

2015
SANTANDER
BUCARAMANGA



ICER



INFORME DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

ISSN 1794-3582



DANE
Para tomar decisiones



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN





DANE
Para tomar decisiones



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN



INFORME DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

Departamento de Santander

Octubre de 2016

Departamento de Santander

2015

Convenio Interadministrativo
No. 111 de abril de 2000

JOSE 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
CARLOS FELIPE PRADA LOMBO
Subdirector DANE

Comité Directivo Nacional ICER

CARLOS JULIO VARELA BARRIOS
Director Departamento Técnico y de Información Económica
Banco de la República
GIOVANNI BUITRAGO HOYOS
Director Técnico DSCN-DANE
DORA ALICIA MORA PÉREZ
Jefe Sucursales Regionales Estudios Económicos
Banco de la República
NATALIA MESA PINTO
Coordinadora de Cuentas Departamentales
DSCN-DANE

Coordinación Operativa ICER

JAVIER ANTONIO GARCÍA CAVIEDES
Equipo Temático Coordinación DSCN-DANE
ERIKA NATALIA RAMÍREZ HERRERA
CARLOS ANDRÉS HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ
JAVIER EDUARDO IBARRA GUTIÉRREZ
Equipo Temático Análisis DSCN -DANE
CARLOS ALBERTO SUÁREZ MEDINA
Sucursales Regionales Estudios Económicos
Banco de la República

Dirección Territorial ICER
LUIS FERNANDO BLANCO RESTREPO
Gerente Banco de la República Sucursal Bucaramanga
AMILCAR MOJICA PIMIENTO
Jefe Centro Regional Sucursal Bucaramanga
Banco de la República
JUAN DAVID VEGA BAQUERO
KAREN ASTRID RUBIO RAMÍREZ
DIEGO HERNÁN RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ
Banco de la República Sucursal Bucaramanga

Edición, diseño e impresión
DANE-Banco de la República

Octubre de 2016

RESUMEN¹

De acuerdo con cifras provisionales del DANE, en 2014 la actividad económica de Santander alcanzó el mejor desempeño de los últimos quince años y el más sobresaliente del país al registrar un crecimiento del PIB de 9,3%, por encima del total país (4,4%). Con este resultado, el departamento logró la participación más alta sobre el PIB nacional en los últimos catorce años. Lo anterior fue resultado de los importantes avances en Construcción, especialmente de edificaciones; Explotación de minas y canteras, dado al incremento en la extracción de petróleo; y Electricidad, gas y agua, donde la generación, captación y distribución de energía eléctrica señaló un sobresaliente desempeño. De esta manera, con excepción de extracción de carbón y fabricación de gas, todas las ramas de actividad económica en Santander presentaron incrementos anuales, lo que le permitió a la industria departamental salir de las continuas variaciones negativas de los últimos tres años.

En 2015 de acuerdo con los indicadores que se reseñan, se observa en primera instancia una tasa de desempleo para Bucaramanga menor a la reportada el año anterior y una inflación inferior al promedio nacional. El comercio exterior se enmarcó en una caída simultánea tanto en las exportaciones como en las importaciones lo cual estuvo acompañado por una contracción de las importaciones, similar a lo ocurrido en la producción industrial. En contraste, las variables de construcción se caracterizaron por una expansión al igual que en el sector pecuario con sacrificio de ganado.

En el mercado laboral, la capital santandereana registró durante 2015 la segunda tasa de desempleo más baja de las 13 ciudades y áreas metropolitanas² del país, logrando una reducción frente a igual período de 2014, comportamiento que a su vez se observó en la tasa de ocupación y la tasa global de participación, mientras la informalidad fue similar a la de un año atrás, continuando por encima del promedio nacional. Por sectores, comercio, hoteles y restaurantes sobresalieron con la mayor de cantidad de ocupados, le siguieron servicios comunales, sociales y personales, industria manufacturera y en menor medida actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler.

Con relación a la inflación, Bucaramanga, que recientemente había ocupado los primeros lugares en incremento de precios en el país, presentó al finalizar 2015 la segunda menor variación en el contexto nacional y pese a que superó el rango meta establecido por el Banco de la República, se ubicó por debajo del consolidado para

¹ A la fecha de elaboración del ICER, no se dispone de la información del PIB departamental 2015, en su ausencia se usa los diversos indicadores de la actividad económica producidos por el Dane e incluidos en el presente documento.

² 13 áreas (Bogotá D.C.; Medellín - Valle de Aburrá; Cali – Yumbo; Barranquilla – Soledad; Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca; Manizales y Villa María; Pasto; Pereira, Dos Quebradas y La Virginia; Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia; Ibagué; Montería; Cartagena; y Villavicencio) y 10 ciudades (Tunja, Florencia, Popayán, Valledupar, Quibdó, Neiva, Riohacha, Santa Marta, Armenia y Sincelejo).

Colombia. El resultado fue jalonado por la mayor inflación en alimentos, especialmente los perecederos tales como tomate, frijol y tubérculos, entre otros.

En el comercio internacional, las exportaciones totales de Santander (dólares FOB) cayeron frente al registro de 2014, aunque en menor medida que las importaciones (dólares CIF). De acuerdo con la clasificación uniforme del comercio internacional (CUCI), la reducción más significativa de las ventas externas se presentó en combustibles y lubricantes minerales, aunque también mermaron entre otras, las de artículos manufacturados, y maquinaria y equipo de transporte. Ahora bien, al excluir petróleo y sus derivados, las exportaciones santandereanas señalaron para 2015 crecimiento interanual. En cuanto a las importaciones, el resultado adverso fue producto de la menor compra de productos alimenticios y animales vivos; maquinaria y equipo de transporte; artículos manufacturados, y materiales crudos no comestibles (excepto los combustibles).

De igual manera, se percibió menor desempeño interanual en la producción real de la industria (sin incluir petróleo y sus derivados) que se contrajo ligeramente de acuerdo con la Muestra Trimestral Manufacturera Regional (MTMR) de los Santanderes, comportamiento jalonado por la caída en minerales metálicos y elaboración de bebidas; no obstante, la producción nominal registró crecimiento frente 2014, al igual que las ventas del sector.

Por su parte, el sector de la construcción logró para 2015 un incremento sobresaliente en el área aprobada, fundamentado en la destinada a vivienda No VIS. El avance de la actividad se reflejó a su vez en las edificaciones iniciadas y culminadas que crecieron notablemente en el comparativo anual, contrario a las que estaban en proceso que cayeron en menor medida. Lo anterior se vio acompañado de un notorio incremento en el índice de costos de la construcción de vivienda en Bucaramanga.

En cuanto al transporte aéreo, el consolidado departamental reflejó crecimiento en entrada y salida, tanto de pasajeros como de carga, jalonados por el buen desempeño registrado en el aeropuerto internacional Palonegro de la ciudad de Bucaramanga, aunque se vio contrarrestado por las contracciones percibidas en la terminal de Yariguies (Barrancabermeja). Finalmente, en el sector pecuario, se registró un crecimiento del sacrificio de ganado vacuno, especialmente el destinado al comercio exterior, pues el consumo interno fue inferior al de 2014.

CONTENIDO

| | Pág. |
|---|------|
| RESUMEN | |
| SIGLAS Y CONVENCIONES | 11 |
| INTRODUCCIÓN | |
| 1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL | 15 |
| 2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL | 21 |
| 2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO | 21 |
| 2.2. PRECIOS | 25 |
| 2.2.1. Índice de precios al consumidor (IPC). | 25 |
| 2.3. MERCADO LABORAL | 32 |
| 2.4. SECTOR EXTERNO | 38 |
| 2.5. SECTOR REAL | 46 |
| 2.5.1. Sacrificio de ganado. | 46 |
| 2.5.2. Sector de la construcción | 50 |
| Censo de edificaciones. | 50 |
| Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV). | 54 |
| Licencias de construcción | 59 |
| Financiación de vivienda | 62 |
| 2.5.3. Transporte | 66 |
| Transporte aéreo de pasajeros y carga. | 66 |
| 2.5.4. Industria. | 69 |
| 3. ESCENARIO DE INVESTIGACIÓN | 73 |
| RESUMEN | 73 |
| 3.1. INTRODUCCIÓN | 74 |
| 3.2. DISTRIBUCIÓN DE LAS PUBLICACIONES | 74 |
| 3.3. PUBLICACIONES POR ENTIDAD | 78 |
| 3.3.1. Banco de la República | 78 |
| 3.3.2. DANE | 81 |
| 3.3.3. Universidades | 83 |
| 3.3.4. Instituciones Públicas | 84 |
| 3.3.5. Entidades privadas | 85 |
| 3.3.6. Estudios realizados por entidades en conjunto | 85 |
| 3.4. CONSIDERACIONES FINALES | 86 |
| 4. ANEXO ESTADÍSTICO ICER | 89 |
| GLOSARIO | 99 |

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

LISTA DE CUADROS

| | | Pág. |
|----------|---|------|
| 2.1.1. | Nacional. PIB, según departamento 2014p | 21 |
| 2.1.2. | Santander. Crecimiento del PIB, según grandes ramas de actividad 2010-2014p | 23 |
| 2.1.3. | Santander. PIB, según ramas de actividad 2014p | 23 |
| 2.2.1.1. | Variación del IPC, según ciudades 2014-2015 | 26 |
| 2.2.1.2. | Nacional-Bucaramanga. Variación del IPC, según grupos de gasto 2014-2015 | 27 |
| 2.2.1.3. | Nacional-Bucaramanga. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2015 | 28 |
| 2.2.1.4. | Bucaramanga. Variación del IPC, según grupos de gasto, por niveles de ingreso 2015 | 31 |
| 2.3.1. | Colombia. Tasa de participación, ocupación y desempleo, según ciudades y áreas metropolitanas 2014-2015 | 32 |
| 2.3.2. | Santander. Indicadores laborales 2014-2015 | 33 |
| 2.3.3. | Bucaramanga A.M. Indicadores laborales 2014-2015 | 34 |
| 2.3.4. | Bucaramanga A.M. Indicadores laborales, por sexo 2012-2015 | 35 |
| 2.3.5. | Bucaramanga A.M. Ocupados, según rama de actividad 2013-2015 | 36 |
| 2.3.6. | Bucaramanga A.M. Cesantes, según rama de actividad 2013-2015 | 36 |
| 2.4.1.1. | Nacional. Exportaciones, según departamento 2014-2015 | 38 |
| 2.4.1.2. | Nacional-Santander. Exportaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2014- 2015 | 39 |
| 2.4.1.3. | Santander. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015 | 40 |
| 2.4.2.1. | Nacional-Santander. Importaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2014- 2015 | 42 |
| 2.4.2.2. | Santander. Importaciones, según CIIU. Rev. 3.0 A.C. 2014-2015 | 43 |
| 2.4.2.3. | Santander. Importaciones, según CGCE Rev. 3.0 A.C. 2014-2015 | 45 |
| 2.5.1.1. | Nacional. Sacrificio de ganado y peso en canal, según especies 2014-2015 | 47 |
| 2.5.1.2. | Nacional. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, por cabezas y peso, según departamento 2015 | 47 |
| 2.5.2.1. | Nacional. Censo de edificación y variaciones por estado de obra, según áreas urbanas, metropolitanas y Cundinamarca 2014-2015 | 50 |
| 2.5.2.2. | Área metropolitana de Bucaramanga. Censo edificaciones, según estado de la obra, por destinos 2015 | 52 |
| 2.5.2.3. | Variación del ICCV, según ciudades 2014-2015 | 55 |

| | | |
|-----------|--|----|
| 2.5.2.4. | Nacional. Variación del ICCV según ciudades, por tipo de vivienda 2014-2015 | 55 |
| 2.5.2.5. | Nacional-Bucaramanga. Variación, contribución y participación del ICCV, según grupos de costo 2014-2015 | 57 |
| 2.5.2.6. | Nacional-Bucaramanga. Variación y participación del ICCV, según grupos y subgrupos 2015 | 57 |
| 2.5.2.7. | Nacional-Santander-Municipios. Número de licencias de construcción aprobadas y área a construir 2014-2015 | 59 |
| 2.5.2.8. | Nacional-Santander. Área aprobada destinada a VIS y no VIS por tipo de vivienda 2013-2015 | 61 |
| 2.5.2.9. | Santander. Área licenciada y variación, según destinos 2013-2015 | 62 |
| 2.5.2.10. | Nacional. Valor de créditos entregados, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2014-2015 | 63 |
| 2.5.2.11. | Santander-Bucaramanga. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, según tipo de solución 2014-2015 | 64 |
| 2.5.3.1. | Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2014-2015 | 66 |
| 2.5.3.2. | Aeropuertos de Bucaramanga y Barrancabermeja. Movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros 2014-2015 | 67 |
| 2.5.3.3. | Nacional. Transporte aéreo nacional de carga 2014-2015 | 68 |
| 2.5.3.4. | Aeropuertos de Bucaramanga y Barrancabermeja. Movimiento aéreo nacional e internacional de carga 2014-2015 | 69 |
| 2.5.4.1. | Santanderes. Crecimiento acumulado en el valor de la producción real, ventas reales y personal ocupado, según tipo de industria 2015 | 71 |

