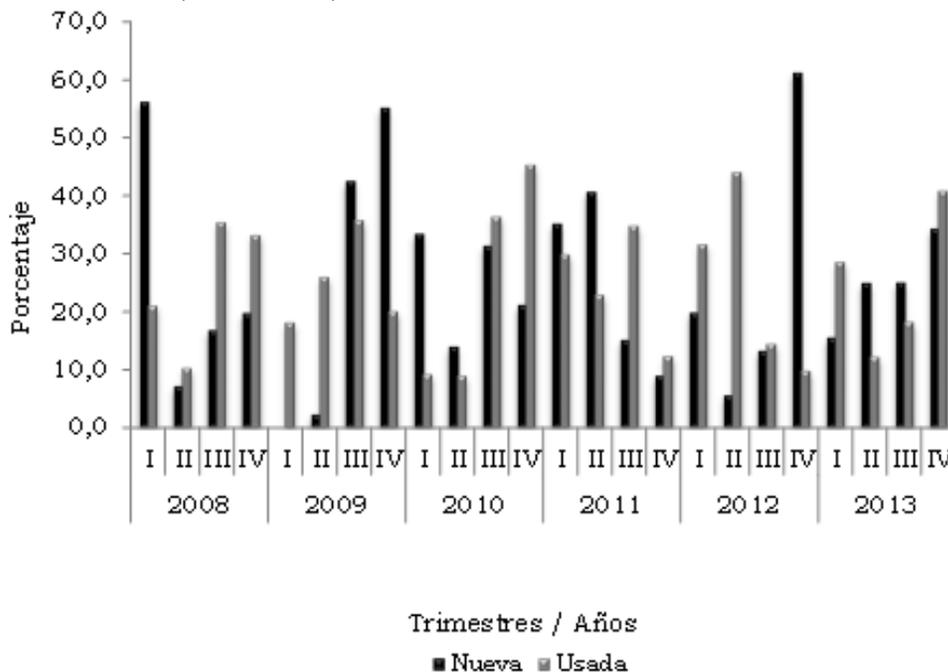
Región	Vivienda de interés social		Variación	Vivienda diferente a interés social		Variación
	2012	2013		2012	2013	
	Millones de pesos					
Vivienda nueva						
Nacional	1.380.877	1.682.413	21,8	2.235.966	3.195.577	42,9
Chocó	144	238	65,3	1.839	1.621	-11,9
Quibdó	14	108	*	1.193	1.476	23,7
Vivienda usada						
Nacional	621.793	631.663	1,6	3.283.654	4.002.099	21,9
Chocó	632	636	0,6	1.238	3.197	158,2
Quibdó	578	564	-2,4	1.139	2.674	134,8

\* Variación muy alta.

Fuente: DANE.

En 2013, el comportamiento trimestral de los créditos entregados en Quibdó para vivienda nueva presentaron altos crecimientos en el segundo y tercer trimestre (482,4% y 148,1%, respectivamente); mientras sus participaciones aumentaron 19,4 pp y 11,8 pp. Por otra parte, aunque los créditos entregados para vivienda usada generaron crecimiento en el cuarto, tercer y primer trimestre, el aumento más representativo se dio en el cuarto con 682,2%, donde aumentó la participación 31,0 pp (gráfico 2.8.6.4).

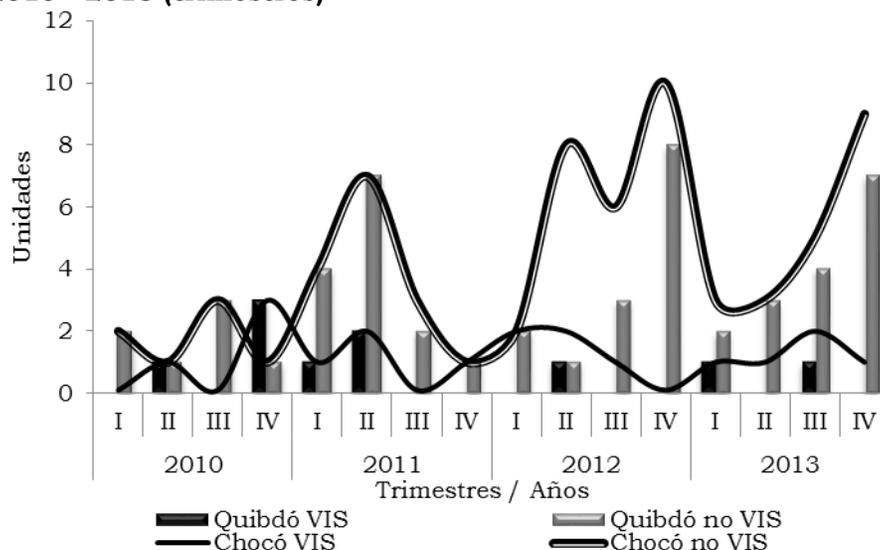
**Gráfico 2.8.6.4. Quibdó. Distribución valor de créditos entregados para viviendas financiadas, nueva y usada 2008 - 2013 (trimestres)**



Fuente: DANE.

En Chocó, por su parte, se financiaron 25 unidades habitacionales nuevas, lo que significó una reducción de 19,4% con relación a 2012; del mismo modo, 5 unidades correspondieron a VIS y 20 a no VIS. Quibdó registró, entonces, el 72,0% del total de las unidades del departamento, las cuales tuvieron un incremento de 20% con respecto al año anterior y correspondió 2 unidades a VIS y 16 a no VIS (gráfico 2.8.6.5).

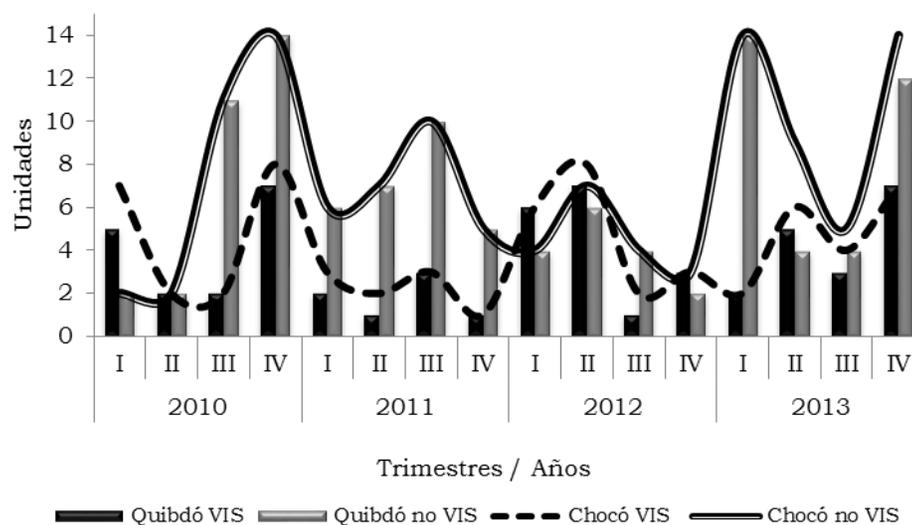
**Gráfico 2.8.6.5. Chocó - Quibdó. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2010 - 2013 (trimestres)**



Fuente: DANE.

En Chocó, finalmente, se financiaron 61 unidades habitacionales usadas, las cuales correspondieron de la siguiente manera: 19 a VIS y 42 a no VIS. Quibdó registró, entonces, 83,6% de las unidades habitacionales usadas aprobadas en el departamento, correspondió 34 unidades a no VIS y 17 a VIS (gráfico 2.8.6.6).

**Gráfico 2.8.6.6. Chocó - Quibdó. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2010 - 2013 (trimestres)**



Fuente: DANE.

### 2.8.7. Transporte

**Transporte aéreo de pasajeros y carga.** En el 2013 las aerolíneas continuaron ofreciendo mayores ventajas con relación a otros medios de transporte y, como consecuencia, movilizaron 37.904.890 personas por el territorio. Esto representó un aumento nacional en 17,4% frente a 32.276.444 personas movilizadas en 2012.

En ese sentido, por Bogotá D.C. arribaron y salieron 36,1% de los pasajeros, lo siguieron Rionegro con 13,3% y Cali con 9,0%. Así, el mayor aumento de pasajeros transportados por los aeropuertos de más alta participación fue Rionegro 35,6%, Cali 23,4%, Cartagena 20,5% y Bogotá D.C. 14,5%. En contraste, Manizales disminuyó 11,8% los pasajeros movilizadas.

Cabe resaltar, que el número total de pasajeros nacionales e internacionales entrados (16,9%) y salidos (17,0%) en Colombia por vía aérea aumentó, para un total de 23.358.162 entrados y 23.461.671 salidos.

Asimismo, la carga movilizada por vía aérea en Colombia fue de 243.160 t, creciendo en entradas y salidas un 17,6%, esto frente al 2012. El principal aeropuerto fue el de Bogotá D.C. donde entraron 47.063 t y salieron 55.044 t; así, creció en 19,7% y 20,9%, respectivamente. A su vez, participó con 38,7% y 45,3% de la carga transportada a nivel nacional.

**Cuadro 2.8.7.1. Nacional - Quibdó. Movimiento aéreo nacional de pasajeros y carga 2012 - 2013**

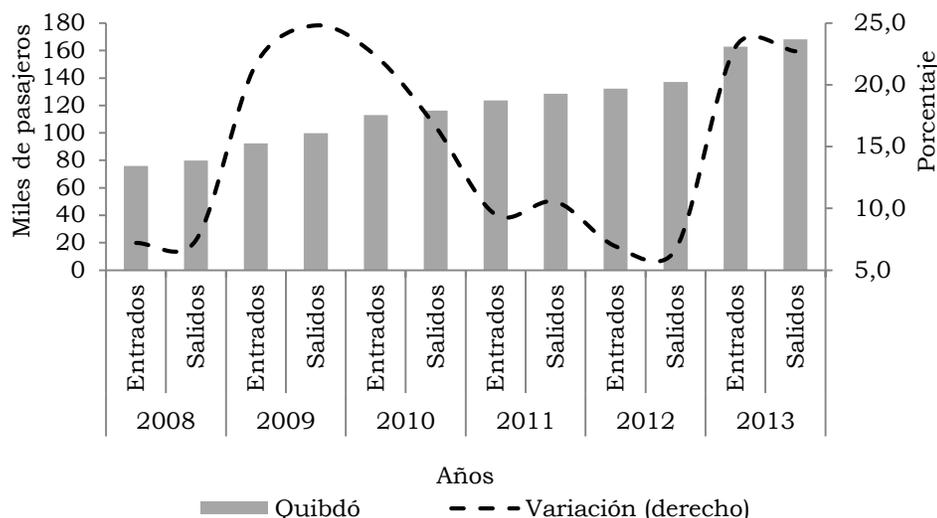
Aeropuertos	2012		2013		Variación	
	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos
Pasajeros						
Nacional	16.138.222	16.138.222	18.952.445	18.952.445	17,4	17,4
Quibdó	132.294	137.133	162.815	168.302	23,1	22,7
Carga (toneladas)						
Nacional	103.397	103.397	121.580	121.580	17,6	17,6
Quibdó	393	131	414	159	5,3	21,5

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

Durante 2013, el movimiento de pasajeros por el aeropuerto de El Caraño en Quibdó mostró crecimiento en entradas y salidos, con 23,1% y 22,7% al registrar 162.815 y 168.302 pasajeros, respectivamente frente a 2012. Este mismo año la carga transportada alcanzó 573 t con incremento de 9,3% más que el año anterior (cuadro 2.8.7.1).

De igual forma, en el periodo 2008 - 2013 se presentó la mayor variación en el número de pasajeros en 2009 y la mínima en 2012. Sin embargo, el número de pasajeros creció para 2013 en 112,5% (gráfico 2.8.7.1).

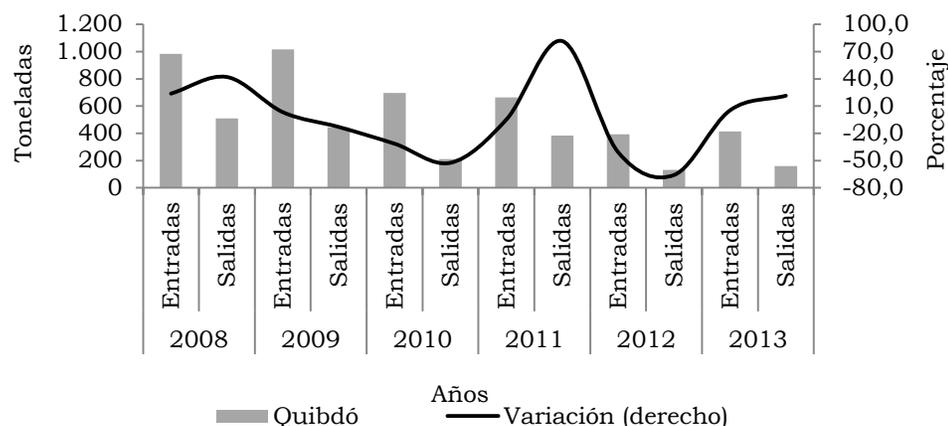
**Gráfico 2.8.7.1. Quibdó. Movimiento aéreo nacional de pasajeros 2008 - 2013**



Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

Por último, el comportamiento durante 2008 - 2013 del transporte de carga por el aeropuerto de Quibdó presentó disminuciones en la cantidad entrada de 2010 a 2012, la mayor reducción fue 40,8% en 2012 en comparación al año anterior. También la cantidad salida se contrajo en 2009, 2010 y 2012, la mayor reducción fue 65,9% en 2012 con respecto a 2011. Sin embargo, creció para 2013 con respecto a 2012 en 5,3% y 21,5%, respectivamente. Además, en 2013 movilizó 573 t distribuida en carga entrada (414 t) y salida (159 t) (gráfico 2.8.7.2).

**Gráfico 2.8.7.2. Quibdó. Movimiento aéreo nacional de carga 2008 - 2013**



Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - DANE.

**2.8.11. Servicios públicos.** El consumo total de energía eléctrica en el Chocó, de acuerdo con las cifras reportadas por el operador de red Distribuidora del Pacífico S.A. E.S.P. (Dispac), ascendió a 94.910 Megavatios/hora, señalando un avance de 2,2%, frente a 2012. De otra parte, aunque el seguimiento por sectores mostró una concentración de 66,3% en el uso residencial, su

incremento anual solo fue de 1,8%. En su orden se presentó el uso comercial, que con una ponderación del 20,1%, aumentó 5,3%; por el contrario, el consumo industrial cayó, 31,9%, con una participación que no alcanzó el 1,0% dentro del consolidado general.

**Cuadro 2.8.11.1. Quibdó. Consumo de energía eléctrica, por sector 2012 - 2013**

Sector	2012	2013	Megavatios/hora	
			Variación	
			Absoluta	Porcentual
Total	92.853	94.910	2.057	2,2
Industrial	639	435	-204	-31,9
Comercial	18.089	19.050	961	5,3
Residencial	61.778	62.886	1.108	1,8
Otros <sup>1</sup>	12.347	12.539	192	1,6

<sup>1</sup>Incluye oficial, alumbrado público y otros.

Fuente: Dispac. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

En tanto, el consumo de agua potable en la ciudad de Quibdó fue de 1.198 mil metros cúbicos (m<sup>3</sup>) al término del año, con una reducción de 1,1% respecto de 2012, siendo más significativas las caídas en el mes de diciembre y el cuarto trimestre. Igual panorama se presentó en el número de usuarios, los cuales, al sumar 8.272 a diciembre, se redujeron en 49.

**2.8.12. Madera.** Según la Corporación Autónoma Regional para el Desarrollo Sostenible de Chocó (Codechocó), durante el año 2013 se expidieron un total de 7.080 salvoconductos para movilizar 226.142 m<sup>3</sup> de madera en el departamento, volumen que se contrajo 33,4% de forma interanual.

Los cortes realizados en los municipios de Riosucio, Carmen del Darién, Alto y Bajo Baudó, Istmina y Quibdó, participaron con el 60,9% de la movilización total de madera en el departamento. Es de anotar que el rubro “Otros”, hace alusión a la producción en menor escala en los municipios de Unguía, Tadó, Bagadó, Juradó, Cantón, Litoral del San Juan, Acandí, Carmen de Atrato y Bahía Solano.

En las selvas chocoanas se cultivan y reproducen abundantes variedades forestales; durante el año la mayor proporción fue de Cativo, Abarco, Chanú, Lechero, Choiba y Caracolí, las cuales ponderaron el 61,2% de la producción total. Otras especies que se explotaron fueron: Cedro, Amargo, Guayacán, Roble, Carra, entre las más importantes.

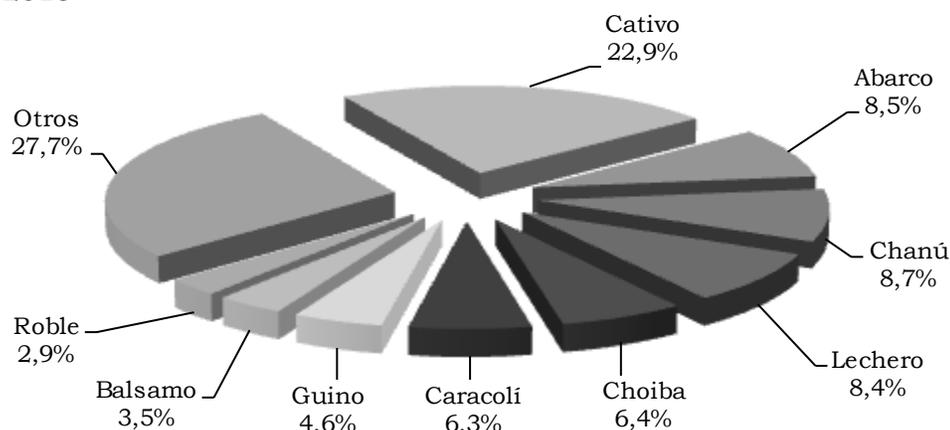
**Cuadro 2.8.12.1. Chocó. Movilización de madera, por municipios 2012 - 2013**

Municipio	Metros cúbicos		
	2012	2013	Variación porcentual
Total	339.557	226.142	-33,4
Riosucio	124.487	92.483	-25,7
Carmen Darién	54.960	12.500	-77,3
Alto y Bajo Baudó	7.312	11.278	54,2
Istmina	16.802	12.434	-26,0
Quibdó	19.056	9.088	-52,3
Lloró	8.871	7.416	-16,4
Cértegui	18.496	6.168	-66,7
Nóvita	8.052	8.407	4,4
Bojaya	11.662	5.031	-56,9
Otros	69.859	61.337	-12,2

Fuente: Codechocó. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República..

Finalmente, el aprovechamiento forestal y la movilización en el departamento se realizaron, principalmente, a través de madera aserrada y rolliza, siendo la primera la más representativa, ya que de ella se obtienen subproductos como bloques, tablas, trozas, tablonos, vigas, postes y polines.