LISTA DE GRÁFICOS

| | Pág. | |
|----------|--|----|
| 2.1.1. | Nacional-Santander. Crecimiento anual del PIB 2002-2014p | 22 |
| 2.2.1.1. | Nacional-Bucaramanga. Variación del IPC 2009-2015 | 27 |
| 2.3.1. | Bucaramanga A.M. Tasa de desempleo, según sexo 2007-2015 | 35 |
| 2.3.2. | Bucaramanga A.M. Distribución de ocupados, según posición ocupacional 2015 | 37 |
| 2.3.3. | Bucaramanga A.M. Inactivos 2015 (promedio) | 37 |
| 2.4.1.1. | Santander. Distribución de las exportaciones no tradicionales, según país destino 2015 | 41 |
| 2.4.2.1. | Nacional. Participación y crecimiento de las importaciones por departamento 2014-2015 | 42 |
| 2.4.2.2. | Santander. Distribución de las importaciones, según país de origen 2015 | 46 |
| 2.5.1.1. | Santander. Sacrificio de ganado vacuno, según destino por mes 2014-2015 | |

| | | |
|-----------|--|----|
| 2.5.2.1. | Área metropolitana de Bucaramanga. Variación del área de obras culminadas y nuevas en proceso 2010-2015 | 52 |
| 2.5.2.2. | Área metropolitana de Bucaramanga. Unidades culminadas y nuevas en proceso, por estratos 2014-2015 | 53 |
| 2.5.2.3. | Área metropolitana de Bucaramanga. Distribución del área en censo de edificaciones, según estado de la obra 2015 (cuarto trimestre) | 53 |
| 2.5.2.4. | Área metropolitana de Bucaramanga. Distribución del área, según obras en proceso 2015 (cuarto trimestre) | 54 |
| 2.5.2.5. | Área metropolitana de Bucaramanga. Distribución del área, según obras paralizadas 2015 (cuarto trimestre) | 54 |
| 2.5.2.6. | Nacional-Bucaramanga. Evolución de la variación del ICCV 2005-2015 | 56 |
| 2.5.2.7. | Bucaramanga. Variación de insumos con mayor y menor participación 2015 | 58 |
| 2.5.2.8. | Santander. Participación según promedio de metros cuadrados por licencias aprobadas, por municipios 2014-2015 | 60 |
| 2.5.2.9. | Santander. Evolución en número de licencias y área aprobada 2015 (mensual) | 60 |
| 2.5.2.10. | Santander. Distribución del área licenciada por principales destinos 2014-2015 | 61 |
| 2.5.2.11. | Santander. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2014-2015 (trimestral) | 64 |
| 2.5.2.12. | Santander. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación departamental 2014-2015 (trimestral) | 65 |
| 2.5.2.13. | Santander-Bucaramanga. Distribución de viviendas nuevas de interés social con y sin subsidio 2014-2015 | 65 |
| 2.5.4.1. | Nacional. Variación acumulada anual de la producción real, ventas reales y personal ocupado, por regiones 2015 | 70 |
| 2.5.4.2. | Santanderes. Variación acumulada anual de los índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2013-2015 (trimestral) | 70 |
| 2.5.4.3. | Santanderes. Variación acumulada anual del personal ocupado, según tipo de empleo 2010-2015 | 71 |
| 3.2.1. | Distribución de las publicaciones por entidad y énfasis temático 2000-2015 | 75 |
| 3.2.2. | Participación de las publicaciones por tema 2000-2015 | 76 |
| 3.2.3. | Número de estudios realizados por departamento 2000-2015 | 77 |

LISTA DE TABLAS

| | Pág. |
|--|------|
| 2.2.1.1. Bucaramanga. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2015 | 30 |
| 2.5.1.1. Santander. Sacrificio de ganado vacuno por sexo, según trimestre 2014-2015 | 48 |
| 2.5.1.2. Santander. Sacrificio de ganado porcino por sexo, según trimestre 2014-2015 | 50 |
| 2.5.2.1. Área metropolitana de Bucaramanga. Censo de edificaciones, por obras culminadas, en proceso y paralizadas 2014-2015 | 51 |

SIGLAS Y CONVENCIONES

| | |
|----------------|---|
| CIU | clasificación internacional industrial uniforme |
| CGCE | clasificación por grandes categorías económicas |
| CUODE | clasificación por uso y destino económico |
| CUCI | clasificación uniforme para el comercio internacional |
| DANE | Departamento Administrativo Nacional de Estadística |
| DIAN | Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales |
| GEIH | Gran encuesta integrada de hogares |
| IPC | índice de precios al consumidor |
| IPP | índice de precios del productor |
| IVA | impuesto de valor agregado |
| ICCV | índice de costos de la construcción de vivienda |
| JDBR | Junta Directiva del Banco de la República |
| OMC | Organización Mundial del Comercio |
| PIB | producto interno bruto |
| UVR | unidad de valor real |
| US\$ | dólar estadounidense |
| \$ | pesos colombianos |
| SPC | sector público consolidado |
| VIS | vivienda de interés social |
| pb | puntos básicos |
| pp | puntos porcentuales |
| m ² | metros cuadrados |
| t | toneladas |
| {...} | 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 |
| pr | Cifra preliminar |
| pe | Cifras provisionales estimadas |
| r | Cifra definitiva revisada |
| nep | no especificado en otra posición |
| ncp | no clasificado previamente |

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 período 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, sector externo y sector real; sujeto a la cobertura del indicador. El capítulo tres realiza un compendio de los estudios presentados en el capítulo “Escenarios de investigación regional” de los Informes de coyuntura económica regional (ICER), en el período comprendido entre 2000 y 2015. 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

La economía colombiana en 2015 dio cuenta de un crecimiento anual de 3,1% de acuerdo con los datos preliminares del DANE. Esta tasa se constituyó, exceptuando la arrojada en 2009, en la más baja desde 2002, año de la poscrisis de finales de la década de los noventa. Al considerar las estimaciones del Fondo Monetario Internacional (FMI)³, el desempeño económico de Colombia fue igual al exhibido en el agregado mundial e inferior al observado en el conjunto de los países emergentes (4,0%), pero superior al de América Latina y el Caribe, que se ubicó en zona negativa (-0,1%).

La demanda fue impulsada por el consumo de los hogares⁴, especialmente de bienes semidurables y no durables. En cuanto a la formación bruta de capital (FBC), componente que explicó en gran parte la evolución en 2014, exhibió una marcada desaceleración, no obstante los mejores comportamientos se identificaron en equipo de transporte y obras civiles; en tanto, se evidenció contracción leve en maquinaria y equipo. Por su parte, la demanda externa presentó nuevamente variación negativa.

Por el lado de la oferta, las grandes ramas que jalaron el Producto interno bruto (PIB) fueron: i) establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas, con aumento de 4,3%. Este se sustentó en el desempeño de la intermediación financiera; ii) comercio, reparación, restaurantes y hoteles (4,1%), explicado por la evolución de los renglones de reparación de automotores, hotelería, restaurantes y bares, iii) construcción (3,9%), la cual desaceleró su ritmo de crecimiento con relación a los dos años precedentes; en esta sobresalió la construcción de obras civiles, y iv) agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (3,3%), fundamentado en el significativo crecimiento del cultivo de café.

Por su parte, la evolución de la actividad minera, afectada por la caída de los precios del petróleo y de otros metales, sumada a los problemas derivados por los daños a su infraestructura, y al transporte de carbón y petróleo, continuó en la senda de estancamiento. En tanto, la industria manufacturera completó cuatro años de débil desarrollo, situación que igualmente se presentó a nivel mundial. La rama que agrupa transporte, almacenamiento y comunicaciones se acrecentó 1,4%, no obstante la excelente dinámica de la movilización aérea. Finalmente, las actividades de servicios y electricidad, gas y agua, avanzaron 2,9% frente al año previo, impulsadas por la generación, captación y distribución de energía eléctrica.

En tanto, la inflación en 2015 se situó en 6,77%, la variación más alta de los últimos siete años, superior en 311 puntos básicos (pb) a la del año anterior y en 277 pb al

³ Perspectivas de la economía mundial (informe WEO por sus siglas en inglés) FMI, abril 2016. <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/WEO/2016/update/01/pdf/0116s.pdf>.

⁴ La variación anual desestacionalizada fue de 3,9% y para la FBC de 2,6%.

límite superior del rango meta establecido por la autoridad monetaria (entre 2% y 4%). Los grupos de bienes que más presionaron el alza fueron alimentos, en particular los perecederos por el fenómeno de "El Niño", y los transables cuyos precios se afectan por las fluctuaciones de la tasa de cambio. Igualmente, los indicadores de inflación básica continuaron con tendencia ascendente, especialmente el índice de precios al consumidor (IPC) sin alimentos perecederos, combustibles ni servicios públicos. Cabe señalar, que el resultado del país se ubicó dentro los más altos de Suramérica después de Argentina, Uruguay y Brasil, superado igualmente por Venezuela, país que por factores estructurales cerró el año con la mayor inflación en el contexto mundial.

Respecto al mercado laboral, el desempleo en Colombia alcanzó para 2015 niveles similares a los observados en los dos años anteriores. De acuerdo con la información de la Gran encuesta integrada de hogares (GEIH) del DANE, en el trimestre móvil octubre-diciembre de 2015 la tasa nacional fue de 8,0% y la del agregado de 13 áreas metropolitanas, 8,9%. En línea con lo anterior, la diferencia entre el aumento anual de la demanda laboral y la oferta fue mínima. Comparado con la cifra preliminar de la Comisión Económica para América Latina (CEPAL) para la región, la variación en Colombia continuó siendo mayor y estuvo entre las más altas de esta parte del continente; de hecho superó la de todos los países suramericanos. En la calidad del empleo se presentó retroceso, al perder dinamismo con relación a los años anteriores. El ritmo anual de crecimiento del empleo asalariado fue el más bajo desde 2010, y el del empleo formal desde 2011.

Al considerar las ramas de actividad económica que agruparon el mayor número de ocupados, la mejor evolución en generación de empleo se identificó en agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler; servicios comunales, sociales y personales, y comercio, hoteles y restaurantes. Por el contrario, fue evidente el deterioro en transporte, almacenamiento y comunicaciones; construcción e industria manufacturera.

Con todo lo anterior, luego de mantener 13 meses inalterada la tasa de intervención en 4,50%, la autoridad monetaria en cuatro sesiones realizadas entre finales de septiembre y diciembre de 2015, la incrementó 125 pb para cerrar el año en 5,75%. Según se desprende de las minutas de las reuniones, el endurecimiento de la política monetaria obedeció a varios factores: i) la presencia de choques de oferta en los alimentos por el impacto del fenómeno de "El Niño" y la depreciación del peso, ii) el desanclaje de las expectativas de inflación ante estos choques, iii) la persistencia del alza en todos los indicadores relevantes de inflación y iv) el dinamismo de la demanda interna.

En cuanto a la evolución de los agregados monetarios, la base monetaria registró el crecimiento más alto en los últimos diez años (17,7%), y sus principales fuentes de expansión fueron la disminución de los depósitos remunerados de control monetario y el menor saldo de los depósitos remunerados de la Dirección General de Crédito Público y Tesoro Nacional. Por su parte, la oferta monetaria ampliada (M3) tuvo un aumento

moderado al pasar de 9,6% en 2014 a 11,5% en 2015, explicado esencialmente por la dinámica de los cuasidineros y el efectivo.

De otro lado, la cartera en moneda nacional (ajustada)⁵ del sistema financiero exhibió un incremento anual nominal de 14,3%, superando en 90 pb y 60 pb los de 2014 y 2013, respectivamente. Por segmentos, el desempeño más alto se observó en el crédito comercial (15,3%), en tanto que el de consumo mantuvo variaciones anuales análogas a las de los dos años anteriores (12,3%). La cartera hipotecaria, que mostró el mejor comportamiento en 2013 y 2014, pasó de un aumento de 17,9% en 2014 a 14,5% en 2015. Cabe anotar, que por efecto de la mayor inflación en 2015, la dinámica anual de los créditos en todas sus categorías se desaceleró.

Por su parte, en las tasas de interés del mercado crediticio, al comparar los niveles al cierre de cada año, se observaron aumentos tanto en las operaciones pasivas como en las activas, donde fue leve el de la cartera hipotecaria. Ahora bien, coincidiendo con los ajustes hacia arriba de las tasas de política, a partir de octubre el movimiento ascendente se hizo más fuerte. Sobre el mercado de los títulos de deuda pública (TES), los efectos fiscales negativos por la caída en los precios del petróleo, el aumento en la prima de riesgo internacional y la aceleración de la inflación, repercutió en mayores tasas en sus diferentes estructuras de plazos.

En el plano externo, en un escenario de bajo crecimiento global y la persistencia de los nuevos fundamentos subyacentes, evidenciados principalmente a partir del segundo semestre de 2014, el país mostró sendos déficit corrientes y comerciales. Los términos de intercambio siguieron cayendo, consecuencia de la tendencia contractiva en las cotizaciones de los productos energéticos y básicos, como resultado de una mayor oferta y menor demanda mundial, especialmente por la desaceleración de la economía China. En línea con lo anterior, los principales socios comerciales, especialmente los latinoamericanos, tuvieron un débil desempeño económico en 2015. De otro lado la prima de riesgo aumentó y se profundizó la depreciación del peso. Con todo, decreció el intercambio comercial, los egresos derivados de la balanza de servicios se redujeron, vía menores pagos de dividendos y utilidades de las empresas que invierten en Colombia, y de aquellos rubros dependientes de la evolución de la tasa de cambio (como los viajes). Igualmente, se redujo la inversión extranjera directa y de portafolio, y se aceleraron los pagos del endeudamiento privado.

Es así como la cuenta corriente cerró el 2015 con un déficit de US\$18.925 millones (m), menor en US\$668 m al presentado un año atrás. El saldo fue el resultado de una balanza deficitaria de bienes y servicios por US\$18.007 m, un saldo negativo de la renta factorial de US\$5.989 m, e ingresos netos por transferencias de US\$5.071 m.

En lo que concierne a la cuenta comercial, de un lado, las exportaciones se contrajeron anualmente 34,9%, con caídas en las mineras (-46,9%), explicada por las menores

⁵ Incluye ajustes por titularización de cartera hipotecaria y leasing operativo.

transacciones de petróleo (-50,3%) y carbón (-33,8%); las industriales lo hicieron en 18,4%, donde renglones como productos alimenticios y bebidas, químicos, metalúrgicos y refinación de petróleo fueron los de mayor contribución a la caída. Las ventas externas de productos agropecuarios siguieron la misma línea, pero a un menor ritmo (-5,1%). De otro lado, las importaciones, que sumaron en valor CIF US\$54.058 m, se aminoraron 15,6%. En los diferentes tipos de bienes se observaron reducciones anuales, de manera particular las compras de bienes de consumo lo hicieron en 14,9%; entre los no durables se destacó la pérdida de dinamismo en productos alimenticios y confecciones, y en los durables, vehículos de transporte particular y maquinaria y equipo para uso doméstico. Igualmente, los bienes intermedios y las materias primas retrocedieron 16,6% frente a un año atrás, con una baja importante en los destinados a la industria. En cuanto a los bienes de capital, menores en 14,7%, fueron importantes los descensos en los destinados a la industria y equipo de transporte.

Por su parte, el déficit en la balanza de servicios se redujo ostensiblemente en 2015 al situarse en US\$3.981 m. La brecha entre ingresos y salidas de divisas se atenuó, principalmente en los rubros de transporte, viajes y otros servicios empresariales. En cuanto a la renta factorial, el balance deficitario registró una disminución significativa de 52,6%, la cual se sustentó casi en su totalidad, por los menores egresos en dividendos y utilidades efectuados por los empresas que han realizado inversión extranjera directa, en particular por la fuerte caída de las ganancias del sector minero-energético. En lo que concierne a las transferencias, estas arrojaron un aumento neto de US\$7131 m, fundamentalmente por las personales (remesas) al totalizar US\$4.605 m.