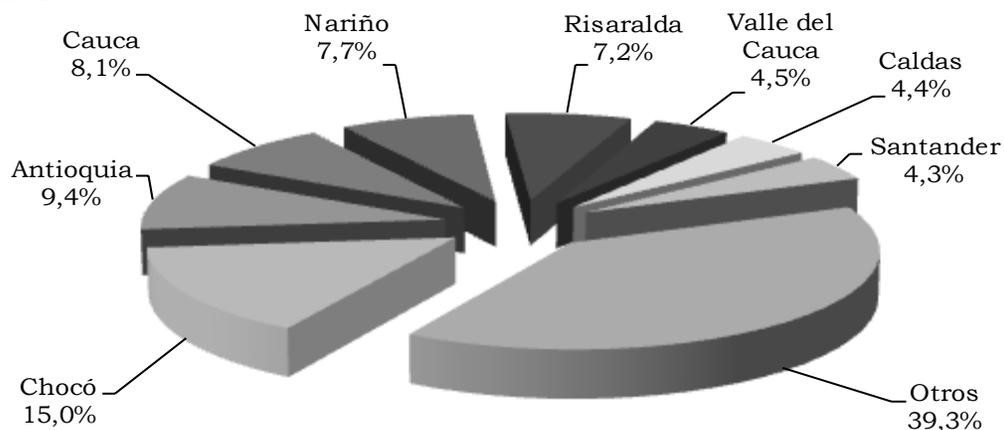
**Gráfico 2.8.12.1. Chocó. Participación en la producción de madera, por principales especies 2013**



Fuente: DANE. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

Durante el año 2013, buena parte de la producción y movilización de madera tuvo como destino los departamentos de Chocó (94.682 m<sup>3</sup>), Antioquia (63.194 m<sup>3</sup>), Valle del Cauca (14.343 m<sup>3</sup>), Bolívar (12.544 m<sup>3</sup>), Caldas (12.385 m<sup>3</sup>), Atlántico (8.787 m<sup>3</sup>) y Risaralda (6.538 m<sup>3</sup>); es de anotar, que alrededor del 42,0% de la madera que se comercializó en el Chocó fue enviada posteriormente a otros departamentos, entre ellos a Antioquia, donde el 64,0% se negocia en el municipio de Turbo.

**Gráfico 2.8.12.2. Colombia. Extracción de madera y actividades conexas; participación en el valor agregado nacional, por departamentos 2013**



Fuente: DANE. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Medellín. Banco de la República.

De otro lado, de acuerdo con las cuentas departamentales del DANE para el año 2012, el valor agregado por ramas de actividad económica a precios corrientes de la extracción de madera y actividades conexas en el Chocó, ascendió a \$158 mil millones, con una participación de 15,0% dentro de esta actividad en el total nacional y de 4,9% en el PIB departamental. De esta manera, Chocó se consolidó como la principal despensa maderera del país, muy por encima de la participación en el valor agregado por ramas de actividad económica de Antioquia, 9,4%, Cauca 8,1%, Nariño 7,7%, Risaralda 7,2%, entre otros; situación que se reflejó en un incremento de las exportaciones de madera y productos derivados durante el año de análisis.

### **3. CICLO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA Y LA TASA DE INTERÉS REAL, PARA LA REGIÓN PACÍFICA 2001 – 2012**

Territorial Sur Occidental<sup>4</sup>  
Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE

#### **RESUMEN**

En el presente capítulo se describe el ciclo de la actividad económica, la tasa de interés real y la inflación para la región Pacífica, constituida por los departamentos de Valle del Cauca, Nariño, Chocó y Cauca, durante el periodo 2001 - 2012. Los ciclos económicos se describen a través de una herramienta de análisis, en la cual se detalla el comportamiento económico en cuatro cuadrantes: desaceleración, recesión, recuperación y expansión (reloj de ciclos económicos). Finalmente, se relaciona el ciclo económico con otras variables macroeconómicas.

Palabras clave: política monetaria, PIB, tasa de interés real, inflación y tasa de cambio.

Clasificación JEL: E31, E32, E42, E52.

#### **3.1. INTRODUCCIÓN**

El funcionamiento del sistema económico está determinado, entre otros factores, por las decisiones de política monetaria definidas por el Banco de la República (como banco central de Colombia). El principal mecanismo de intervención usado por el Banco de la República para afectar la cantidad de dinero en la economía es la tasa de interés<sup>5</sup>. Esta tasa puede ser usada en función de expandir o contraer la oferta monetaria, y los canales por los cuales se transmite son: la demanda agregada (afectada por las tasas de interés del mercado), la tasa de cambio y las expectativas de inflación (Gómez, 2006).

En Colombia la tasa de interés es el principal instrumento de la política monetaria, la cual se modifica con el fin de mantener el PIB alrededor de su tendencia de largo plazo y la inflación objetivo. La política monetaria tiene efectos diferenciados sobre las regiones, dependiendo de su estructura económica. Para esta investigación se describe el comportamiento de los ciclos económicos regionales en relación con la tasa de interés real y la inflación.

En los escenarios de investigación del ICER, se agruparon los 32 departamentos del país en ocho regiones y cada informe contiene la investigación de la región a que corresponde:

<sup>4</sup> Elaborado por Milena del Rosario Escobar Morillo, economista. Analista Informe de Coyuntura Económica Regional ICER. Los resultados, opiniones y posibles errores en este documento son responsabilidad exclusiva del autor y no comprometen al Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas DANE, ni a la dirección del DIRPEN.

<sup>5</sup> Tasa de interés de intervención (tasa de referencia).

- Región Oriental (Meta, Boyacá, Santander y Norte de Santander)
- Región Central (Caldas, Risaralda, Tolima, Quindío, Huila y Caquetá)
- Región Atlántica (Atlántico, Bolívar, Magdalena, Córdoba, Cesar, Sucre, La Guajira y San Andrés)
- Región Pacífica (Valle del Cauca, Nariño, Chocó y Cauca)
- Región Orinoquía (Casanare, Arauca y Vichada)
- Región Amazonía (Putumayo, Amazonas, Vaupés, Guaviare y Guainía)
- Bogotá D.C. - Cundinamarca (Región)
- Antioquia

Este capítulo se encuentra estructurado en cuatro secciones. Posterior a la introducción, se presenta un breve marco teórico en el que se expone el modelo de economía abierta que respalda los ciclos en la economía desde la política monetaria. En la tercera sección, se describen los ciclos económicos por rama de actividad, en relación con variables macroeconómicas tales como la tasa de interés y la inflación. Y por último, una sección de conclusiones.

### **3.2. MARCO TEÓRICO**

El modelo Mundell-Fleming plantea que, en una economía con tasa de cambio flexible y movilidad perfecta de capitales, la expansión monetaria (bajar tasa de interés) devalúa la tasa de cambio y expande el PIB. De esta forma, la política monetaria incide en la actividad económica a través de las tasas de interés y los efectos de este canal en las regiones dependen principalmente de dos factores: la estructura económica de la región y la reacción diferenciada de las ramas de actividad ante cambios en la tasa de interés (Romero, 2008).

Se propone para el desarrollo del capítulo la visualización de las fluctuaciones de la actividad económica (PIB regional), a través del reloj de los ciclos económicos, como herramienta para describir el comportamiento del PIB regional y sus grandes ramas de actividad económica. Se identificaron como cuadrantes del ciclo económico: desaceleración, recesión, recuperación y expansión, los cuales se expresan en un plano cartesiano cuyo movimiento en el tiempo es contrario a la dirección de las manecillas del reloj (INEGI, s.f.; Statistics Netherlands, 2005).

La tasa de cambio real como canal de intervención, se relaciona con la competitividad; un aumento de la tasa de cambio real estimula las exportaciones y reduce las importaciones, incentivando la producción. La tasa de cambio real presenta correlación positiva con los bienes transables y negativa con los no transables (Obstfeld & Rogoff, 1996).

El efecto regional de la política monetaria tiene dos características: la primera se relaciona con el tiempo de asimilación del impacto (inicio y prolongación del efecto); y la segunda tiene que ver con su elasticidad, dado que algunas regiones responden de manera más o menos elástica a los cambios en la política monetaria; en todo caso, los efectos desaparecen luego de ser asimilados. Por lo anterior, se identifican dos grupos de regiones, el núcleo,

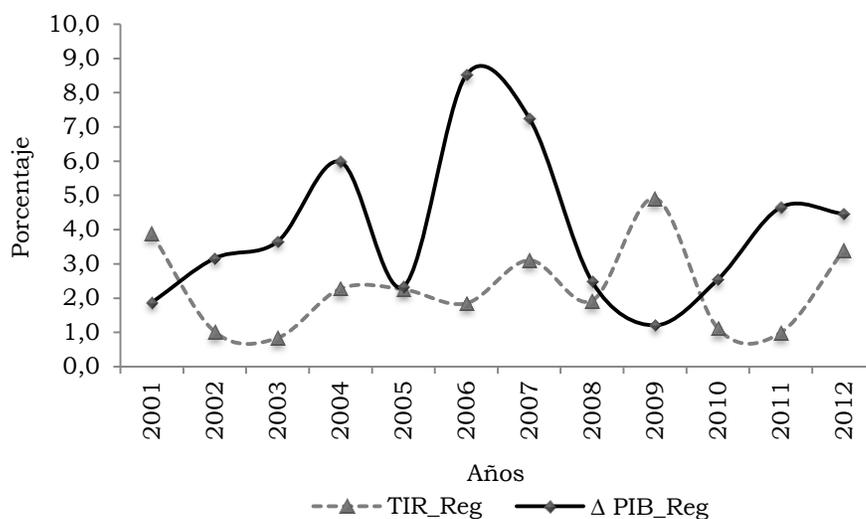
que es el grupo que responde de forma similar al total nacional, y el resto, que se caracteriza por tener un ciclo de negocios que no está integrado al núcleo (Romero, 2008).

### 3.3. PIB REGIONAL Y LOS CANALES DE POLÍTICA MONETARIA

**3.3.1. Comportamiento del PIB y la tasa de interés real.** En el periodo 2001 - 2012, se analiza la evolución de la tasa de interés real regional (TIR Reg) y el producto interno bruto regional (PIB Reg) que corresponde a la región Pacífica, conformada por los departamentos de Valle del Cauca, Cauca, Nariño y Chocó. Para obtener la tasa de interés real regional, se tomó las tasas de interés nominal y se deflactó por la inflación anual, del IPC calculado para las ciudades que hacen parte de la región.

Las decisiones de política monetaria, como se referenció en el marco teórico, se toman bajo un esquema de inflación objetivo, cuyas diferentes variables le afectan. La tasa de interés es el principal canal monetario transmisor que permite cumplir con la estabilidad de la inflación y contribuirá a que el crecimiento del PIB sea sostenible a largo plazo. Dicho lo anterior, se evidenció que la tendencia del PIB regional, fue oscilante durante el periodo de análisis 2001 - 2012, y su comportamiento fue opuesto frente a las decisiones de la TIR regional. Para los años 2004, 2005 y 2008, la teoría no aplicó, ya que a un decrecimiento (aumento) en TIR equivalió uno en el PIB.

**Gráfico 3.3.1. Región Pacífica. Comportamiento del PIB y tasa de interés real regional (TIR) 2001 - 2012**



Fuente: DANE.

El PIB Regional percibió en el 2006 y 2007 crecimientos significativos de 8,4% y 7,0%, respectivamente. A pesar del aumento en la productividad total de la economía, difícilmente las tasas de crecimiento podrían calificarse como sostenibles en Colombia. Por esta razón, el Banco de la República activó

controles de capital y aumentó las tasas de interés (Uribe & Vargas, 2008). Así, la decisión de aumentar la tasa de interés real se transmitió en decrecimientos del PIB regional. Ante una TIR regional de 4,9% en 2009, el PIB regional registró una variación de 1,2%, siendo la tasa de crecimiento más baja.

**3.3.2. Ciclos económicos del PIB.** Los ciclos económicos son fluctuaciones de la actividad económica, como resultado de la interacción entre múltiples factores que determinan su intensidad y duración. Los ciclos tienen cuatro fases:

1. **Desaceleración** (+,-): el crecimiento del PIB está por encima de la tendencia y es menor al crecimiento del periodo anterior.
2. **Recesión** (-,-): el crecimiento del PIB está por debajo de la tendencia y es menor al crecimiento del periodo anterior.
3. **Recuperación** (-,+): el crecimiento del PIB está por debajo de la tendencia y es mayor el crecimiento del periodo anterior.
4. **Expansión** (+,+): el crecimiento del PIB está por encima de la tendencia y es mayor el crecimiento del periodo anterior.

El reloj es una herramienta para describir el comportamiento de los ciclos económicos, en donde se presenta cada una de las fases como cuadrantes en un plano cartesiano. El cuadrante superior izquierdo (1) corresponde a la fase de desaceleración; el cuadrante inferior izquierdo (2) presenta la fase recesiva; el cuadrante inferior derecho (3) la recuperación y el cuadrante superior derecho (4) la fase expansiva.

El comportamiento de la actividad económica regional, en algunos casos puede ser similar o diferente respecto al nacional, debido a la estructura económica particular que tiene cada región. Para la región Pacífica, el ciclo económico del PIB durante el periodo 2001 - 2012 fue a grandes rasgos muy similar al del PIB nacional. Sin embargo, la economía de la región registró mayor amplitud de sus ciclos respecto al nacional, significando una demora en asimilar una nueva decisión de política monetaria (2006 - 2008).

En las fases de expansión y desaceleración, la economía aunque registraba un buen comportamiento al encontrarse por arriba de su tendencia de largo plazo, puede empezar a deteriorarse, ya que se presentan bajos crecimientos del PIB respecto al año anterior. Tanto la región como la nación compartieron los años 2001 y 2008 en desaceleración, en donde el crecimiento del PIB fue bajo.

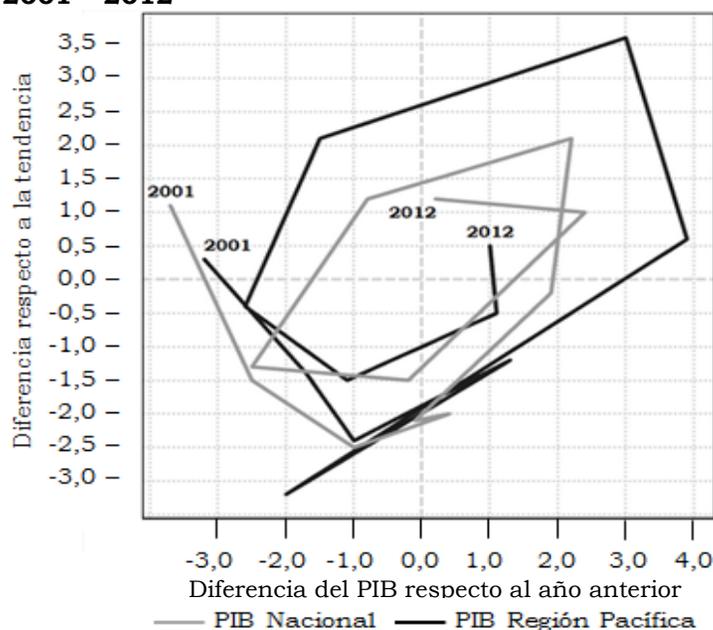
Para la región los años 2006, 2007 y 2012 fueron periodos expansivos, donde el ciclo se ubica por encima de su tendencia de largo plazo, y experimentó una variación mayor respecto al periodo anterior, marcando para estos años el crecimiento más alto del periodo.

Las fases de recesión y recuperación, vienen del periodo de desaceleración y se caracterizan por presentar una variación por debajo de su tendencia de largo

plazo. La recesión en la región se presentó para 2002, 2003, 2005, 2009 y 2010.

El ciclo económico regional, en general, transitó ordenadamente por todas las fases, excepto en el año 2005, donde retrocedió de recuperación a recesión y posteriormente en 2006 saltó a expansión. Este comportamiento se reflejó en el ciclo del PIB nacional, que gráficamente evidenció un retroceso de recuperación a recesión, sin embargo a diferencia de la región el ciclo nacional se mantuvo en recuperación durante 2006. Al final del periodo (2010 - 2012), la región Pacífica continuó su ciclo mientras que el ciclo del PIB nacional evidenció un salto, de recesión en 2010 a expansión en 2011 y 2012.

**Gráfico 3.3.2.1. Nacional – Región Pacífica. Reloj del ciclo económico, según PIB 2001 - 2012**



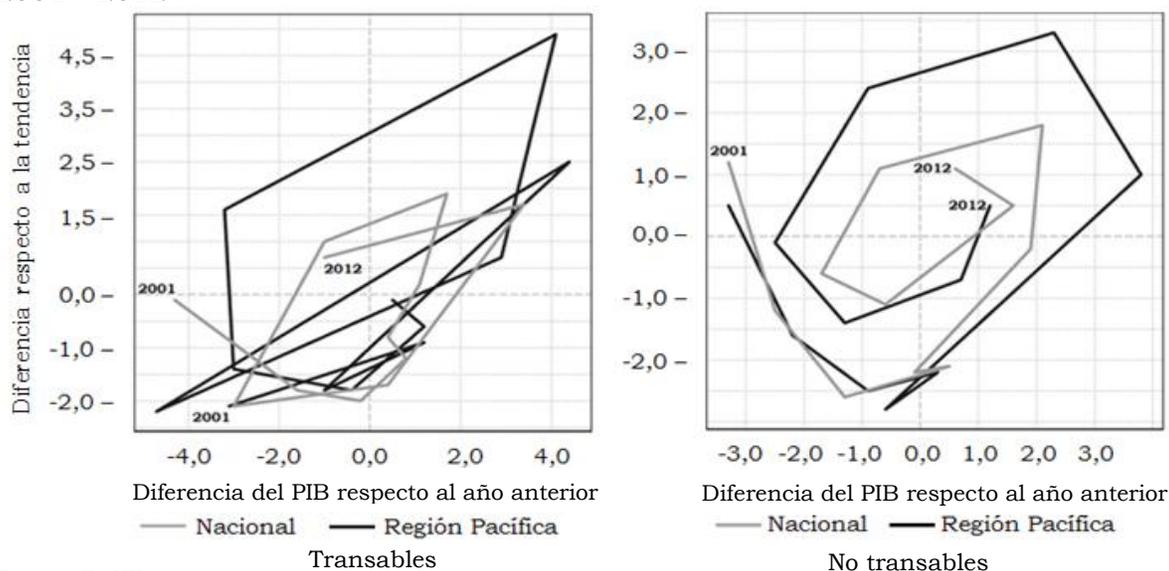
Fuente: DANE.

**Transables y no transables.** Las grandes ramas de actividad económica se agruparon en bienes transables y no transables. El ciclo económico de los transables a nivel regional y nacional, evidencia que el comportamiento de la región Pacífica es desigual frente al nacional, siendo el ciclo regional más amplio. A pesar de las diferencias en el trazo de los ciclos, se identificaron dos ciclos completos tanto a nivel regional, como nacional. Cabe resaltar, que de 2001 a 2005 la región osciló entre fases recesivas y de recuperación, pasando solo una vez por expansión, mientras que de 2005 en adelante el ciclo transitó ordenadamente por todas las fases (gráfico 3.3.2.2).

En conclusión, el ciclo económico de los bienes transables de la región Pacífica, registró ocho años de crecimiento por debajo de la tendencia de largo plazo (recesión y recuperación); y tres años de expansión.

Por su parte, el ciclo del PIB regional de los bienes no transables presentó en una fase de desaceleración en 2001 y 2008; posterior a estos años se presentaron fases de recesión en 2002, 2003, 2009 y 2010; luego tuvo un periodo de recuperación en 2004 y 2011; y una fase expansiva durante 2006, 2007 y 2012. Este comportamiento dio lugar a dos ciclos económicos completos y similares a los del nacional. Sin embargo, en 2005, los ciclos (regional y nacional) experimentaron un retroceso, debido a que pasaron de recuperación a recesión, cuando se esperaba que continuaran en recuperación o se registrara una expansión. De la serie de análisis, cinco años se ubicaron en expansión y desaceleración, y siete años registraron un crecimiento por debajo de la tendencia de largo plazo (recesión y recuperación).

**Gráfico 3.3.2.2. Nacional - Región Pacífica. Reloj del ciclo económico, según bienes transables y no transables 2001 - 2012**



Fuente: DANE.

**Ramas de actividad.** La principal actividad económica para la región durante el periodo de análisis fue servicios, con una participación promedio de 62,0%, seguida por industria con 15,1% y agropecuario con 7,8%; para totalizar el 84,9% de la estructura económica de la región Pacífica.