En cuanto a la cuenta financiera, las entradas de capital por inversión extranjera directa totalizaron US\$12.108 m, con una disminución de 25,8% frente a 2014. La dirigida al sector petrolero se contrajo 35,3%, y hacia el resto de sectores 22,0%; en estos, se presentaron fuertes caídas en minas y canteras (-66,3%) y transporte, almacenamiento y comunicaciones (-66,5%). Un incremento sustancial se registró en comercio, restaurante y hoteles al totalizar US\$1.859 m en 2015. Los ingresos por inversión de portafolio también se redujeron ostensiblemente y en especial, las colocaciones en TES del mercado local. Por el contrario aumentaron los flujos provenientes del crédito externo, particularmente los originados por los préstamos de largo plazo del gobierno. El endeudamiento privado generó un flujo negativo (amortizaciones mayores a los desembolsos) de US\$1.376 m, especialmente en operaciones de corto plazo. Las salidas de capital colombiano cayeron US\$8.877 m, circunstancia explicada fundamentalmente por el contundente retroceso en la inversión de agentes colombianos en portafolios del exterior.

En materia cambiaria, durante el año el peso colombiano continuó con la tendencia de depreciación evidenciada desde 2014. Al cierre de 2015 se depreció nominalmente 31,6% y en términos reales⁶ 13,3%. La evolución de los últimos meses de la tasa de

⁶ Según el ITCRIPP (T): Índice de tasa de cambio real que utiliza las ponderaciones totales y el IPP como deflactor, con excepción de Panamá para el que se utiliza el IPC.

cambio se asoció a los siguientes factores: i) deterioro de los términos de intercambio, como consecuencia de la reducción en los precios del petróleo y de bienes básicos⁷; ii) el aumento del riesgo país percibido por los inversionistas; iii) el contexto global de bajo crecimiento y iv) la apreciación del dólar a nivel mundial. Cabe anotar, que el Banco de la República en este escenario del mercado, no realizó intervenciones.

⁷ Al considerar el promedio mensual entre 2015 y 2014, el EMBI Colombia creció 49,7%.

2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO

La economía colombiana en 2014p creció 4,4% respecto al año anterior; alcanzando \$757.506 miles de millones a precios corrientes. Los departamentos con mayor participación en el PIB nacional fueron Bogotá D.C. (24,8%), Antioquia (13,4%), Valle del Cauca (9,3%), Santander (8,1%), Cundinamarca (5,1%) y Meta (4,9%). Los crecimientos reales más altos se registraron en Santander (9,3%), Antioquia (6,9%) y Atlántico (6,6%). Mientras los mayores decrecimientos se observaron en Arauca (-7,6%), Meta (-2,9%) y Chocó (-2,1%).

El PIB per cápita nacional, medido a precios corrientes para 2014p, fue de \$15.893.361. El departamento con el valor más alto fue Casanare (\$43.310.425), seguido de Meta (\$39.011.868), Santander (\$29.756.872) y Bogotá D.C. (\$24.163.912). Por su parte, los departamentos con PIB por habitante más bajo fueron Vaupés (\$4.740.981), Chocó (\$5.832.564) y Vichada (\$5.863.934) (cuadro 2.1.1).

Cuadro 2.1.1. Nacional. PIB, según departamento
2014p

| Departamentos | 2014p ¹ | Variación ² | PIB per cápita ³ |
|-----------------|--------------------|------------------------|-----------------------------|
| Nacional | 757.506 | 4,4 | 15.893.361 |
| Bogotá D. C. | 187.919 | 4,6 | 24.163.912 |
| Antioquia | 101.650 | 6,9 | 15.937.268 |
| Valle del Cauca | 70.635 | 5,0 | 15.466.813 |
| Santander | 61.032 | 9,3 | 29.756.872 |
| Cundinamarca | 38.358 | 3,3 | 14.534.726 |
| Meta | 36.791 | -2,9 | 39.011.868 |
| Bolívar | 31.123 | -2,0 | 15.013.478 |
| Atlántico | 29.870 | 6,6 | 12.282.057 |
| Boyacá | 22.226 | 4,0 | 17.437.422 |
| Tolima | 16.354 | 3,3 | 11.645.975 |
| Casanare | 15.169 | 6,2 | 43.310.425 |
| Huila | 14.124 | 4,6 | 12.383.619 |
| Cesar | 13.442 | 6,1 | 13.223.378 |
| Córdoba | 13.075 | 4,3 | 7.765.257 |
| Norte Santander | 12.529 | 4,7 | 9.321.909 |
| Cauca | 12.144 | 4,7 | 8.883.791 |
| Nariño | 11.675 | 4,8 | 6.776.188 |
| Caldas | 10.980 | 5,5 | 11.135.428 |
| Risaralda | 10.799 | 4,7 | 11.407.812 |

Cuadro 2.1.1. Nacional. PIB, según departamento
2014p

| Departamentos | 2014p ¹ | Variación ² | Conclusión |
|--------------------|--------------------|------------------------|-----------------------------|
| | | | PIB per cápita ³ |
| Magdalena | 9.572 | -1,1 | 7.672.860 |
| La Guajira | 7.585 | 2,9 | 8.154.660 |
| Sucre | 6.099 | 5,6 | 7.233.142 |
| Quindío | 5.664 | 2,8 | 10.076.248 |
| Arauca | 4.905 | -7,6 | 18.905.595 |
| Putumayo | 4.213 | 5,0 | 12.353.607 |
| Caquetá | 3.510 | 5,6 | 7.443.679 |
| Chocó | 2.888 | -2,1 | 5.832.564 |
| San Andrés y Prov. | 1.126 | 4,1 | 14.854.685 |
| Guaviare | 661 | 5,4 | 6.037.081 |
| Amazonas | 521 | 4,2 | 6.910.914 |
| Vichada | 412 | 0,4 | 5.863.934 |
| Guainía | 250 | 0,6 | 6.121.599 |
| Vaupés | 205 | 3,6 | 4.740.981 |

p Cifra provisional.

¹ Cifras en miles de millones de pesos corrientes.

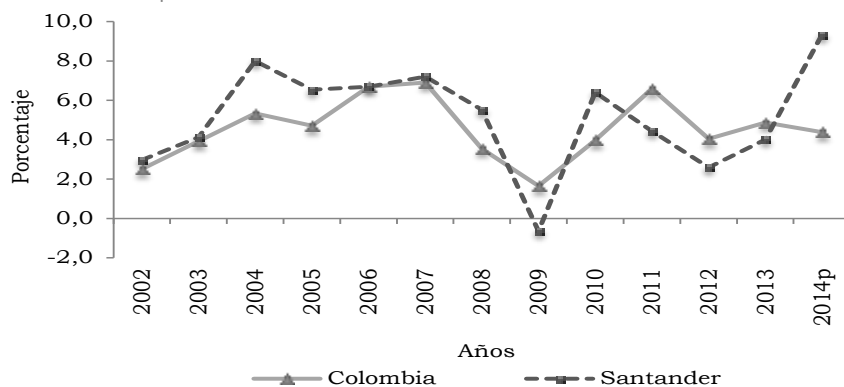
² Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento.

³ Cifras en pesos corrientes.

Fuente: DANE.

Para el período 2002-2014p, el PIB de Santander mostró un comportamiento similar al nacional, ya que los mayores crecimientos se presentaron en 2014 (9,3%), 2004 (8,0%), 2007 (7,2%), 2006 (6,7%), 2005 (6,5%), 2010 (6,4%) y 2008 (5,5%); de manera opuesta, durante los años 2009 (-0,6%), 2012 (2,6%) y 2002 (3,0%), se registraron las menores tasas (gráfico 2.1.1).

Gráfico 2.1.1. Nacional-Santander. Crecimiento anual del PIB
2002-2014p



p Cifra provisional.

Nota: Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento.

Fuente: DANE.

En Santander, el crecimiento por grandes ramas de actividad para el período 2010-2014p, registró el mayor dinamismo promedio en construcción (15,9%), la cual presentó su mayor auge en el año 2010 (18,9%); seguido de explotación de minas y canteras (8,0%), transporte, almacenamiento y comunicaciones (7,2%) y electricidad, gas y agua (7,1%). Mientras que la industria manufacturera presentó un crecimiento promedio de 0,9% con descensos en los años 2012 (-3,0%), 2011 (-2,3%) y 2013 (-1,5%) (cuadro 2.1.2).

Cuadro 2.1.2. Santander. Crecimiento del PIB, según grandes ramas de actividad

| Grandes ramas de actividad | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014p |
|---|------|------|------|------|-------|
| Producto interno bruto | 6,4 | 4,4 | 2,6 | 4,0 | 9,3 |
| A Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca | 6,5 | 2,7 | -0,1 | 3,3 | 5,5 |
| B Explotación de minas y canteras | 3,6 | 12,5 | 3,6 | 6,1 | 14,3 |
| C Industria manufacturera | 4,3 | -2,3 | -3,0 | -1,5 | 7,1 |
| D Electricidad, gas y agua | 2,7 | 1,7 | 4,6 | 16,3 | 10,1 |
| E Construcción | 18,9 | 15,2 | 14,8 | 13,6 | 17,1 |
| F Comercio, reparación, restaurantes y hoteles | 4,3 | 3,9 | 2,5 | 4,0 | 4,2 |
| G Transporte, almacenamiento y comunicaciones | 5,0 | 10,0 | 5,7 | 5,5 | 9,8 |
| H Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas | 4,1 | 6,6 | 3,1 | 3,5 | 5,9 |
| I Actividades de servicios sociales, comunales y personales | 5,7 | 3,4 | 0,1 | 5,4 | 5,8 |
| Derechos e impuestos | 6,6 | 4,3 | 3,7 | 2,6 | 11,4 |

p Cifra provisional.

Nota: Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento.

Fuente: DANE.

En Santander, el PIB por ramas de actividad para 2014p, registró la mayor participación en el resto de la industria con 24,1%, seguido de construcción de obras de ingeniería civil (9,9%), aunque hubo una importante participación en derechos e impuestos (15,7%).

Cuadro 2.1.3. Santander. PIB, según ramas de actividad 2014p

| Ramas de actividad | Miles de millones de pesos | | |
|--|----------------------------|-----------|---------------|
| | 2014p | Variación | Participación |
| Producto interno bruto | 61.032 | 9,3 | 100,0 |
| 1 Cultivo de café | 249 | 16,3 | 0,4 |
| 2 Cultivo de otros productos agrícolas | 1.624 | 4,0 | 2,7 |
| 3 Producción pecuaria y caza incluyendo las actividades veterinarias | 920 | 5,4 | 1,5 |
| 4 Silvicultura, extracción de madera y actividades conexas | 56 | 5,6 | 0,1 |
| 5 Pesca, producción de peces en criaderos y granjas piscícolas; actividades de servicios relacionadas con la pesca | 44 | 3,6 | 0,1 |

Cuadro 2.1.3. Santander. PIB, según ramas de actividad
2014p

| | | Continuación | | |
|---------|---|----------------------------|-----------|---------------|
| | | Miles de millones de pesos | | |
| | Ramas de actividad | 2014p | Variación | Participación |
| 6 | Extracción de carbón, carbón lignítico y turba | 11 | -28,6 | 0,0 |
| 7 | Extracción de petróleo crudo y de gas natural; actividades de servicios relacionadas con la extracción de petróleo y de gas, excepto las actividades de prospección; extracción de minerales de uranio y de torio | 3.124 | 14,2 | 5,1 |
| 8 | Extracción de minerales metalíferos | 3 | 100,0 | 0,0 |
| 9 | Extracción de minerales no metálicos | 353 | 16,0 | 0,6 |
| 10 - 19 | Alimentos, bebidas y tabaco | 1.014 | 3,2 | 1,7 |
| 20 - 37 | Resto de la Industria | 14.736 | 7,5 | 24,1 |
| 38 | Generación, captación y distribución de energía eléctrica | 733 | 14,6 | 1,2 |
| 39 | Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías; suministro de vapor y agua caliente | 80 | -1,1 | 0,1 |
| 40 | Captación, depuración y distribución de agua | 161 | 3,9 | 0,3 |
| 41 | Construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones | 3.208 | 26,9 | 5,3 |
| 42 | Construcción de obras de ingeniería civil | 6.021 | 12,7 | 9,9 |
| 43 | Comercio | 2.799 | 3,9 | 4,6 |
| 44 | Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos | 495 | 5,4 | 0,8 |
| 45 | Hoteles, restaurantes, bares y similares | 1.061 | 4,6 | 1,7 |
| 46 | Transporte por vía terrestre | 2.119 | 11,7 | 3,5 |
| 47 | Transporte por vía acuática | 44 | 1,8 | 0,1 |
| 48 | Transporte por vía aérea | 67 | 7,5 | 0,1 |
| 49 | Actividades complementarias y auxiliares al transporte; actividades de agencias de viajes | 240 | 10,5 | 0,4 |
| 50 | Correo y telecomunicaciones | 971 | 6,6 | 1,6 |
| 51 | Intermediación financiera | 1.161 | 8,0 | 1,9 |
| 52 | Actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda | 2.983 | 3,2 | 4,9 |
| 53 | Actividades de servicios a las empresas excepto servicios financieros e inmobiliarios | 2.056 | 9,0 | 3,4 |
| 54 | Administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria | 1.751 | 7,7 | 2,9 |

Cuadro 2.1.3. Santander. PIB, según ramas de actividad
2014p

| Ramas de actividad | | Conclusión | | |
|--------------------|--|------------|-----------|---------------|
| | | 2014p | Variación | Participación |
| 55 | Educación de mercado | 569 | 3,3 | 0,9 |
| 56 | Educación de no mercado | 983 | 3,5 | 1,6 |
| 57 | Servicios sociales y de salud de mercado | 842 | 8,4 | 1,4 |
| 58 | Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y actividades similares | 139 | 4,1 | 0,2 |
| 59 | Actividades de asociaciones n.c.p.; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de mercado | 380 | 3,2 | 0,6 |
| 60 | Actividades de asociaciones n.c.p.; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de no mercado | 115 | 3,8 | 0,2 |
| 61 | Hogares privados con servicio doméstico | 341 | 3,2 | 0,6 |
| | Derechos e impuestos | 9.579 | 11,4 | 15,7 |

p Cifra provisional.

n.c.p: no clasificado previamente.