Para dar seguimiento al desempeño de la economía de la región pacífica durante el periodo 2001 - 2012, a partir de la identificación de las principales ramas de actividad de la región, se revisó su influencia en cada uno de los cuadrantes del ciclo económico.

Las fases de desaceleración y expansión, caracterizadas por presentar periodos de crecimiento económico por encima de la tendencia de largo plazo, son influenciadas por la política monetaria que incide en la economía incrementando las tasas de interés; sin embargo, los efectos sobre las ramas de actividad pueden ser distintos.

En la fase de desaceleración de la región (2001 y 2008) las ramas de actividad tuvieron comportamientos opuestos. En 2001, por ejemplo, agropecuario, industria y construcción se encontraron en fase recesiva, mientras que minería estuvo en expansión y servicios coincidió con la fase regional ubicándose en desaceleración. Para la industria que se encontraba en recesión, una TIR regional alta (3,9%) no contribuyó a superar esta fase, por el contrario se mantuvo en ella hasta el 2003.

Caso similar ocurrió en la fase expansiva de 2012, donde se registró una TIR regional de 3,4% y de nuevo la industria se ubicó en una fase recesiva, a diferencia de los servicios y la construcción que jalonaron la expansión regional. Mientras, en 2006 el PIB de la región pacífica resultó en la fase expansiva liderado por las actividades, agropecuaria y de construcción. En 2007 las que aportaron al crecimiento fueron servicios, industria y agropecuaria.

Por su parte, en fases de recuperación y recesión, donde el crecimiento se encuentra por debajo de la tendencia de largo plazo, la política monetaria reduce la tasa de interés a fin de incentivar el crecimiento económico. En 2003, el ciclo del PIB de la región pacífica ubicó las principales actividades (servicios, industria y agropecuario) en fase recesiva, donde la baja TIR regional (0,8%) estimuló el crecimiento, pero solo industria y agropecuario lograron superar esta fase para 2004, pasando a expansión; mientras que servicios se mantuvo en recesión.

**Tabla 3.3.2.1. Región pacífica. TIR regional, inflación regional y bienes transables - no transables, según cuadrante del ciclo económico 2001 - 2012**

Años	PIB Regional	TIR Región	Transables			No transables		Inflación Región
			Agropecuario	Minería	Industria	Construcción	Servicios	
2001	Desaceleración	3,9	Recesión	Expans.	Recesión	Recesión	Desacel.	8,2
2002	Recesión	1,0	Recuper.	Desacel.	Recesión	Recuper.	Recesión	7,9
2003	Recesión	0,8	Recesión	Expans.	Recesión	Expans.	Recesión	6,9
2004	Recuperación	2,3	Expans.	Desacel.	Expans.	Desacel.	Recesión	5,4
2005	Recesión	2,3	Expans.	Recesión	Recesión	Recesión	Recesión	4,7
2006	Expansión	1,8	Expans.	Recesión	Recuper.	Expans.	Recuper.	4,3
2007	Expansión	3,1	Expans.	Recesión	Expans.	Desacel.	Expans.	4,7
2008	Desaceleración	1,9	Recesión	Recesión	Expans.	Desacel.	Expans.	7,6
2009	Recesión	4,9	Recesión	Recuper.	Desacel.	Desacel.	Recesión	1,2
2010	Recesión	1,1	Recesión	Expans.	Recesión	Recesión	Recesión	2,5
2011	Recuperación	1,0	Recuper.	Desacel.	Recuper.	Recesión	Recuper.	3,1
2012	Expansión	3,4	Recuper.	Desacel.	Recesión	Expans.	Expans.	1,9

Fuente: DANE.

El comportamiento del PIB por debajo de la tendencia de largo plazo enmarcan decisiones en TIR bajas. Así, para la región Pacífica entre 2002 - 2005 y 2009 -

2011, exceptuando el año 2009<sup>6</sup>, se cumplió con una TIR promedio de 1,7% y una inflación promedió 5,5%; mientras para 2009 fue de 1,2%.

## CONCLUSIONES

Las variaciones del producto interno bruto regional PIB fueron inversas a las de la TIR regional. A excepción de los años 2004, 2005 y 2008. Los bajos crecimientos del PIB regional se dieron en 2001, 2007, 2009 y 2012, cuyo promedio alcanzó 3,7% mientras que la TIR se incrementó en promedio 3,8%. Los años en los que la tasa de interés real TIR regional se dio baja fueron 2002, 2003, 2006, 2010 y 2011, en promedio de 1,2%; mientras el crecimiento del PIB regional en promedio fue 4,5%.

El reloj del ciclo económico del PIB de la región pacífica durante el periodo 2001 – 2012 fue similar al PIB nacional, a pesar de registrar mayor amplitud en algunos momentos del ciclo. Así, el PIB regional experimentó en cinco de los doce años de la serie de análisis, recesión, en 2004 y 2011 recuperación, 2005, 2006 y 2012, expansión y desaceleración durante 2001 y 2008. La estructura económica de la región Pacífica para el periodo de análisis ubicó servicios, con una participación promedio de 62,0%, seguida por industria con 15,1% y agropecuario con 7,8%.

## BIBLIOGRAFÍA

Banco de la República (s.f.). Concepto de “tasa de intervención del Banco de la República”. Recuperado el 16 de septiembre de 2014, de [http://www.banrep.gov.co/series-estadisticas/see\\_tas\\_intervencion.htm](http://www.banrep.gov.co/series-estadisticas/see_tas_intervencion.htm)

Cárdenas, J. & Vallejo, L. (enero/junio de 2013). *Comportamiento de la inflación en Colombia 2002 - 2010 y régimen de metas de inflación*. En: *Apuntes del Cenes*. Núm. 55. Colombia: Universidad Pedagógica y tecnológica de Colombia. pp. 33-54.

Gómez, J. (2006). *La política monetaria en Colombia*. En: *Borradores de Economía*, número 394. pp. 1-33.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía INEGI (s.f.). Reloj de los ciclos económicos de México. Consultado el 25 de septiembre de 2014, de: [http://www.inegi.org.mx/sistemas/reloj\\_cicloseco/](http://www.inegi.org.mx/sistemas/reloj_cicloseco/)

Jaramillo, P. (2004). *¿Qué es el sector de servicios, cómo se regula, cómo se comercia y cuál es su impacto en la economía?* En: *Archivos de Economía*, núm. 254. Departamento Nacional de Planeación.

Mankiw, G. (2004). *Macroeconomía*. Antoni Bosch Editor.

---

<sup>6</sup> Año en el cual la crisis económica internacional influyó en el crecimiento de la TIR, haciendo que en un año de recesión se registrara una TIR de 2,8%.

Mesa, R. Restrepo, D. & Aguirre, Y. (diciembre de 2008). *Crisis externa y desaceleración de la economía colombiana en 2008-2009: coyuntura y perspectivas*. En: *Perfil de coyuntura económica*. Número 12, Medellín: Universidad de Antioquia, pp. 39 - 40.

Obstfeld, M. & Rogoff, K. (1996). *Foundations of International Macroeconomics*. Estados Unidos: MIT Press.

Quintero, J. & González, A. (2012). *Política monetaria y ciclos económicos regionales en Colombia*. Bogotá: CEDE, Universidad de los Andes, Facultad de Economía.

Romero, J. (2008). *Transmisión regional de la política monetaria en Colombia*. En: *Documentos de trabajo sobre Economía Regional*. Banco de la República.

Sachs, J. & Larraín, F. (2002). *Dinero, tasa de interés y tipo de cambio*. En: *Macroeconomía en la economía global*. Buenos Aires - Argentina: Pearson Education S. A. 2° Edición., pp. 251-288.

\_\_\_\_\_. (2002). *Políticas macroeconómicas en una economía abierta*. En: *Macroeconomía en la economía global*. Buenos Aires - Argentina: Pearson Education S. A. 2° Edición, pp. 289-318.

Statistics Netherlands. Division of Macro-economic statistics and publications Department of price and business cycle statistics (2005). *The Statistics Netherlands' Business Cycle Tracer. Methodological aspects; concept, cycle computation and indicator selection*. BPA number: 2005-MIC-44. Consultado el 25 de septiembre de 2014 de: <http://www.cbs.nl/NR/rdonlyres/253FD272-B93E-46FF-A474-1E5A396C81F1/0/2005methodebusinesscycletracerart.pdf>

Uribe, D. & Vargas, H (2008) *¿Por qué aumentó la Junta Directiva las tasas de interés de intervención del Banco de la República en Julio 2008?* Consultado el 18 de octubre de 2014, de: [http://www.banrep.gov.co/docum/Lectura\\_finanzas/pdf/aumento\\_tasas.pdf](http://www.banrep.gov.co/docum/Lectura_finanzas/pdf/aumento_tasas.pdf)



## **4. ANEXO ESTADÍSTICO ICER**

**Anexo A. Producto Interno Bruto (PIB), según departamentos  
2011 - 2012**

Departamento	Miles de millones de pesos					
	2011	2012	Participación	2011	2012	Variación
	A precios corrientes			A precios constantes de 2005		
Total	619.894	665.441	100,0	452.578	470.903	4,0
Bogotá D.C.	152.703	164.531	24,7	118.514	122.886	3,7
Antioquia	80.478	87.212	13,1	61.324	63.973	4,3
Valle	57.739	61.707	9,3	44.596	46.431	4,1
Santander	46.471	48.273	7,3	30.768	31.008	0,8
Meta	34.352	37.881	5,7	19.542	21.005	7,5
Cundinamarca	31.462	34.120	5,1	24.499	25.559	4,3
Bolívar	25.719	26.598	4,0	17.738	17.896	0,9
Atlántico	22.551	25.078	3,8	17.506	18.761	7,2
Boyacá	18.095	19.051	2,9	12.658	13.114	3,6
Casanare	13.615	14.967	2,2	7.685	8.181	6,5
Tolima	13.607	14.484	2,2	9.581	9.956	3,9
Cesar	12.786	13.509	2,0	8.887	9.469	6,5
Huila	11.594	12.090	1,8	7.858	8.050	2,4
Córdoba	10.500	11.774	1,8	7.771	8.607	10,8
Norte Santander	10.086	10.561	1,6	7.431	7.559	1,7
Cauca	8.879	9.865	1,5	6.508	7.002	7,6
Nariño	9.007	9.854	1,5	6.634	7.025	5,9
Caldas	9.070	9.445	1,4	6.727	6.811	1,2
Risaralda	8.641	9.199	1,4	6.513	6.723	3,2
Magdalena	7.917	8.550	1,3	5.984	6.229	4,1
La Guajira	7.641	7.996	1,2	5.219	5.515	5,7
Arauca	6.007	5.875	0,9	3.345	3.181	-4,9
Sucre	4.676	5.182	0,8	3.548	3.744	5,5
Quindío	4.600	5.154	0,8	3.388	3.656	7,9
Putumayo	3.416	3.495	0,5	2.013	1.998	-0,7
Chocó	3.299	3.354	0,5	2.039	1.985	-2,6
Caquetá	2.496	2.919	0,4	1.889	2.124	12,4
San Andrés y Providencia	873	952	0,1	654	685	4,7
Guaviare	516	564	0,1	338	352	4,1
Amazonas	409	441	0,1	308	320	3,9
Vichada	336	367	0,1	249	259	4,0
Guainía	193	224	0,0	138	148	7,2
Vaupés	160	169	0,0	129	130	0,8

Nota: las cifras correspondientes son provisionales.

Fuente: DANE.

**Anexo B. IPC, según ciudades  
2012 - 2013**

Ciudad	Ponderación	2012			2013		
		Índice	Variación	Contribución	Índice	Variación	Contribución
Nacional	100,0	111,8	2,4	2,4	114,0	1,9	1,9
Bogotá D.C.	42,5	111,2	2,4	1,0	113,9	2,4	1,0
Medellín	15,0	113,3	2,5	0,4	115,3	1,8	0,3
Cali	10,5	109,0	1,9	0,2	110,9	1,7	0,2
Barranquilla	5,5	113,4	3,0	0,2	115,1	1,5	0,1
Bucaramanga	3,9	117,3	3,5	0,1	119,7	2,1	0,1
Cartagena	2,9	113,0	3,0	0,1	114,8	1,6	0,0
Cúcuta	2,5	114,6	2,0	0,1	114,6	0,0	0,0
Pereira	2,2	111,0	2,2	0,0	112,3	1,2	0,0
Ibagué	1,8	112,9	2,3	0,0	114,4	1,3	0,0
Manizales	1,7	111,1	2,4	0,0	113,0	1,7	0,0
Villavicencio	1,6	113,6	2,8	0,0	115,9	2,1	0,0
Armenia	1,5	108,9	1,9	0,0	110,1	1,2	0,0
Pasto	1,4	108,6	1,7	0,0	109,7	1,0	0,0
Santa Marta	1,1	111,7	2,3	0,0	113,5	1,6	0,0
Neiva	1,1	114,0	2,4	0,0	115,8	1,6	0,0
Montería	0,9	112,0	2,4	0,0	113,4	1,3	0,0
Popayán	0,8	110,4	2,0	0,0	111,3	0,8	0,0
Valledupar	0,7	115,4	2,5	0,0	116,5	1,0	0,0
Tunja	0,7	111,0	2,2	0,0	112,7	1,5	0,0
Sincelejo	0,7	111,0	2,7	0,0	112,3	1,1	0,0
Florencia	0,4	109,2	1,2	0,0	110,5	1,2	0,0
Riohacha	0,3	109,7	2,1	0,0	113,8	3,7	0,0
Quibdó	0,2	109,2	2,0	0,0	110,0	0,7	0,0
San Andrés	0,1	111,1	2,3	0,0	114,3	2,9	0,0

Fuente: DANE.

**Anexo C. ICCV, según ciudades  
2012 - 2013**

Ciudad	2012				2013			
	Índice	Variación	Contribución	Participación	Índice	Variación	Contribución	Participación
Nacional	196,5	2,5	2,5	100,0	201,7	2,6	2,6	100,0
Bogotá D.C.	195,0	2,1	1,0	39,2	201,1	3,2	1,5	55,9
Medellín	193,2	2,7	0,3	13,0	198,1	2,5	0,3	11,4
Cali	200,7	2,0	0,3	10,5	206,0	2,6	0,4	13,4
Bucaramanga	208,8	4,1	0,2	6,6	210,5	0,8	0,0	1,3
Pereira	212,0	4,6	0,1	5,5	216,3	2,0	0,1	2,3
Armenia	207,4	4,0	0,1	4,8	211,6	2,1	0,1	2,3
Barranquilla	181,0	4,3	0,1	4,6	184,6	2,0	0,1	2,1
Santa Marta	183,8	5,3	0,1	3,6	186,9	1,7	0,0	1,1
Manizales	216,4	4,1	0,1	3,4	223,4	3,2	0,1	2,5
Cartagena	191,9	4,4	0,1	3,1	195,0	1,6	0,0	1,1
Cúcuta	220,0	3,1	0,1	2,0	223,6	1,7	0,0	1,0
Neiva	178,5	1,2	0,0	1,0	181,6	1,7	0,0	1,4
Pasto	208,9	1,6	0,0	0,9	214,1	2,5	0,0	1,3
Popayán	192,2	1,5	0,0	0,8	196,9	2,4	0,0	1,2
Ibagué	176,8	0,6	0,0	0,7	179,6	1,6	0,0	1,8

Fuente: DANE.

**Anexo D. Mercado laboral, por ciudades y áreas metropolitanas  
2012 - 2013**

Área	Tasa global de participación		Tasa de ocupación		Tasa de desempleo	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Total 24 ciudades y áreas metropolitanas	67,2	66,9	59,6	59,7	11,3	10,7
Bogotá D.C.	72,1	72,0	65,2	65,5	9,5	9,0
Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca	70,4	69,8	63,6	63,3	9,7	9,4
San Andrés	68,9	70,1	63,7	64,2	7,5	8,5
Ibagué	68,2	69,6	59,2	60,0	13,3	13,8
Montería	67,5	65,6	59,1	58,5	12,5	10,9
Villavicencio	67,3	63,1	59,4	56,0	11,8	11,3
Riohacha	67,2	65,5	58,7	58,7	12,7	10,3
Pasto	67,2	68,0	58,9	60,7	12,3	10,7
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia	66,6	66,9	56,0	56,5	15,9	15,6
Cali - Yumbo	65,6	66,0	56,2	56,6	14,3	14,2
Medellín - Valle de Aburrá	65,6	65,6	57,5	58,3	12,4	11,2
Pereira, Dosquebradas y La Virginia	65,4	60,6	54,9	52,2	16,1	13,8
Sincelejo	65,4	64,6	58,4	57,9	10,7	10,4
Neiva	65,3	65,7	57,4	57,9	12,1	11,9
Armenia	63,8	62,2	54,0	52,7	15,4	15,4
Valledupar	63,4	61,9	56,9	55,8	10,3	9,9
Santa Marta	62,6	62,0	56,4	55,9	10,0	9,9
Tunja	62,6	62,2	55,2	54,7	11,9	12,1
Quibdó	61,5	61,2	50,7	50,0	17,6	18,3
Barranquilla - Soledad	61,0	61,0	55,9	56,2	8,3	8,0
Florencia	59,7	58,4	52,1	51,3	12,7	12,2
Cartagena	59,6	59,8	53,8	53,9	9,7	9,9
Popayán	59,0	57,0	48,6	48,1	17,5	15,6
Manizales y Villamaría	58,9	60,5	51,6	53,5	12,3	11,6

Fuente: DANE.

**Anexo E. Exportaciones no tradicionales, por departamento de origen  
2011 - 2013**

Departamento de origen	Miles de dólares FOB			Participación
	2011	2012	2013	
Nacional	16.662.422	17.969.877	17.088.589	100,0
Antioquia	5.710.288	6.486.682	5.600.531	32,8
Bogotá D.C.	2.837.093	3.031.988	2.980.146	17,4
Valle del Cauca	2.301.828	2.213.734	2.007.422	11,7
Bolívar	1.477.391	1.546.254	1.582.462	9,3
Atlántico	1.084.862	1.167.560	1.362.508	8,0
Cundinamarca	1.478.016	1.356.387	1.350.216	7,9
Magdalena	425.476	459.480	435.996	2,6
Caldas	353.978	377.601	378.945	2,2
Santander	88.772	121.348	234.585	1,4
Cauca	240.501	228.060	232.275	1,4
Norte de Santander	145.022	227.241	204.807	1,2
Risaralda	199.848	218.815	182.519	1,1
Cesar	1.923	176.627	166.103	1,0
Boyacá	136.277	129.894	132.698	0,8
Córdoba	45.819	99.437	99.793	0,6
Tolima	22.227	29.687	42.763	0,3
Sucre	45.370	28.196	22.690	0,1
Huila	14.252	17.701	20.918	0,1
Nariño	11.596	15.312	20.070	0,1
La Guajira	5.392	3.535	12.387	0,1
Meta	9.476	1.813	5.189	0,0
Quindío	9.604	4.124	4.438	0,0
San Andrés	3.050	3.075	3.405	0,0
Chocó	11.259	1.898	1.780	0,0
Arauca	46	19.928	1.341	0,0
Casanare	750	95	1.187	0,0
Vichada	1.982	2.291	534	0,0
Amazonas	27	21	232	0,0
Vaupés	21	7	226	0,0
Caquetá	236	615	187	0,0
Guaviare	0	0	117	0,0
Guainía	3	465	75	0,0
Putumayo	40	7	48	0,0
No diligenciado	0	0	0	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