Nota: 2014p valores a precios corrientes. Variación calculada a pesos constantes de 2005 por encadenamiento. Participación calculada sobre 2014p.

Fuente: DANE.

Sin embargo, la mayor variación respecto al año anterior se presentó en la rama de extracción de minerales de metalíferos, con 100,0%; por otro lado, la rama económica que presentó el mayor decrecimiento fue extracción de carbón, carbón lignítico y turba (-28,6%) y fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías; suministro de vapor y agua caliente (-1,1%) (cuadro 2.1.3).

2.2. PRECIOS

2.2.1. Índice de precios al consumidor (IPC). En 2015, la variación del índice de precios de los productos de consumo de la canasta familiar a nivel nacional fue de 6,8%, cifra superior en 3,1 pp al 2014 (3,7%).

De las 24 ciudades, Manizales (8,0%) y Sincelejo (7,8%), registraron las mayores variaciones del IPC, seguidas por Barranquilla (7,7%) y Pasto (7,6%). En este mismo año las de menor registro fueron Cúcuta (5,6%) y Bucaramanga (6,0%) (cuadro 2.2.1.1).

Cuadro 2.2.1.1. Variación del IPC, según ciudades
2014-2015

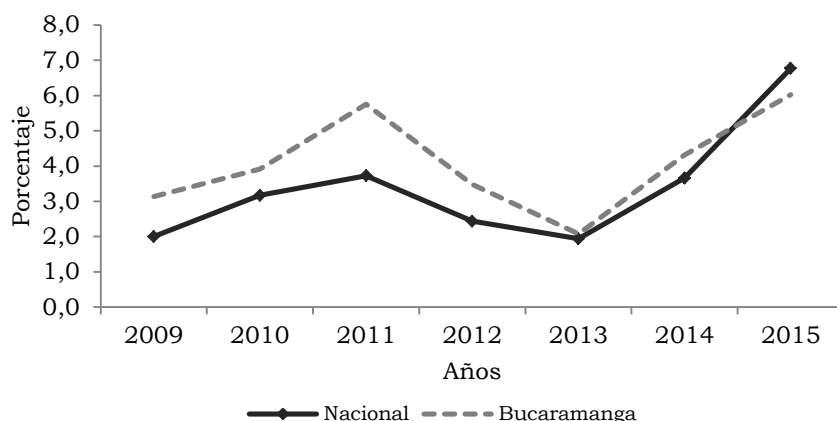
| Ciudades | 2014 | 2015 | Diferencia porcentual |
|---------------|------|------|-----------------------|
| Nacional | 3,7 | 6,8 | 3,1 |
| Manizales | 3,3 | 8,0 | 4,7 |
| Sincelejo | 3,5 | 7,8 | 4,3 |
| Barranquilla | 3,4 | 7,7 | 4,2 |
| Pasto | 4,0 | 7,6 | 3,6 |
| Cartagena | 3,5 | 7,4 | 3,9 |
| San Andrés | 3,8 | 7,3 | 3,5 |
| Neiva | 3,8 | 7,2 | 3,4 |
| Riohacha | 3,5 | 7,1 | 3,6 |
| Armenia | 3,4 | 7,0 | 3,6 |
| Popayán | 3,5 | 6,9 | 3,4 |
| Pereira | 3,1 | 6,9 | 3,7 |
| Cali | 3,8 | 6,9 | 3,1 |
| Medellín | 3,4 | 6,8 | 3,4 |
| Florencia | 3,4 | 6,8 | 3,4 |
| Montería | 3,7 | 6,8 | 3,0 |
| Valledupar | 4,3 | 6,8 | 2,5 |
| Ibagué | 4,1 | 6,7 | 2,6 |
| Santa Marta | 3,4 | 6,7 | 3,3 |
| Bogotá D.C. | 3,8 | 6,6 | 2,9 |
| Villavicencio | 3,3 | 6,6 | 3,3 |
| Quibdó | 2,8 | 6,3 | 3,5 |
| Tunja | 3,6 | 6,1 | 2,5 |
| Bucaramanga | 4,3 | 6,0 | 1,7 |
| Cúcuta | 2,9 | 5,6 | 2,7 |

Fuente: DANE.

Las diferencias porcentuales, resultado de las variaciones de 2014 y 2015, permitieron identificar que la ciudad con mayor crecimiento del IPC fue Manizales con 4,7 pp, seguida de Sincelejo 4,3 pp y Barranquilla con 4,2 pp, respectivamente. Las ciudades que presentaron el menor diferencial fueron: Bucaramanga 1,7 pp, Tunja y Valledupar con 2,5 pp cada uno, y por último Ibagué 2,6 pp (cuadro 2.2.1.1).

En el año 2015, la variación del IPC de Bucaramanga presentó una tendencia inferior (6,0%) a la nacional (6,8%); las cifras más altas para la ciudad se registraron en 2011 (5,8%) y 2014 (4,3%); por el contrario las más bajas se observaron en 2013 (2,1%) y 2009 (3,1%) (gráfico 2.2.1.1).

Gráfico 2.2.1.1. Nacional-Bucaramanga. Variación del IPC 2009-2015



Fuente: DANE.

A nivel nacional, entre 2014 y 2015 la variación del IPC por grupos de gasto registró las mayores diferencias porcentuales en alimentos (6,2 pp), otros gastos (4,7 pp) y comunicaciones (2,4 pp); mientras, las menores se registraron en el grupo de educación (1,0 pp), vestuario (1,5 pp), transporte (1,6 pp), y vivienda y diversión (1,7 pp cada uno).

De igual manera, en la ciudad de Bucaramanga, los grupos que presentaron las mayores diferencias positivas fueron alimentos (4,5 pp), otros gastos (3,4 pp) y diversión (3,1 pp) y las decrecientes en transporte (-0,5 pp), vivienda (-0,4 pp) y comunicaciones (-0,3 pp) (cuadro 2.2.1.2).

Cuadro 2.2.1.2. Nacional-Bucaramanga. Variación del IPC, según grupos de gasto 2014-2015

| Grupos de gasto | Nacional | | Diferencia porcentual | Bucaramanga | | Diferencia porcentual |
|-----------------|----------|------|-----------------------|-------------|------|-----------------------|
| | 2014 | 2015 | | 2014 | 2015 | |
| Total | 3,7 | 6,8 | 3,1 | 4,3 | 6,0 | 1,7 |
| Alimentos | 4,7 | 10,8 | 6,2 | 5,2 | 9,6 | 4,5 |
| Vivienda | 3,7 | 5,4 | 1,7 | 4,9 | 4,5 | -0,4 |
| Vestuario | 1,5 | 3,0 | 1,5 | 0,7 | 3,3 | 2,6 |
| Salud | 3,5 | 5,3 | 1,8 | 3,1 | 5,0 | 1,9 |
| Educación | 4,1 | 5,1 | 1,0 | 3,8 | 4,3 | 0,5 |
| Diversión | 2,8 | 4,5 | 1,7 | 1,5 | 4,5 | 3,1 |
| Transporte | 3,2 | 4,9 | 1,6 | 3,7 | 3,2 | -0,5 |
| Comunicaciones | 2,3 | 4,7 | 2,4 | 2,5 | 2,2 | -0,3 |
| Otros gastos | 2,2 | 6,9 | 4,7 | 2,6 | 6,0 | 3,4 |

Fuente: DANE.

A nivel nacional, para 2015, el comportamiento del IPC por grupos de gasto registró la mayor variación en alimentos (10,8%), seguido por otros gastos (6,9%) y vivienda (5,4%), en tanto las menores fueron para vestuario (3,0%), diversión (4,5%) y comunicaciones (4,7%). Por subgrupos, el mayor crecimiento se destacó en hortalizas y legumbres (41,5%) y frutas (24,8%); mientras la menor se presentó en calzado (2,4%). Sin embargo, las participaciones más altas a nivel nacional se dieron en alimentos (45,2%) y vivienda (24,9%), por el contrario, las menores fueron para diversión (1,9%), vestuario (2,0%) y salud (2,1%).

Cuadro 2.2.1.3. Nacional-Bucaramanga. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2015

| Grupos y subgrupos | Nacional | | Bucaramanga | |
|---|-----------|---------------|-------------|---------------|
| | Variación | Participación | Variación | Participación |
| 0 Total | 6,8 | 100,0 | 6,0 | 100,0 |
| 1 Alimentos | 10,8 | 45,2 | 9,6 | 54,2 |
| 11 Cereales y productos de panadería | 13,9 | 6,7 | 10,3 | 5,8 |
| 12 Tubérculos y plátanos | 17,5 | 2,5 | 21,0 | 4,3 |
| 13 Hortalizas y legumbres | 41,5 | 10,8 | 41,1 | 10,5 |
| 14 Frutas | 24,8 | 4,0 | 16,3 | 2,9 |
| 15 Carnes y derivados de la carne | 6,7 | 4,4 | 6,9 | 5,7 |
| 16 Pescado y otras de mar | 11,7 | 1,1 | 13,1 | 1,4 |
| 17 Lácteos, grasas y huevos | 7,4 | 4,5 | 5,9 | 4,3 |
| 18 Alimentos varios | 7,6 | 3,5 | 6,9 | 3,2 |
| 19 Comidas fuera del hogar | 6,0 | 7,8 | 7,0 | 16,1 |
| 2 Vivienda | 5,4 | 24,9 | 4,5 | 25,0 |
| 21 Gasto de ocupación | 3,8 | 11,9 | 4,1 | 16,2 |
| 22 Combustibles | 9,7 | 10,0 | 4,6 | 5,9 |
| 23 Muebles del hogar | 4,7 | 0,4 | 2,7 | 0,1 |
| 24 Aparatos domésticos | 13,4 | 0,9 | 14,9 | 0,5 |
| 25 Utensilios domésticos | 5,5 | 0,3 | 6,5 | 0,2 |
| 26 Ropa del hogar | 6,7 | 0,2 | 3,4 | 0,0 |
| 27 Artículos para limpieza | 5,4 | 1,4 | 7,5 | 2,0 |
| 3 Vestuario | 3,0 | 2,0 | 3,3 | 2,1 |
| 31 Vestuario | 3,1 | 1,5 | 4,0 | 2,0 |
| 32 Calzado | 2,4 | 0,4 | 0,6 | 0,1 |
| 33 Servicios de vestuario | 3,9 | 0,1 | 1,9 | 0,0 |
| 4 Salud | 5,3 | 2,1 | 5,0 | 1,2 |
| 41 Servicios de salud | 4,5 | 0,3 | 3,0 | 0,1 |
| 42 Bienes Y artículos | 5,8 | 1,3 | 5,7 | 0,8 |
| 43 Gastos de aseguramiento privado y social | 4,7 | 0,4 | 4,8 | 0,2 |

Cuadro 2.2.1.3. Nacional-Bucaramanga. Variación y participación del IPC, según grupos y subgrupos 2015

| Grupos y subgrupos | Conclusión | | | |
|--|------------|---------------|-------------|---------------|
| | Nacional | | Bucaramanga | |
| | Variación | Participación | Variación | Participación |
| 5 Educación | 5,1 | 4,8 | 4,3 | 3,1 |
| 51 Instrucción y enseñanza | 5,2 | 4,2 | 4,7 | 2,9 |
| 52 Artículos escolares | 4,8 | 0,6 | 2,0 | 0,2 |
| 6 Diversión | 4,5 | 1,9 | 4,5 | 1,1 |
| 61 Artículos culturales y otros artículos relacionados | 2,6 | 0,2 | 1,5 | 0,1 |
| 62 Aparatos para diversión y esparcimiento | 6,9 | 0,4 | 4,9 | 0,1 |
| 63 Servicios de diversión | 4,6 | 1,2 | 5,3 | 0,9 |
| 7 Transporte | 4,9 | 10,4 | 3,2 | 6,3 |
| 71 Transporte personal | 5,6 | 6,0 | 2,5 | 1,8 |
| 72 Transporte público | 4,1 | 4,4 | 3,6 | 4,5 |
| 8 Comunicaciones | 4,7 | 2,4 | 2,2 | 1,4 |
| 81 Comunicaciones | 4,7 | 2,4 | 2,2 | 1,4 |
| 9 Otros gastos | 6,9 | 6,3 | 6,0 | 5,7 |
| 91 Bebidas alcohólicas | 4,4 | 0,9 | 2,9 | 0,6 |
| 92 Artículos para el aseo y cuidado personal | 7,6 | 4,4 | 6,9 | 4,5 |
| 93 Artículos de joyería y otros personales | 8,1 | 0,3 | 6,0 | 0,3 |
| 94 Otros bienes y servicios | 7,4 | 0,7 | 5,8 | 0,4 |

Fuente: DANE.

Para Bucaramanga, los grupos que registraron el mayor crecimiento fueron: alimentos (9,6%), otros gastos (6,0%) y salud (5,0%), y las menores se dieron en comunicaciones (2,2%), transporte (3,2%) y vestuario (3,3%). Por subgrupos, los mayores se dieron en hortalizas y legumbres (41,1%) y, tubérculos y plátanos (21,0%), mientras las menores fueron calzado (0,6%), artículos culturales y otros artículos relacionados (1,5%), servicios de vestuario (1,9%) y artículos escolares (2,0%). No obstante, los grupos de mayor participación para la ciudad fueron alimentos (54,2%), vivienda (25,0%) y, transporte (6,3%); mientras los que menos aportaron fueron diversión (1,1%), salud (1,2%) y vestuario (2,1%) (cuadro 2.2.1.3).

El IPC según gastos básicos para Bucaramanga presentó las mayores participaciones en almuerzo (13,9%), arrendamiento imputado (7,6%), arrendamiento efectivo (7,3%) y vehículos (4,1%) y las negativas, en combustible (-0,3%), cerveza y otros (transporte intermunicipal) con -0,1%, cada uno. Los más altos crecimientos en precios fue para tomate (88,9%), frijol (70,0%) y, cebolla (51,2%); al contrario, entre los que registraron mayores decrecimientos están combustible (-7,9%) y, tomate de árbol (-2,6%). Los gastos

que presentaron mayor contribución fueron almuerzo, arrendamiento imputado, arrendamiento efectivo y vehículos, en conjunto representaron 1,9% (tabla 2.2.1.1).