**Anexo F. Importaciones, por departamento de destino  
2011 - 2013**

Departamento de destino	Miles de dólares CIF			Participación
	2011	2012	2013	
Nacional	54.232.569	59.111.401	59.397.033	100,0
Bogotá D.C.	24.723.973	27.749.395	29.600.596	49,8
Antioquia	6.723.579	7.288.865	7.503.567	12,6
Cundinamarca	5.153.453	6.189.929	5.785.374	9,7
Valle del Cauca	5.250.671	4.938.479	4.790.539	8,1
Bolívar	3.098.378	3.629.905	3.630.063	6,1
Atlántico	2.701.028	3.121.438	3.166.198	5,3
La Guajira	810.527	1.174.524	1.202.285	2,0
Santander	765.105	960.575	872.170	1,5
Risaralda	337.736	500.565	440.431	0,7
Caldas	337.451	417.424	375.296	0,6
Cauca	344.109	384.952	347.789	0,6
Cesar	481.476	336.629	267.385	0,5
Meta	178.394	360.780	260.987	0,4
Nariño	555.190	324.165	209.330	0,4
Norte de Santander	153.634	262.296	202.529	0,3
Magdalena	1.846.439	660.467	190.838	0,3
Casanare	211.509	269.437	138.184	0,2
Boyacá	181.919	212.249	132.912	0,2
Córdoba	135.311	65.676	72.195	0,1
Quindío	71.495	99.880	71.281	0,1
Tolima	70.208	87.332	68.192	0,1
Huila	85.707	50.825	46.607	0,1
Sucre	4.173	7.995	6.741	0,0
Arauca	2.267	5.713	4.975	0,0
Putumayo	1.793	4.173	2.557	0,0
San Andrés	2.012	891	2.270	0,0
Chocó	1.529	736	2.248	0,0
Amazonas	1.697	4.590	1.538	0,0
Vichada	565	231	1.060	0,0
Guaviare	39	53	335	0,0
Vaupés	293	421	310	0,0
Caquetá	906	703	245	0,0
Guainía	0	107	4	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

**Anexo G. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según región<sup>1</sup>  
2012 - 2013**

Región	2012		2013		Variación		Participación	
	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino
Nacional	4.124.658	2.976.255	4.055.956	3.048.457	-1,7	2,4	100,0	100,0
Atlántica	697.918	81.335	698.299	90.500	0,1	11,3	17,2	3,0
Pacífica	351.686	483.766	356.648	512.811	1,4	6,0	8,8	16,8
Amazonía	74.264	7.752	76.906	6.741	3,6	-13,0	1,9	0,2
Andina Norte	1.072.056	1.429.925	1.022.782	1.452.420	-4,6	1,6	25,2	47,6
Andina Sur	1.618.414	936.522	1.572.424	958.516	-2,8	2,3	38,8	31,4
Orinoquía	310.321	36.955	328.897	27.470	6,0	-25,7	8,1	0,9

<sup>1</sup> División regional:

Atlántica: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre.

Pacífica: Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.

Amazonía: Amazonas, Caquetá, Guainía, Guaviare y Putumayo.

Andina Norte: Antioquia, Norte de Santander y Santander.

Andina Sur: Bogotá D.C., Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindio, Risaralda y Tolima.

Orinoquía: Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

Fuente: DANE.

**Anexo H. Financiación de vivienda, según departamentos  
2012 - 2013**

Departamento	Créditos individuales de vivienda nueva (millones de pesos)		Viviendas nuevas financiadas		Créditos individuales de vivienda usada (millones de pesos)		Viviendas usadas financiadas	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
	Nacional	3.616.843	4.877.990	66.764	82.466	3.905.447	4.633.762	55.290
Amazonas	170	969	5	7	5.715	8.549	78	117
Antioquia	394.619	581.351	6.965	9.352	481.240	558.934	6.496	7.200
Arauca	1.237	1.287	18	19	7.024	7.203	150	128
Atlántico	89.493	123.827	1.299	1.481	145.500	166.569	2.090	2.204
Bogotá D.C.	1.593.995	2.086.074	25.147	31.499	1.726.708	2.045.902	20.158	21.129
Bolívar	71.256	91.594	977	1.238	76.205	107.983	883	1.092
Boyacá	43.325	76.155	858	1.277	65.931	63.724	1.181	1.054
Caldas	42.844	62.179	769	1.041	74.264	108.865	1.419	1.980
Caquetá	3.018	6.401	57	111	17.668	17.079	349	301
Casanare	11.423	16.808	230	190	36.002	42.338	581	590
Cauca	24.252	36.568	488	576	30.900	36.082	632	615
Cesar	43.830	70.664	882	1.115	41.768	56.314	680	794
Chocó	1.983	1.859	31	25	1.870	3.833	37	61
Córdoba	25.709	38.294	413	582	31.727	40.590	463	587
Cundinamarca	408.430	493.163	12.494	13.233	120.146	123.267	2.027	1.919
Guainía	616	128	4	3	1.582	1.826	23	24
Guaviare	633	3.552	20	78	1.711	5.166	41	88
Huila	55.149	79.325	876	1.013	73.213	80.757	1.354	1.318
La Guajira	7.057	12.066	100	146	20.724	26.491	360	408
Magdalena	31.351	38.144	441	540	30.192	46.395	522	686
Meta	68.520	76.871	951	1.095	85.243	105.458	1.436	1.519
Nariño	36.094	56.460	746	1.080	48.473	53.587	954	973
Norte de Santander	50.941	87.084	810	1.356	71.378	80.397	1.149	1.220
Putumayo	1.122	1.272	35	25	8.452	11.923	176	218
Quindío	18.553	37.400	511	740	37.850	55.765	913	1.371
Risaralda	64.174	88.416	1.163	1.676	76.924	116.671	1.486	2.178
San Andrés	434	1.976	3	20	3.258	4.317	44	53
Santander	154.576	211.554	2.314	2.866	187.240	188.031	2.723	2.466
Sucre	9.297	15.991	157	258	19.617	27.293	356	481
Tolima	65.380	67.008	1.233	1.269	115.311	121.813	2.086	2.073
Valle del Cauca	297.320	413.364	6.766	8.553	256.871	316.220	4.345	5.062
Vaupés	0	91	0	1	41	124	1	1
Vichada	42	95	1	1	4.699	4.296	97	90

Fuente: DANE.

### Anexo I. Transporte aéreo de pasajeros y carga, según ciudades 2012 - 2013

Aeropuertos	Pasajeros					Carga (toneladas)				
	2012		2013		Variación nacional	2012		2013		Variación nacional
	Movimiento nacional	Movimiento internacional	Movimiento nacional	Movimiento internacional		Movimiento nacional	Movimiento internacional	Movimiento nacional	Movimiento internacional	
Total	32.276.444	7.769.240	37.904.890	8.914.943	17,4	206.794	500.712	243.159	491.886	17,6
Arauca	101.516	---	103.064	---	1,5	1.265	---	879	---	-30,5
Armenia	266.653	---	249.845	---	-6,3	186	---	401	---	115,2
Barrancabermeja	196.496	---	207.984	---	5,8	223	---	374	---	67,6
Barranquilla	1.654.917	225.263	1.897.620	238.265	14,7	15.661	7.626	16.191	7.549	3,4
Bogotá D.C.	11.965.637	5.160.297	13.699.460	6.036.300	14,5	84.843	415.749	102.107	409.149	20,3
Bucaramanga	1.254.247	75.765	1.406.224	82.014	12,1	1.340	83	2.597	82	93,8
Cali	2.769.512	668.928	3.417.332	736.789	23,4	16.490	9.555	18.977	9.703	15,1
Cartagena	2.417.152	339.791	2.913.046	388.593	20,5	5.469	227	9.600	292	75,5
Cúcuta	854.789	32.228	828.660	35.516	-3,1	2.947	51	3.028	13	2,7
Florencia-Capitolio	70.406	---	73.631	---	4,6	1.299	---	1.177	---	-9,4
Ipiales	6.670	---	6.477	---	-2,9	2	---	0	---	-79,9
Leticia	157.913	---	173.718	---	10,0	13.610	---	13.035	---	-4,2
Manizales	194.899	---	171.823	---	-11,8	204	---	203	---	-0,4
Medellín	893.998	---	935.437	---	4,6	1.770	---	1.878	---	6,1
Montería	552.675	---	707.353	---	28,0	1.322	---	1.719	---	30,0
Neiva	287.723	---	308.018	---	7,1	258	---	533	---	106,8
Pasto	223.294	---	222.816	---	-0,2	5.712	---	1.485	---	-74,0
Pereira	807.516	137.634	992.425	157.768	22,9	1.139	143	3.302	293	189,9
Popayán	81.706	---	78.679	---	-3,7	385	---	125	---	-67,7
Quibdó	269.427	---	331.117	---	22,9	524	---	573	---	9,3
Riohacha	83.898	---	102.343	---	22,0	398	---	370	---	-7,1
Rionegro	3.709.147	936.737	5.031.277	1.045.912	35,6	16.277	66.952	26.124	64.131	60,5
San Andrés	857.283	72.899	1.047.135	63.614	22,1	12.237	87	11.005	81	-10,1
Santa Marta	988.477	---	1.244.045	---	25,9	3.370	---	2.441	---	-27,6
Valledupar	291.560	---	309.401	---	6,1	693	---	768	---	10,7
Villavicencio	73.811	---	94.469	---	28,0	2.681	---	3.025	---	12,8
Otros	1.245.122	119.698	1.351.491	130.172	8,5	16.487	240	21.243	592	28,9

--- No existen datos.

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.

## GLOSARIO<sup>7</sup>

*Actividad económica:* proceso o grupo de operaciones que combinan recursos tales como equipo, mano de obra, técnicas de fabricación e insumos, y se constituyen en una unidad cuyo resultado es un conjunto de bienes o servicios.

*Área total construida:* metraje total del destino encontrado en el proceso, incluye los espacios cubiertos, sean comunes o privados de las edificaciones.

*Bien(es):* conjunto de artículos tangibles o materiales, como alimentos, vestido, calzado, muebles y enseres, menaje y vajillas del hogar, artefactos eléctricos, textos escolares, periódicos, revistas, etc.