Tabla 2.2.1.1. Bucaramanga. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2015

| Gasto básico | Variación | Contribución | Participación |
|--|-----------|--------------|---------------|
| 30 mayores | | | |
| Almuerzo | 7,0 | 0,8 | 13,9 |
| Arrendamiento imputado | 3,8 | 0,5 | 7,6 |
| Arrendamiento efectivo | 4,5 | 0,4 | 7,3 |
| Vehículos | 15,5 | 0,2 | 4,1 |
| Acueducto alcantarillado y aseo | 6,2 | 0,2 | 3,6 |
| Arroz | 21,7 | 0,2 | 3,0 |
| Tubérculos | 17,8 | 0,2 | 2,8 |
| Frijol | 70,0 | 0,2 | 2,6 |
| Pollo | 9,9 | 0,2 | 2,6 |
| Tomate | 88,9 | 0,1 | 2,4 |
| Res | 5,1 | 0,1 | 2,4 |
| Otras frutas frescas | 20,0 | 0,1 | 2,2 |
| Aceites | 20,1 | 0,1 | 1,9 |
| Bus | 4,5 | 0,1 | 1,9 |
| Otras hortalizas y legumbres frescas | 29,5 | 0,1 | 1,7 |
| Hamburguesa | 9,6 | 0,1 | 1,6 |
| Plátano | 31,0 | 0,1 | 1,6 |
| Matriculas | 5,5 | 0,1 | 1,5 |
| Yuca | 49,8 | 0,1 | 1,5 |
| Pan | 5,8 | 0,1 | 1,5 |
| Azúcar | 27,5 | 0,1 | 1,4 |
| Cuidado del cabello | 12,1 | 0,1 | 1,4 |
| Pescado de mar, rio y enlatado | 13,4 | 0,1 | 1,4 |
| Cebolla | 51,2 | 0,1 | 1,4 |
| Taxi | 4,2 | 0,1 | 1,4 |
| Otras hortalizas y legumbres secas | 45,3 | 0,1 | 1,3 |
| Energía eléctrica | 2,6 | 0,1 | 1,3 |
| Otros gastos de ocupación | 4,4 | 0,1 | 1,2 |
| Papa | 9,6 | 0,1 | 1,2 |
| Leche | 3,3 | 0,1 | 1,2 |
| 15 menores | | | |
| Reparación y limpieza | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| Reparación de artefactos para el hogar | 2,5 | 0,0 | 0,0 |
| Revistas | 4,4 | 0,0 | 0,0 |

Tabla 2.2.1.1. Bucaramanga. Variación, contribución y participación del IPC, según principales gastos básicos 2015

| Gasto básico | Variación | Conclusión | |
|--|-----------|--------------|---------------|
| | | Contribución | Participación |
| Juegos de azar | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Equipo de sonido | -0,1 | 0,0 | 0,0 |
| Servicios de hospitalización y ambulancias | -0,2 | 0,0 | 0,0 |
| Otras de mar | -1,4 | 0,0 | 0,0 |
| Periódicos | -0,3 | 0,0 | 0,0 |
| Otras prendas de vestir para niños | -1,1 | 0,0 | 0,0 |
| Tomate de árbol | -2,6 | 0,0 | 0,0 |
| Calzado para hombre | -1,0 | 0,0 | 0,0 |
| Calzado para niños | -1,6 | 0,0 | 0,0 |
| Otros transporte intermunicipal | -1,1 | 0,0 | -0,1 |
| Cerveza | -1,3 | 0,0 | -0,1 |
| Combustible | -7,9 | -0,2 | -3,0 |

Fuente: DANE.

En Bucaramanga para 2015, la variación del IPC por niveles de ingreso presentó el mayor registro en los bajos con 6,9%, seguido por los medios con 5,6% y los altos 5,0%. Entretanto, los grupos de gasto más sobresalientes en los ingresos bajos fueron alimentos (10,4%), otros gastos (5,7%), y vivienda y salud (5,5% cada uno); en los medios estuvieron alimentos (9,2%), otros gastos (6,1%), salud (5,1%) y educación (4,5%); mientras en los altos, se destacaron alimentos (8,4%), otros gastos (5,9%) educación y diversión (5,5% para ambos) (cuadro 2.2.1.4).

Cuadro 2.2.1.4. Bucaramanga. Variación del IPC, según grupos de gasto, por niveles de ingreso 2015

| Grupos de gasto | Total | Ingresos | | |
|-----------------|-------|----------|--------|-------|
| | | Altos | Medios | Bajos |
| Total | 6,0 | 5,0 | 5,6 | 6,9 |
| Alimentos | 9,6 | 8,4 | 9,2 | 10,4 |
| Vivienda | 4,5 | 4,1 | 3,8 | 5,5 |
| Vestuario | 3,3 | 3,3 | 3,3 | 3,3 |
| Salud | 5,0 | 3,8 | 5,1 | 5,5 |
| Educación | 4,3 | 5,5 | 4,5 | 3,2 |
| Diversión | 4,5 | 5,5 | 4,4 | 4,2 |
| Transporte | 3,2 | 3,1 | 3,3 | 3,1 |
| Comunicaciones | 2,2 | 1,3 | 1,6 | 3,7 |
| Otros gastos | 6,0 | 5,9 | 6,1 | 5,7 |

Fuente: DANE.

2.3. MERCADO LABORAL⁸

Para 2015, la tasa global de participación (TGP) para Colombia medida en el conjunto de las 32 ciudades, registró 67,5%; aumentando en 0,1 pp respecto a 2014. La tasa de ocupación (TO), por su parte, se ubicó en 60,8%, es decir, 0,2 pp por encima de lo observado en el año anterior. La tasa de desempleo (TD) disminuyó 0,2 pp frente al año pasado, registrando para 2015 una tasa de 9,9%.

Las ciudades que tuvieron el desempleo más alto durante 2015 fueron: Quibdó (15,1%), Cúcuta AM (14,7%) y Armenia (14,6%); entre tanto, las de menor tasa fueron San Andrés (6,1%), Montería (7,5%) y Bucaramanga AM (7,9%). La mayor diferencia en la TD entre 2014 y 2015 se presentó en Riohacha (0,9 pp), seguida de Barranquilla AM (0,8 pp) y Quibdó (0,6 pp); en 2015 se registraron reducciones en desempleo para 16 ciudades, donde Pereira AM (-2,3 pp), seguida de Cali AM y Popayán (-1,6 pp cada uno) fueron las ciudades de mayor disminución respecto a 2014 (cuadro 2.3.1).

Cuadro 2.3.1. Colombia. Tasa de participación, ocupación y desempleo, según ciudades y áreas metropolitanas 2014-2015

| Ciudad | TGP | | TO | | TD | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 |
| 32 ciudades | 67,4 | 67,5 | 60,6 | 60,8 | 10,1 | 9,9 |
| Armenia | 64,3 | 63,7 | 54,7 | 54,4 | 15,0 | 14,6 |
| Barranquilla AM | 61,5 | 65,8 | 56,7 | 60,1 | 7,9 | 8,6 |
| Bogotá D.C. | 72,5 | 71,6 | 66,2 | 65,4 | 8,7 | 8,7 |
| Bucaramanga AM | 70,8 | 69,2 | 65,0 | 63,8 | 8,2 | 7,9 |
| Cali AM | 66,7 | 68,0 | 58,0 | 60,1 | 13,1 | 11,5 |
| Cartagena | 60,2 | 60,3 | 55,3 | 55,0 | 8,2 | 8,7 |
| Cúcuta AM | 64,4 | 64,1 | 54,7 | 54,6 | 15,0 | 14,7 |
| Florencia | 62,2 | 62,1 | 54,3 | 55,0 | 12,7 | 11,5 |
| Ibagué | 68,3 | 68,5 | 59,2 | 59,8 | 13,3 | 12,7 |
| Manizales AM | 60,4 | 61,4 | 54,2 | 55,5 | 10,3 | 9,6 |
| Medellín AM | 66,3 | 65,7 | 59,6 | 58,7 | 10,2 | 10,6 |
| Montería | 64,6 | 65,4 | 58,9 | 60,4 | 8,8 | 7,5 |
| Neiva | 65,9 | 67,6 | 58,9 | 60,2 | 10,7 | 11,0 |
| Pasto | 68,4 | 67,5 | 61,3 | 60,8 | 10,4 | 10,0 |
| Pereira AM | 63,1 | 64,8 | 54,5 | 57,4 | 13,7 | 11,4 |
| Popayán | 58,6 | 59,4 | 50,8 | 52,4 | 13,4 | 11,8 |
| Quibdó | 58,2 | 58,9 | 49,8 | 50,0 | 14,4 | 15,1 |
| Riohacha | 65,4 | 65,4 | 58,8 | 58,3 | 10,0 | 11,0 |
| San Andrés | 70,3 | 71,3 | 65,4 | 67,0 | 7,0 | 6,1 |
| Santa Marta | 62,2 | 61,9 | 55,8 | 56,2 | 10,3 | 9,1 |
| Sincelejo | 64,4 | 65,4 | 58,2 | 59,6 | 9,6 | 8,9 |
| Tunja | 65,2 | 64,2 | 57,7 | 57,5 | 11,6 | 10,4 |
| Valledupar | 62,6 | 61,2 | 56,7 | 55,3 | 9,5 | 9,7 |
| Villavicencio | 64,5 | 66,2 | 57,1 | 59,2 | 11,5 | 10,6 |
| Nuevas ciudades ¹ | 66,5 | 66,9 | 60,3 | 60,4 | 9,3 | 9,6 |

AM: Área Metropolitana.

¹Agrupación de ciudades de Arauca, Yopal, Mocoa, Leticia, Inirida, San Jose del Guaviare, Mitú y Puerto Carreño.

Fuente: DANE.

⁸ Por efecto del redondeo en las cifras de mercado laboral a miles de personas, los cálculos realizados a partir de los cuadros pueden diferir de los presentados dentro del texto.

Las estadísticas del mercado laboral para Santander registraron en 2015 una población de 2.061 miles de personas, de las cuales, el 81,5% representó la población en edad de trabajar (1.679 miles de personas), de esta, la población económicamente activa correspondió a 1.153 miles y 526 mil fueron inactivos.

Santander registró una tasa de ocupación de 64,1%, disminuyó 0,3 pp en relación con el valor registrado en 2014, equivalente a una población ocupada de 1.076 miles de personas, de las cuales, 255 mil formaron parte del subempleo subjetivo. Mientras, la población de desocupados se ubicó en 77 mil personas, lo cual significó una tasa de desempleo de 2 miles de personas, mayor a la registrada para 2014 (cuadro 2.3.2).

Cuadro 2.3.2. Santander. Indicadores laborales
2014-2015

| Concepto | 2014 | 2015 |
|------------------------------------|-------|-------|
| Porcentajes | | |
| Población en edad de trabajar | 81,3 | 81,5 |
| TGP | 68,9 | 68,7 |
| TO | 64,4 | 64,1 |
| TD | 6,5 | 6,7 |
| T.D. Abierto | 6,1 | 6,3 |
| T.D. Oculto | 0,5 | 0,4 |
| Tasa de subempleo subjetivo | 23,4 | 22,1 |
| Insuficiencia de horas | 6,3 | 6,0 |
| Empleo inadecuado por competencias | 16,0 | 12,6 |
| Empleo inadecuado por ingresos | 20,6 | 19,4 |
| Tasa de subempleo objetivo | 8,7 | 9,0 |
| Insuficiencia de horas | 2,6 | 2,9 |
| Empleo inadecuado por competencias | 6,2 | 5,5 |
| Empleo inadecuado por ingresos | 7,5 | 7,7 |
| Miles de personas | | |
| Población total | 2.051 | 2.061 |
| Población en edad de trabajar | 1.667 | 1.679 |
| Población económicamente activa | 1.149 | 1.153 |
| Ocupados | 1.074 | 1.076 |
| Desocupados | 75 | 77 |
| Abiertos | 70 | 73 |
| Ocultos | 5 | 4 |
| Inactivos | 518 | 526 |
| Subempleados subjetivos | 269 | 255 |
| Insuficiencia de horas | 72 | 69 |
| Empleo inadecuado por competencias | 183 | 145 |
| Empleo inadecuado por ingresos | 237 | 223 |
| Subempleados objetivos | 100 | 104 |
| Insuficiencia de horas | 30 | 34 |
| Empleo inadecuado por competencias | 72 | 64 |
| Empleo inadecuado por ingresos | 86 | 89 |

Fuente: DANE.

Bucaramanga y su área metropolitana contó con una población de 1.061 miles de personas en 2015. La población en edad de trabajar representó 877 mil, de estos, 607 mil personas fueron económicamente activas, es decir, la ciudad tuvo una TGP del 69,2%.

La TO fue de 63,8% con una disminución de 1,3 pp respecto al 2014. De manera opuesta, la población desocupada disminuyó 2 mil personas al pasar de 50 mil a 48 mil personas, con una TD de 7,9% menor en 0,3 pp a la registrada el año anterior. El subempleo subjetivo registró 0,3 pp, y el objetivo 0,4 pp respecto al registro del 2014 (cuadro 2.3.3).

Cuadro 2.3.3. Bucaramanga A.M. Indicadores laborales 2014-2015

| Concepto | 2014 | 2015 |
|------------------------------------|-------|-------|
| Porcentajes | | |
| Población en edad de trabajar | 82,4 | 82,6 |
| TGP | 70,8 | 69,2 |
| TO | 65,1 | 63,8 |
| TD | 8,2 | 7,9 |
| T.D. Abierto | 7,7 | 7,6 |
| T.D. Oculto | 0,5 | 0,3 |
| Tasa de subempleo subjetivo | 26,2 | 26,5 |
| Insuficiencia de horas | 7,3 | 7,0 |
| Empleo inadecuado por competencias | 18,7 | 17,2 |
| Empleo inadecuado por ingresos | 22,9 | 23,2 |
| Tasa de subempleo objetivo | 10,5 | 10,9 |
| Insuficiencia de horas | 3,2 | 3,2 |
| Empleo inadecuado por competencias | 8,0 | 7,5 |
| Empleo inadecuado por ingresos | 9,1 | 9,4 |
| Miles de personas | | |
| Población total | 1.052 | 1.061 |
| Población en edad de trabajar | 866 | 877 |
| Población económicamente activa | 614 | 607 |
| Ocupados | 564 | 559 |
| Desocupados | 50 | 48 |
| Abiertos | 47 | 46 |
| Ocultos | 3 | 2 |
| Inactivos | 253 | 270 |
| Subempleados subjetivos | 161 | 161 |
| Insuficiencia de horas | 45 | 42 |
| Empleo inadecuado por competencias | 115 | 105 |
| Empleo inadecuado por ingresos | 140 | 141 |
| Subempleados objetivos | 64 | 66 |
| Insuficiencia de horas | 20 | 19 |
| Empleo inadecuado por competencias | 49 | 45 |
| Empleo inadecuado por ingresos | 56 | 57 |

Fuente: DANE.

Para 2015, en Bucaramanga AM, los indicadores labores, según sexo, evidencian que los hombres participaron con 76,6% en la TGP, por lo cual se registró un decrecimiento de 1,3 pp respecto al año 2014; mientras que en las mujeres el TGP fue de 62,7%, lo que significa una disminución de 1,8 pp respecto del mismo año. La TO presentó en los hombres una tendencia positiva en 2014 con 72,5%, mientras en 2015 registró 71,4% con una diferencia negativa 1,1 pp. Por último, la TD fue mayor en las mujeres (9,1%) que en los hombres (6,8%) (cuadro 2.3.4).

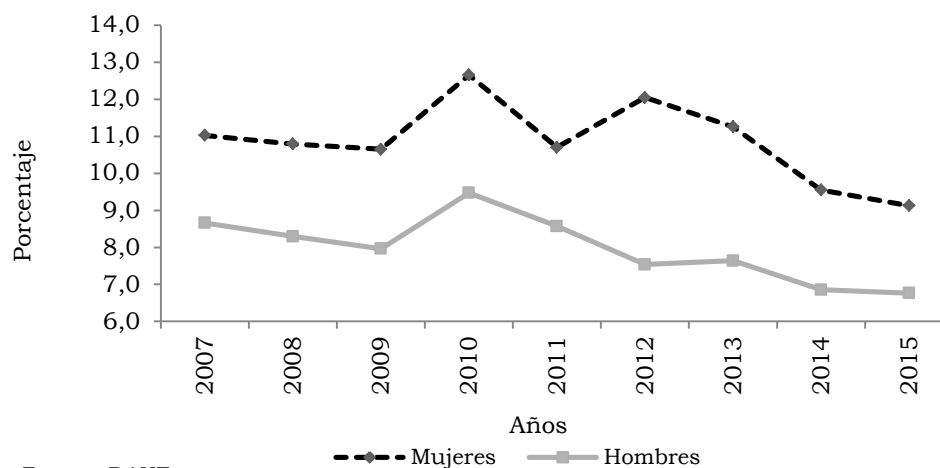
Cuadro 2.3.4. Bucaramanga A.M. Indicadores laborales, por sexo 2012-2015

| Concepto | Hombres | | | | Mujeres | | | |
|---------------------------------|---------|------|------|------|---------|------|------|------|
| | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| Porcentajes | | | | | | | | |
| % población en edad de trabajar | 80,6 | 80,9 | 81,2 | 81,5 | 82,9 | 83,2 | 83,4 | 83,7 |
| TGP | 77,8 | 77,1 | 77,9 | 76,6 | 63,8 | 63,3 | 64,5 | 62,7 |
| TO | 71,9 | 71,2 | 72,5 | 71,4 | 56,1 | 56,1 | 58,4 | 56,9 |
| TD | 7,5 | 7,6 | 6,9 | 6,8 | 12,0 | 11,3 | 9,6 | 9,1 |
| Miles de personas | | | | | | | | |
| Población total | 494 | 499 | 504 | 509 | 539 | 543 | 547 | 552 |
| Población en edad de trabajar | 398 | 404 | 409 | 415 | 447 | 452 | 457 | 462 |
| Población económicamente activa | 310 | 311 | 319 | 318 | 285 | 286 | 295 | 289 |
| Ocupados | 287 | 288 | 297 | 296 | 251 | 254 | 267 | 263 |
| Desocupados | 23 | 24 | 22 | 21 | 34 | 32 | 28 | 26 |

Fuente: DANE.

La tasa de desempleo por sexo durante 2007-2015 para Bucaramanga AM evidenció que para los hombres se presentó una trayectoria inferior a la de las mujeres. Para estas últimas, las mayores tasas se registraron en los años 2010 (12,7%), 2012 (12,0%) y 2013 (11,3%); mientras que para el sexo masculino los mayores registros se observaron en 2010 (9,5%), 2007 (8,7%) y 2011 (8,6%) (gráfico 2.3.1).

Gráfico 2.3.1. Bucaramanga A.M. Tasa de desempleo, según sexo 2007-2015



Fuente: DANE.

Las ramas de actividad económica que mayor demanda de empleo presentaron en Bucaramanga AM para 2015 fueron comercio, hoteles y restaurantes (31,0%), servicios comunales, sociales y personales (21,0%) e industria manufacturera (17,5%); en contraste, las que presentaron menor ocupación fueron intermediación financiera (1,7%) y otras ramas (2,7%) (cuadro 2.3.5).

Cuadro 2.3.5. Bucaramanga A.M. Ocupados, según rama de actividad 2013-2015

| Ramas de actividad | Miles de personas | | |
|---|-------------------|------|------|
| | 2013 | 2014 | 2015 |
| Total | 541 | 564 | 560 |
| Industria manufacturera | 95 | 96 | 98 |
| Construcción | 35 | 37 | 36 |
| Comercio, hoteles y restaurantes | 173 | 179 | 173 |
| Transporte, almacenamiento y comunicaciones | 55 | 55 | 54 |
| Intermediación financiera | 10 | 11 | 10 |
| Actividades Inmobiliarias | 49 | 54 | 56 |
| Servicios comunales, sociales y personales | 110 | 116 | 118 |
| Otras ramas ¹ | 15 | 14 | 15 |
| No informa | 0 | 0 | 0 |

¹ Agricultura, ganadería, pesca, caza y silvicultura; explotación de minas y canteras; y suministro de electricidad, gas y agua.

Fuente: DANE.

En Bucaramanga AM, para 2015, el mayor número de población cesante según ramas de actividad se concentró en comercio, hoteles y restaurantes (13 mil personas), seguido de la industria manufacturera (8 mil) y servicios comunales, sociales y personales (9 mil); mientras intermediación financiera, otras ramas y transporte, almacenamiento y comunicaciones presentaron los menores registros (cuadro 2.3.6).

Cuadro 2.3.6. Bucaramanga A.M. Cesantes, según rama de actividad 2013-2015

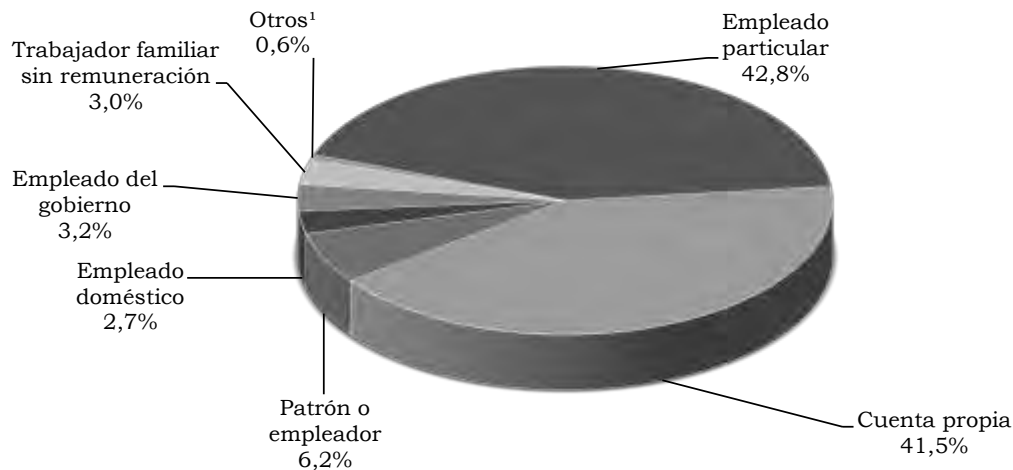
| Ramas de actividad | Miles de personas | | |
|---|-------------------|------|------|
| | 2013 | 2014 | 2015 |
| Total | 51 | 45 | 44 |
| Industria manufacturera | 10 | 9 | 8 |
| Construcción | 4 | 5 | 4 |
| Comercio, hoteles y restaurantes | 17 | 15 | 13 |
| Transporte, almacenamiento y comunicaciones | 4 | 4 | 3 |
| Intermediación financiera | 0 | 0 | 1 |
| Actividades Inmobiliarias | 4 | 3 | 4 |
| Servicios comunales, sociales y personales | 10 | 8 | 9 |
| Otras ramas ¹ | 2 | 1 | 2 |
| No informa | 0 | 0 | 0 |

¹ Agricultura, ganadería, pesca, caza y silvicultura; explotación de minas y canteras; y suministro de electricidad, gas y agua.

Fuente: DANE.

De acuerdo con la posición ocupacional, de las 559 mil personas ocupadas en Bucaramanga AM, se registraron las mayores participaciones en empleado particular con 42,8%, trabajó por cuenta propia con 41,5% y patrón o empleador con 6,2%; mientras los que tuvieron menores participaciones fueron otros con 0,6% y empleado doméstico con 2,7%, respectivamente (grafico 2.3.2).

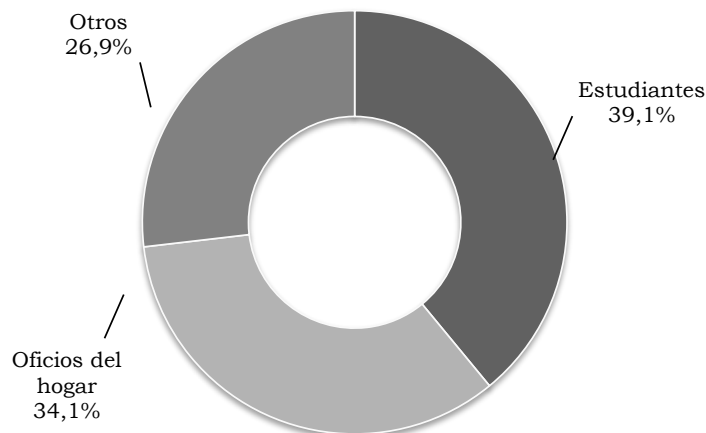
Gráfico 2.3.2. Bucaramanga A.M. Distribución de ocupados, según posición ocupacional 2015



¹ Trabajador sin remuneración en otras empresas; jornalero o peón; otro.
Fuente: DANE.

En el 2015, los estudiantes representaron el 39,1% de la población inactiva en Bucaramanga AM, seguida de oficios del hogar con 34,1% y otros con 26,9% (población que comprende a los pensionados, jubilados, incapacitados permanentes para trabajar, rentistas y personas que no les llaman la atención trabajar) (gráfico 2.3.3).

Gráfico 2.3.3. Bucaramanga A.M. Inactivos 2015 (promedio)



Fuente: DANE.

2.4. SECTOR EXTERNO

2.4.1. Exportaciones (FOB). Para 2015, las exportaciones en Colombia evidenciaron un decrecimiento de 34,9%, con un total de US\$35.676 millones FOB, que fue inferior en US\$19.119 millones FOB en relación con 2014. Los departamentos que registraron las mayores participaciones en el total de las exportaciones fueron: Antioquia (12,1%), Bogotá D.C. (7,6%), Cesar y La Guajira (5,9%, para ambos respectivamente), Valle del Cauca (5,1%), Casanare (4,5%) y Cundinamarca (4,1%) (cuadro 2.4.1.1).

Cuadro 2.4.1.1. Nacional. Exportaciones, según departamento 2014-2015

| Departamento | Valor FOB | | Variación | Participación |
|--------------------|--------------------|------------|-----------|---------------|
| | (miles de dólares) | | | |
| | 2014 | 2015 | | |
| Nacional | 54.795.324 | 35.676.205 | -34,9 | 100,0 |
| Amazonas | 20 | 10 | -51,6 | 0,0 |
| Antioquia | 5.109.697 | 4.315.139 | -15,6 | 12,1 |
| Arauca | 589.793 | 390.241 | -33,8 | 1,1 |
| Atlántico | 1.343.701 | 1.384.274 | 3,0 | 3,9 |
| Bogotá, D.C. | 3.104.506 | 2.713.991 | -12,6 | 7,6 |
| Bolívar | 2.031.400 | 1.366.114 | -32,8 | 3,8 |
| Boyacá | 356.041 | 307.099 | -13,7 | 0,9 |
| Caldas | 745.042 | 680.528 | -8,7 | 1,9 |
| Caquetá | 230 | 324 | 41,0 | 0,0 |
| Casanare | 2.287.562 | 1.600.987 | -30,0 | 4,5 |
| Cauca | 377.885 | 326.072 | -13,7 | 0,9 |
| Cesar | 3.863.579 | 2.088.430 | -45,9 | 5,9 |
| Chocó | 1.745 | 797 | -54,3 | 0,0 |
| Córdoba | 667.317 | 456.463 | -31,6 | 1,3 |
| Cundinamarca | 1.564.340 | 1.477.796 | -5,5 | 4,1 |
| Guainía | 37 | 173 | 367,0 | 0,0 |
| Guaviare | 749 | 195 | -74,0 | 0,0 |
| Huila | 525.976 | 521.670 | -0,8 | 1,5 |
| La Guajira | 2.645.718 | 2.098.594 | -20,7 | 5,9 |
| Magdalena | 538.602 | 526.808 | -2,2 | 1,5 |
| Meta | 3.243.820 | 1.363.627 | -58,0 | 3,8 |
| Nariño | 70.788 | 67.446 | -4,7 | 0,2 |
| Norte de Santander | 272.779 | 193.961 | -28,9 | 0,5 |
| Putumayo | 256.481 | 20.102 | -92,2 | 0,1 |
| Quindío | 291.868 | 312.599 | 7,1 | 0,9 |
| Risaralda | 636.030 | 590.335 | -7,2 | 1,7 |
| San Andrés | 3.086 | 3.132 | 1,5 | 0,0 |
| Santander | 1.162.270 | 872.744 | -24,9 | 2,4 |

Cuadro 2.4.1.1. Nacional. Exportaciones, según departamento
2014-2015

| Departamento | Valor FOB (miles de dólares) | | Variación | Conclusión Participación |
|------------------------------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------|
| | 2014 | 2015 | | |
| | Sucre | 16.497 | | |
| Tolima | 212.811 | 172.400 | -19,0 | 0,5 |
| Valle del Cauca | 2.195.688 | 1.825.412 | -16,9 | 5,1 |
| Vaupés | 344 | 207 | -39,9 | 0,0 |
| Vichada | 55 | 76 | 38,0 | 0,0 |
| No diligenciado ¹ | 20.678.868 | 9.982.125 | -51,7 | 28,0 |

¹ En la declaración de exportación no se diligencia información de origen, se hace imposible determinar con exactitud desde que departamento procede dicho producto. Ocurre usualmente con petróleo y sus derivados (exportaciones bajo las partidas arancelarias 2709 a la 2715).