*Bien de consumo:* bien comprado y utilizado directamente por el usuario final que no necesita de ninguna transformación productiva.

*Canasta básica:* conjunto representativo de bienes y servicios a los cuales se les realiza seguimiento de precios. Esta canasta se conforma tomando como referencia un año base.

*Captaciones:* comprende los recursos captados por el sistema financiero a través de cuenta corriente, CDT, depósitos de ahorro, cuentas de ahorro especial, certificados de ahorro de valor real, depósitos simples y títulos de inversión en circulación.

*CIIU (Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas):* clasificación por procesos productivos de las unidades estadísticas con base en su actividad económica principal.

*Colocaciones:* recursos de cartera colocados por el sistema bancario. Comprende cartera vigente y vencida, y por productos se refiere a créditos y *leasing* de consumo, créditos de vivienda, microcréditos y créditos y *leasing* comerciales.

*Comercio:* reventa (venta sin transformación) de mercancías o productos nuevos o usados, ya sea que esta se realice al por menor o al por mayor. Incluye las actividades de los corredores, agentes, subastadores y comisionistas dedicados a la compra y venta de mercancías en nombre y por cuenta de terceros.

*Contribuciones porcentuales:* aporte en puntos porcentuales de las variaciones individuales a la variación de un agregado.

*Coyuntura:* combinación de factores y circunstancias actuales que, para la decisión de asuntos importantes, se presenta en una nación.

---

<sup>7</sup> Las definiciones que se presentan en este glosario provienen de diversos documentos, normativas y metodologías nacionales e internacionales que han estandarizado el significado y uso de estos conceptos.

*Crédito externo neto:* diferencia entre desembolsos y amortizaciones de préstamos provenientes de organismos y bancos internacionales.

*Crédito interno neto:* situación en la que el sector público acude a los agentes residentes en el país para captar recursos, bien sea utilizando mecanismos de mercado o colocando bonos y papeles de obligatoria suscripción.

*CUCI (Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional Rev. 3):* clasificación que recopila estadísticas del comercio internacional de todas las mercancías sujetas a intercambio exterior y promueve su comparabilidad internacional. Los grupos de productos están definidos con arreglo a la Revisión 3 de la CUCI en primarios, manufacturas y otros productos. Como resultado del proceso de adaptación, el DANE hace agrupación en agropecuarios, alimentos y bebidas; combustibles y productos de industrias extractivas; manufacturas y otros sectores.

*Desempleo:* corresponde a la cantidad de personas que en la semana de referencia presentan una de las siguientes situaciones: 1) sin empleo en la semana de referencia, pero hicieron alguna diligencia para conseguir trabajo en las últimas cuatro semanas y estaban disponibles para trabajar; 2) no hicieron diligencias en el último mes, pero sí en los últimos 12 meses y tienen una razón válida de desaliento y están disponibles para trabajar. Esta población se divide en dos grupos: los "cesantes", que son personas que trabajaron antes por lo menos dos semanas consecutivas, y los "aspirantes", que son personas que buscan trabajo por primera vez.

*Empresa:* entidad institucional en su calidad de productora de bienes y servicios. Agente económico con autonomía para adoptar decisiones financieras y de inversión; además, con autoridad y responsabilidad para asignar recursos a la producción de bienes y servicios y que puede realizar una o varias actividades productivas.

*Estadísticas:* información cuantitativa y cualitativa, agregada y representativa que caracteriza un fenómeno colectivo en una población dada.

*Estado de la obra:* caracterización que se les da a las obras en cada operativo censal; corresponde a obras en proceso, paralizada o culminada.

*Índice de Precios al Consumidor (IPC):* indicador del comportamiento de los precios de una canasta de bienes y servicios representativa del consumo final de los hogares del país.

*Industria:* transformación física o química de materiales o componentes en productos nuevos, ya sea que el trabajo se efectúe con máquinas o a mano, en una fábrica o a domicilio, o que los productos se vendan al por mayor o al por menor; exceptuando la actividad que sea propia del sector de la construcción.

*Municipio:* entidad territorial fundamental de la división político -administrativa del Estado con autonomía política, fiscal y administrativa, dentro de los límites

que señalen la Constitución y la Ley, cuya finalidad es el bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población en su respectivo territorio.

*Obras culminadas:* obras que durante el periodo intercensal finalizaron actividad constructora.

*Obras en proceso:* obras que al momento del censo generan algún proceso constructivo.

*Obras nuevas:* construcción de una estructura completamente nueva, sea o no que el sitio sobre el cual se construye estuviera previamente ocupado.

*Obras paralizadas:* obras que al momento del censo no están generando ningún proceso productivo.

*Ocupación:* categorías homogéneas de tareas que constituyen un conjunto de empleos que presentan gran similitud, desempeñados por una persona en el pasado, presente o futuro, según capacidades adquiridas por educación o experiencia y por la cual recibe un ingreso en dinero o especie.

*Oportunidad (criterio de calidad estadística):* diferencia media entre el final del periodo de referencia y la fecha en que aparecen los resultados, ya sean provisionales o definitivos.

*Participación:* mide el aporte en puntos porcentuales de cada insumo al 100% del total del indicador, la variable o su variación.

*Ponderación:* participación porcentual que tiene cada elemento dentro una unidad.

*Precio CIF (cost insurance freight):* precio total de la mercancía, incluyendo en su valor los costos por seguros y fletes.

*Precio FOB (free on board):* precio de venta de los bienes embarcados a otros países, puestos en el medio de transporte, sin incluir valor de seguro y fletes. Este valor, que inicialmente se expresa en dólares americanos, se traduce al valor FOB en pesos colombianos, empleando la tasa promedio de cambio del mercado correspondiente al mes de análisis.

*Precios constantes:* valor de la variable a precios de transacción del año base.

*Precios corrientes:* valor de la variable a precios de transacción de cada año.

*Regional:* cada una de las grandes divisiones territoriales de una nación, definida por características geográficas, históricas y sociales, como provincias, departamentos, etc. En el desarrollo del ICER, el término se refiere a cada uno de los 32 departamentos del país y el Distrito Capital para los cuales se elabora, si bien la desagregación de la mayor parte de las investigaciones incluidas tiene cobertura departamental. Según la metodología de dichas

investigaciones, la noción de “regional” se refiere también a áreas metropolitanas, municipios o zonas territoriales.

*Relevancia (criterio de calidad estadística):* medida cualitativa del valor aportado por la información estadística producida. Esta se caracteriza por el grado de utilidad para satisfacer el propósito por el cual fue buscada por los usuarios. Depende de la cobertura de los tópicos requeridos y del uso apropiado de conceptos.

*Sistema financiero:* comprende la información estadística de bancos comerciales, compañías de financiamiento comercial, corporaciones financieras y cooperativas de carácter financiero.

*Subempleo:* el subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. De otro lado, el objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

*Subempleo por insuficiencia de horas:* son los ocupados que desean trabajar más horas ya sea en su empleo principal o secundario, están disponibles para hacerlo y tienen una jornada inferior a 48 horas semanales. Se obtienen también las horas adicionales que desean trabajar.

*Subempleo por situación de empleo inadecuado:* son los ocupados que desean cambiar el trabajo que tienen actualmente por razones relacionadas con la mejor utilización de sus capacidades o formación, o para mejorar sus ingresos.

*Valor agregado:* mayor valor creado en el proceso productivo por efecto de la combinación de factores. Se obtiene como diferencia entre el valor de la producción bruta y el consumo intermedio.

*Vivienda:* lugar estructuralmente separado e independiente, ocupado o destinado para ser ocupado por una familia o grupo de personas familiares que viven o no juntas, o por una persona que vive sola. La unidad de vivienda puede ser una casa, apartamento, cuarto, grupo de cuartos, choza, cueva o cualquier refugio ocupado o disponible para ser utilizado como lugar de alojamiento.

*Vivienda de interés social:* vivienda que se construye para garantizar el derecho a esta de los hogares de menores ingresos.

*Vivienda multifamiliar:* vivienda tipo apartamento ubicada en edificaciones de tres o más pisos, que comparten lugares comunes, tales como áreas de acceso, instalaciones especiales y zonas de recreación, principalmente.

*Vivienda unifamiliar:* vivienda ubicada en edificaciones no mayores de tres pisos, construidas directamente sobre el lote, separadas de las demás con salida independiente. Se incluye la vivienda unifamiliar de dos pisos con altillo y bifamiliar, disponga o no de lote propio.

---

## BIBLIOGRAFÍA

Banco de la República. (2014) *Evolución de la balanza de pagos - 2013*. Recuperado el 15 de abril de 2014, de <http://www.banrep.gov.co/economia/pli/IV-Trim-2013.pdf>.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal). (2013) *Balance preliminar de las economías de América Latina y el Caribe*. Recuperado el 11 de abril de 2014, de <http://www.cepal.org/publicaciones/xml/2/51822/BalancePreliminar2013.pdf>.

Fondo Monetario Internacional. (2014) *Perspectiva de la economía mundial*. Recuperado el 11 de abril de 2014, de <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/weo/2014/update/01/pdf/0114s.pdf>.

**Capital:** Quibdó

**Extensión:** 46.530 km<sup>2</sup>

**Municipios:** 30

**Población en 2013:** 490.317 habitantes

**Geografía humana:** los indígenas del departamento se encuentran organizados en 82 resguardos, seis de los cuales comparten territorio con el departamento del Valle del Cauca. El resto de la población es en su mayoría de raza negra y se originó en los esclavos africanos traídos en la época de la Colonia, para la explotación minera.

**Actividades económicas:** la principal actividad económica es la minería, especialmente la aurífera; también se extrae platino y cobre. A pesar de que la agricultura es muy escasa, se encuentran cultivos de plátano, arroz, maíz, coco y cacao. La ganadería, junto con la industria maderera, ocupan un renglón importante de la economía. Los principales centros poblados y económicos son Quibdó, Istmina, Nóvita, Acandí (en la costa del mar Caribe) y Solano (en la costa del océano Pacífico).