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Para 2015, a nivel nacional, el 60,9% de las exportaciones fue tradicionales con US\$21.737 millones FOB y el restante 39,1% correspondió a las no tradicionales cuyo monto fue US\$13.938 millones FOB. Según la Clasificación Uniforme de Comercio Internacional de la OMC (CUCI), de las tradicionales el 86,4% se concentró en combustibles y productos de industrias extractivas, seguido de agropecuario, alimentos y bebidas (con 11,6%). Mientras, las no tradicionales se concentraron en manufacturas (56,9%) y agropecuario, alimentos y bebidas (31,6%).

Cuadro 2.4.1.2. Nacional-Santander. Exportaciones, según grupos de productos
CUCI de la OMC
2014- 2015

| Principales grupos de productos | Valor FOB en miles de dólares | | | | | |
|---|-------------------------------|-----------|-----------|---------------|------------|-----------|
| | No tradicionales | | Variación | Tradicionales | | Variación |
| | 2014 | 2015 | | 2014 | 2015 | |
| Nacional | | | | | | |
| Agropecuario, alimentos y bebidas | 4.869.794 | 4.408.200 | -9,5 | 2.473.248 | 2.526.438 | 2,2 |
| Combustible y productos de industrias extractivas | 731.315 | 494.676 | -32,4 | 35.730.403 | 18.781.798 | -47,4 |
| Manufacturas | 8.750.222 | 7.931.318 | -9,4 | 640.595 | 429.753 | -32,9 |
| Otros sectores | 1.599.748 | 1.104.021 | -31,0 | 0 | 0 | (-) |
| Santander | | | | | | |
| Agropecuario, alimentos y bebidas | 50.067 | 56.153 | 12,2 | 65.076 | 84.713 | 30,2 |
| Combustible y productos de industrias extractivas | 1.318 | 2.070 | 57,0 | 968.942 | 655.520 | -32,3 |
| Manufacturas | 76.818 | 74.257 | -3,3 | 0 | 0 | (-) |
| Otros sectores | 49 | 31 | -36,4 | 0 | 0 | (-) |

(-) Sin movimiento.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Para Santander, según la CUCI, del total de exportaciones, las tradicionales agruparon el 84,8%, equivalente a US\$740.233 miles FOB, en tanto que el restante 15,2% fue dirigido hacia exportaciones no tradicionales, con un valor de US\$132.511 miles FOB.

Por grupos de productos, del total de las exportaciones tradicionales de Santander, el 88,6% correspondió a combustibles y productos de industrias extractivas y el 11,4% a agropecuario, alimentos y bebidas. De las no tradicionales, el 56,0% correspondió a productos de manufacturas; el 42,4% a agropecuario, alimentos y bebidas y el 1,6% a combustibles y productos de industrias extractivas (cuadro 2.4.1.2).

Exportaciones no tradicionales. En el período 2014-2015, las ventas de Santander al extranjero evidenciaron un crecimiento de 3,3%, ubicándose en US\$132.511 miles FOB en 2015. Los sectores de mayor participación fueron el industrial (69,7%) y agropecuario, caza y silvicultura y agricultura (30,2%); y, por actividades se destacaron: Agricultura, ganadería y caza (30,2%), seguido de fabricación de sustancias y productos químicos (22,9%), productos alimenticios y bebidas (10,6%) y fabricación de maquinaria y equipos n.c.p (8,1%) (cuadro 2.4.1.3).

Cuadro 2.4.1.3. Santander. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev. 3.0 A.C.

2014-2015

| CIIU | Descripción | Valor FOB | | Variación | Participación |
|-------|--|--------------------|---------|-----------|---------------|
| | | (miles de dólares) | | | |
| | | 2014 | 2015 | | |
| Total | | 128.252 | 132.511 | 3,3 | 100,0 |
| A | Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura | 20.803 | 40.032 | 92,4 | 30,2 |
| 01 | Agricultura, ganadería y caza | 20.803 | 39.957 | 92,1 | 30,2 |
| 02 | Silvicultura y extracción de madera | 0 | 74 | - | 0,1 |
| C | Sector minero | 22 | 162 | | 0,1 |
| 13 | Extracción de minerales metalíferos | 16 | 0 | -100,0 | 0,0 |
| 14 | Explotación de minerales no metálicos | 6 | 162 | * | 0,1 |
| D | Sector Industrial | 107.378 | 92.303 | -14,0 | 69,7 |
| 15 | Productos alimenticios y bebidas | 26.777 | 13.985 | -47,8 | 10,6 |
| 16 | Fabricación de productos de tabaco | 2.014 | 1.787 | -11,2 | 1,3 |
| 17 | Fabricación de productos textiles | 2.429 | 2.191 | -9,8 | 1,7 |
| 18 | Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles | 6.558 | 5.027 | -23,3 | 3,8 |
| 19 | Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería. | 8.416 | 7.975 | -5,2 | 6,0 |
| 20 | Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; Fabricación de artículos de cestería y espartería | 650 | 271 | -58,3 | 0,2 |
| 21 | Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón | 63 | 122 | 93,8 | 0,1 |
| 22 | Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones | 16 | 50 | 211,6 | 0,0 |
| 23 | Coquización, Fabricación de productos de la refinación del petróleo, y combustible nuclear | 408 | 0 | -100,0 | 0,0 |
| 24 | Fabricación de sustancias y productos químicos | 20.514 | 30.319 | 47,8 | 22,9 |
| 25 | Fabricación de productos de caucho y plástico | 7.117 | 7.955 | 11,8 | 6,0 |
| 26 | Fabricación de otros productos minerales no metálicos | 84 | 108 | 28,7 | 0,1 |
| 27 | Fabricación de productos metalúrgicos básicos | 3.478 | 889 | -74,4 | 0,7 |
| 28 | Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo | 1.587 | 975 | -38,6 | 0,7 |
| 29 | Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p | 10.672 | 10.674 | 0,0 | 8,1 |
| 30 | Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática | 898 | 0 | -100,0 | 0,0 |

Cuadro 2.4.1.3. Santander. Exportaciones no tradicionales, según CIU Rev. 3.0 A.C. 2014-2015

| CIU | Descripción | Valor FOB | | Variación | Participación |
|-----|--|--------------------|-------|-----------|---------------|
| | | (miles de dólares) | | | |
| | | 2014 | 2015 | | |
| 31 | Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p | 1.272 | 1.592 | 25,2 | 1,2 |
| 32 | Equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones | 24 | 38 | 56,3 | 0,0 |
| 33 | Fabricación de inst. médicos, ópticos y de precisión y relojes | 625 | 1.065 | 70,4 | 0,8 |
| 34 | Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques | 12.373 | 6.059 | -51,0 | 4,6 |
| 35 | Fabricación de otros tipos de equipo de transporte ncp | 91 | 76 | -17,1 | 0,1 |
| 36 | Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp | 1.311 | 1.101 | -16,0 | 0,8 |
| 37 | Reciclaje | 0 | 43 | - | 0,0 |
| 00 | Partidas no correlacionadas | 49 | 15 | -69,4 | 0,0 |

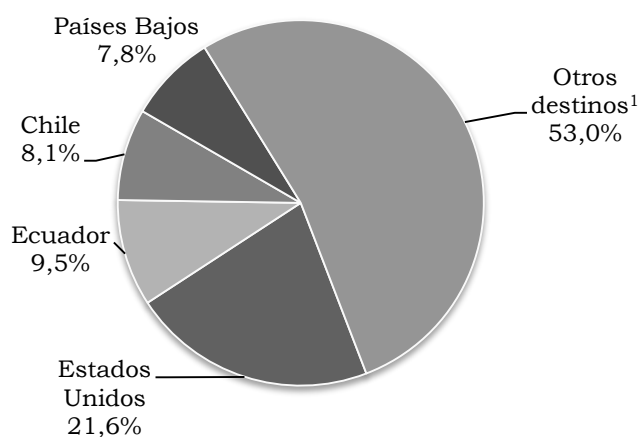
* Variación muy alta.

- Indefinido.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Por destinos, las exportaciones no tradicionales de Santander tuvieron como principal socio comercial a Estados Unidos, con una participación de 21,6% y un monto de US\$28.660 miles FOB, seguido por Ecuador con el 9,5%, por valor de US\$12.530 miles FOB; y Chile (8,1%), Países Bajos (7,8%) y otros destinos (53,0%) (gráfico 2.4.1.1).

Gráfico 2.4.1.1. Santander. Distribución de las exportaciones no tradicionales, según país destino 2015



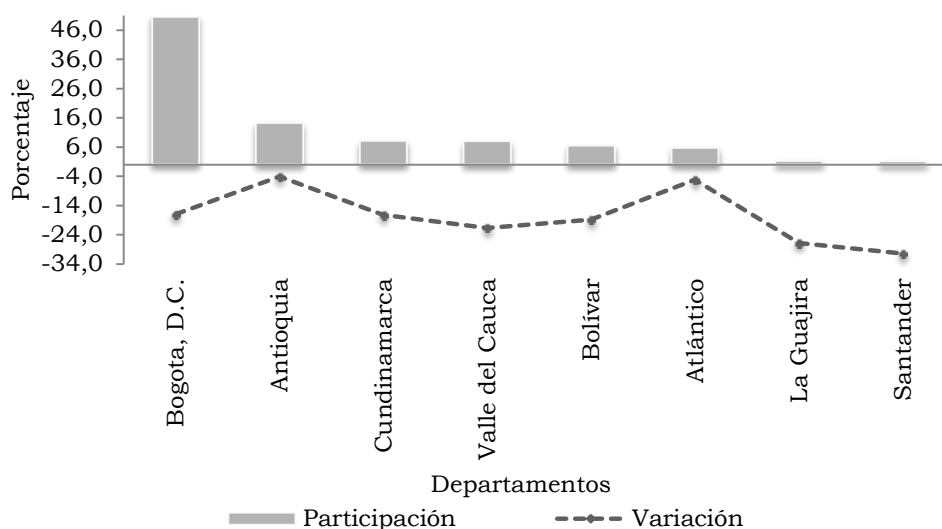
¹ Dentro de los otros destinos se encuentran: Mexico, Perú, Venezuela, Malasia, entre otros.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

2.4.2. Importaciones (CIF). En 2015, las importaciones realizadas por Colombia totalizaron US\$54.057 millones CIF, lo que representó un decrecimiento de 15,6% con una diferencia de US\$9.971 millones CIF, respecto al 2014. Los departamentos con

mayor participación fueron: Bogotá D.C. (50,6%), Antioquia (14,2%), Cundinamarca (8,2%) Valle del Cauca (8,0%) y Bolívar (6,4%); según variaciones, las más altas se evidenciaron en San Andrés (134,1%), Vichada (35,0%), Putumayo (27,7%) y Córdoba (8,3%) (gráfico 2.4.2.1).

Gráfico 2.4.2.1 Nacional. Participación y crecimiento de las importaciones por departamento 2014-2015



Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Según clasificación CUCI de la OMC, a nivel nacional durante 2015, las importaciones presentaron mayor participación en manufacturas (77,6%), seguido de combustibles y productos de industrias extractivas y agropecuario, alimentos y bebidas (11,1% cada uno) y otros sectores (0,2%).

Para Santander, la actividad importadora de 2015 registró un total en US\$638 millones CIF; de este total, el 51,8% correspondió a manufacturas, el 40,8% a agropecuario, alimentos y bebidas y el restante 7,4% a combustibles y productos de industrias extractivas (cuadro 2.4.2.1).

Cuadro 2.4.2.1. Nacional-Santander. Importaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2014-2015

| Principales grupos producto | Valor CIF (miles de dólares) | | Variación |
|---|---------------------------------|------------|-----------|
| | 2014 | 2015 | |
| Nacional | | | |
| Agropecuario, alimentos y bebidas | 6.508.071 | 6.018.995 | -7,5 |
| Combustible y productos de industrias extractivas | 8.525.499 | 5.992.024 | -29,7 |
| Manufacturas | 48.735.797 | 41.934.156 | -14,0 |
| Otros sectores | 259.517 | 112.425 | -56,7 |

Cuadro 2.4.2.1. Nacional-Santander. Importaciones, según grupos de productos CUCI de la OMC 2014-2015

| Principales grupos producto | Valor CIF | | Conclusión |
|-----------------------------------|--------------------|---------|------------|
| | (miles de dólares) | | Variación |
| | 2014 | 2015 | |
| Santander | | | |
| Agropecuario, alimentos y bebidas | 380.551 | 260.553 | -31,5 |
| Combustible y productos | 61.312 | 46.916 | -23,5 |
| Manufacturas | 475.228 | 330.328 | -30,5 |
| Otros sectores | 101 | 115 | 14,3 |

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Las importaciones de Santander evidenciaron un decrecimiento de 30,4% en relación a 2014, y se ubicaron en US\$638 millones CIF para 2015. Según la clasificación CIIU, el sector de mayor participación fue el industrial con 73,0% y una disminución de 31,1%, con una diferencia de US\$210 millones CIF respecto al año 2014; seguido del agropecuario, caza y silvicultura con el 26,9%, que bajó en 27,7%; y el restante 0,1% correspondió al sector minero, que presentó mayor decrecimiento (-87,3%).

Las actividades destacadas por su participación fueron los productos de agricultura, ganadería y caza (26,9%), productos alimenticios y bebidas (13,8%), fabricación de maquinaria y equipo ncp (11,6%), fabricación de productos metalúrgicos básicos (8,1%) y fabricación de sustancias y productos químicos (7,5%) (cuadro 2.4.2.2).

Cuadro 2.4.2.2. Santander. Importaciones, según CIIU. Rev. 3.0 A.C. 2014-2015

| CIIU | Descripción | Valor CIF | | Variación | Participación |
|------|--|--------------------|---------|-----------|---------------|
| | | (miles de dólares) | | | |
| | | 2014 | 2015 | | |
| | Total | 917.192 | 637.912 | -30,4 | 100,0 |
| A | Sector agropecuario, ganadería, caza y silvicultura | 237.619 | 171.759 | -27,7 | 26,9 |
| 01 | Agricultura, ganadería y caza | 237.617 | 171.759 | -27,7 | 26,9 |
| 02 | Silvicultura y extracción de madera | 3 | - | -100,0 | 0,0 |
| C | Sector minero | 4.177 | 530 | -87,3 | 0,1 |
| 11 | Extracción de petróleo crudo y gas natural | 7 | 13 | 85,1 | 0,0 |
| 13 | Extracción de minerales metalíferos | 4 | 51 | * | 0,0 |
| 14 | Explotación de minerales no metálicos | 4.166 | 466 | -88,8 | 0,1 |
| D | Sector Industrial | 675.276 | 465.500 | -31,1 | 73,0 |
| 15 | Productos alimenticios y bebidas | 138.506 | 87.911 | -36,5 | 13,8 |
| 17 | Fabricación de productos textiles | 33.484 | 28.042 | -16,3 | 4,4 |
| 18 | Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles | 4.629 | 3.856 | -16,7 | 0,6 |

Cuadro 2.4.2.2. Santander. Importaciones, según CIU. Rev. 3.0 A.C. 2014-2015

| CIU | Descripción | Valor CIF | | Variación | Participación | Conclusión |
|-----|--|--------------------|--------|-----------|---------------|------------|
| | | (miles de dólares) | | | | |
| | | 2014 | 2015 | | | |
| 19 | Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería. | 7.970 | 4.608 | -42,2 | 0,7 | |
| 20 | Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; Fabricación de artículos de cestería y espartería | 1.367 | 490 | -64,1 | 0,1 | |
| 21 | Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón | 4.339 | 2.798 | -35,5 | 0,4 | |
| 22 | Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones | 2.644 | 580 | -78,1 | 0,1 | |
| 23 | Coquización, Fabricación de productos de la refinación del petróleo, y combustible nuclear | 1.964 | 1.228 | -37,5 | 0,2 | |
| 24 | Fabricación de sustancias y productos químicos | 56.693 | 47.737 | -15,8 | 7,5 | |
| 25 | Fabricación de productos de caucho y plástico | 36.041 | 24.752 | -31,3 | 3,9 | |
| 26 | Fabricación de otros productos minerales no metálicos | 7.673 | 5.377 | -29,9 | 0,8 | |
| 27 | Fabricación de productos metalúrgicos básicos | 72.359 | 51.713 | -28,5 | 8,1 | |
| 28 | Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo | 31.367 | 13.347 | -57,4 | 2,1 | |
| 29 | Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p | 104.725 | 73.904 | -29,4 | 11,6 | |
| 30 | Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática | 32.894 | 21.455 | -34,8 | 3,4 | |
| 31 | Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p | 44.015 | 29.877 | -32,1 | 4,7 | |
| 32 | Equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones | 5.047 | 3.262 | -35,4 | 0,5 | |
| 33 | Fabricación de inst. médicos, ópticos y de precisión y relojes | 15.935 | 14.299 | -10,3 | 2,2 | |
| 34 | Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques | 31.241 | 20.007 | -36,0 | 3,1 | |
| 35 | Fabricación de otros tipos de equipo de transporte ncp | 22.945 | 16.019 | -30,2 | 2,5 | |
| 36 | Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp | 19.437 | 14.224 | -26,8 | 2,2 | |
| 37 | Reciclaje | 0 | 16 | - | 0,0 | |
| K | Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler | 3 | 0 | -100,0 | 0,0 | |
| 74 | Otras actividades empresariales | 3 | 0 | -100,0 | 0,0 | |
| O | Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales | 16 | 20 | 26,6 | 0,0 | |
| 92 | Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas | 16 | 20 | 26,6 | 0,0 | |
| 00 | Partidas no correlacionadas | 101 | 104 | 3,1 | 0,0 | |

* Variación muy alta.

- Indefinido.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Según la Clasificación por Grandes Categorías Económicas (CGCE), la de mayor participación en las importaciones de Santander fue suministros industriales no especificados en otra partida con el 50,5%, equivalente a US\$322 millones CIF y una variación de -27,7% en relación con 2014; le siguió la categoría de bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte) con una participación de 19,0% y una variación de -28,9%; y por último, alimentos y bebidas que aportó el 17,7% del total, equivalente a US\$113.010 miles CIF, con una disminución anual de 34,8% (cuadro 2.4.2.3).

Cuadro 2.4.2.3. Santander. Importaciones, según CGCE Rev. 3.0 A.C.
2014-2015

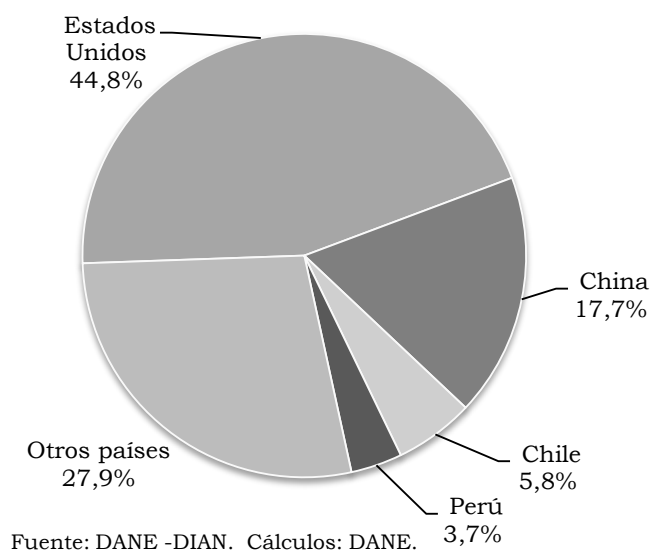
| CGCE | Descripción | Valor CIF (miles de dólares) | | Variación | Participación |
|------|---|---------------------------------|---------|-----------|---------------|
| | | 2014 | 2015 | | |
| | Total | 917.192 | 637.912 | -30,4 | 100,0 |
| 1 | Alimentos y bebidas | 173.343 | 113.010 | -34,8 | 17,7 |
| 11 | Básicos | 109.265 | 80.503 | -26,3 | 12,6 |
| 111 | Destinados principalmente a la industria | 107.354 | 78.127 | -27,2 | 12,2 |
| 112 | Destinados principalmente al consumo en los hogares | 1.911 | 2.376 | 24,3 | 0,4 |
| 12 | Elaborados | 64.078 | 32.507 | -49,3 | 5,1 |
| 121 | Destinados principalmente a la industria | 18.263 | 9.533 | -47,8 | 1,5 |
| 122 | Destinados principalmente al consumo en los hogares | 45.815 | 22.974 | -49,9 | 3,6 |
| 2 | Suministros industriales no especificados en otra partida | 444.958 | 321.883 | -27,7 | 50,5 |
| 21 | Básicos | 133.629 | 92.538 | -30,8 | 14,5 |
| 22 | Elaborados | 311.328 | 229.345 | -26,3 | 36,0 |
| 3 | Combustibles y lubricantes | 1.928 | 1.105 | -42,7 | 0,2 |
| 31 | Básicos | 13 | 27 | 104,7 | 0,0 |
| 32 | Elaborados | 1.915 | 1.078 | -43,7 | 0,2 |
| 321 | Gasolina | 0 | 88 | - | 0,0 |
| 322 | Otros | 1.915 | 990 | -48,3 | 0,2 |
| 4 | Bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte) | 170.237 | 120.968 | -28,9 | 19,0 |
| 41 | Bienes de capital (excepto el equipo de transporte) | 144.633 | 96.965 | -33,0 | 15,2 |
| 42 | Piezas y accesorios | 25.603 | 24.003 | -6,3 | 3,8 |
| 5 | Equipo de transporte y sus piezas y accesorios | 75.354 | 47.591 | -36,8 | 7,5 |
| 51 | Vehículos automotores de pasajeros | 1.012 | 381 | -62,4 | 0,1 |
| 52 | Otros | 10.932 | 8.461 | -22,6 | 1,3 |
| 521 | Industrial | 8.799 | 5.838 | -33,6 | 0,9 |
| 522 | No industrial | 2.133 | 2.622 | 23,0 | 0,4 |
| 53 | Piezas y accesorios | 63.410 | 38.750 | -38,9 | 6,1 |
| 6 | Artículos de consumo no especificados en otra partida | 51.272 | 33.250 | -35,1 | 5,2 |
| 61 | Duraderos | 9.911 | 7.742 | -21,9 | 1,2 |
| 62 | Semiduraderos | 29.643 | 18.956 | -36,1 | 3,0 |
| 63 | No duraderos | 11.718 | 6.553 | -44,1 | 1,0 |
| 7 | Bienes no especificados en otra partida | 101 | 105 | 4,0 | 0,0 |

- Indefinido.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Las importaciones realizadas hacia Santander provinieron principalmente de Estados Unidos con 44,8% del total, es decir, US\$286 millones CIF, seguido por China (17,7%), que alcanzó US\$113 millones CIF; luego estuvieron, Chile (5,8%), Perú (3,7%) y otros países (27,9%) con un monto de US\$178 millones CIF (gráfico 2.4.2.2).

Gráfico 2.4.2.2. Santander. Distribución de las importaciones, según país de origen 2015



2.5. SECTOR REAL

2.5.1. Sacrificio de ganado. La Encuesta de Sacrificio de Ganado (ESAG) suministra información básica sobre las tendencias de la actividad ganadera y la producción de carne para la planificación de la actividad pecuaria en el país.

Para 2015, a nivel nacional, el sacrificio de ganado medido por peso en canal presentó un aumento de 5,4% frente al año anterior, al pasar de 1.104.860.466 kg en 2014 a 1.165.038.791 kg en 2015. Concentrándose principalmente en el ganado vacuno (854.314.087 kg) y porcino (305.105.355 kg), con 73,3% y 26,2%, respectivamente. Los mayores crecimientos de peso en canal se observaron en el bufalino (35,4%) y el ovino (28,6%), seguidos de porcino (15,9%) y vacuno (2,0%), en tanto, el ganado caprino registró una disminución de 14,9% respecto al año anterior.

En términos de número de cabezas, el sacrificio de ganado aumentó respecto a 2014 en 7,0%, alcanzando un total de 7.747.421 cabezas de ganado en 2015, esto es, 509.703 cabezas más que en 2014 (cuadro 2.5.1.1).

Cuadro 2.5.1.1. Nacional. Sacrificio de ganado y peso en canal, según especies 2014-2015

| Especies | Cabezas | | Peso en canal (kilos) | | Variaciones | |
|----------|-----------|-----------|-----------------------|-------------|-------------|---------------|
| | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 | Cabezas | Peso en canal |
| Vacuno | 3.937.870 | 3.986.680 | 837.384.166 | 854.314.087 | 1,2 | 2,0 |
| Porcino | 3.238.034 | 3.685.836 | 263.151.530 | 305.105.355 | 13,8 | 15,9 |
| Bufalino | 14.486 | 19.599 | 3.385.550 | 4.585.094 | 35,3 | 35,4 |
| Ovino | 27.457 | 35.830 | 539.251 | 693.695 | 30,5 | 28,6 |
| Caprino | 19.872 | 19.476 | 399.969 | 340.560 | -2,0 | -14,9 |

Fuente: DANE.

Las estadísticas sobre el sacrificio de ganado vacuno a nivel nacional, para 2015, indicaron que se sacrificaron 3.986.680, es decir, 48.810 cabezas más que en 2014, con una variación de 1,2%; por su parte, el sacrificio de porcinos alcanzó un total de 3.685.836 cabezas, lo que representó 447.802 más frente al año anterior y correspondió a una variación de 13,8%.

Según las cifras de cabezas de ganado vacuno sacrificado, a nivel nacional, la mayor participación fue de Antioquia (17,6%), seguido por Bogotá D.C. (16,5%) y Santander (8,1%). En cuanto al porcino, los mayores aportes los realizaron Antioquia (47,0%), Bogotá D. C. (21,5%) y Valle del Cauca (15,6%) (cuadro 2.5.1.2).

Cuadro 2.5.1.2. Nacional. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, por cabezas y peso, según departamento 2015

| Departamentos | Cabezas | | Peso en canal (kilos) | | Participación (cabezas) | |
|--------------------|-----------|-----------|-----------------------|-------------|-------------------------|---------|
| | Vacuno | Porcino | Vacuno | Porcino | Vacuno | Porcino |
| Total | 3.986.680 | 3.685.836 | 854.314.087 | 305.105.355 | 100,0 | 100,0 |
| Antioquia | 700.653 | 1.733.079 | 149.170.466 | 143.382.133 | 17,6 | 47,0 |
| Arauca | 14.929 | 0 | 2.751.021 | 0 | 0,4 | 0,0 |
| Atlántico | 260.565 | 94.698 | 54.815.608 | 6.628.860 | 6,5 | 2,6 |
| Bogotá D.C. | 659.795 | 793.154 | 152.626.289 | 61.823.990 | 16,5 | 21,5 |
| Bolívar | 71.366 | 368 | 14.764.569 | 27.221 | 1,8 | 0,0 |
| Boyacá | 114.855 | 17.503 | 25.097.499 | 1.226.275 | 2,9 | 0,5 |
| Caldas | 185.509 | 74.656 | 42.386.980 | 6.136.366 | 4,7 | 2,0 |
| Caquetá | 46.907 | 766 | 8.493.099 | 50.027 | 1,2 | 0,0 |
| Casanare | 47.773 | 5.643 | 9.064.288 | 382.572 | 1,2 | 0,2 |
| Cauca | 43.835 | 5.015 | 8.750.792 | 345.108 | 1,1 | 0,1 |
| Cesar | 70.961 | 94 | 14.950.975 | 5.626 | 1,8 | 0,0 |
| Córdoba | 202.489 | 1.015 | 46.475.164 | 72.465 | 5,1 | 0,0 |
| Cundinamarca | 216.023 | 14.756 | 44.808.736 | 1.126.396 | 5,4 | 0,4 |
| Guaviare | 9.495 | 1.136 | 2.034.133 | 74.147 | 0,2 | 0,0 |
| Huila | 107.471 | 32.924 | 19.890.351 | 2.109.944 | 2,7 | 0,9 |
| La Guajira | 25.185 | 0 | 4.762.612 | 0 | 0,6 | 0,0 |
| Magdalena | 41.081 | 378 | 9.324.473 | 22.892 | 1,0 | 0,0 |
| Meta | 241.733 | 27.341 | 41.766.316 | 1.500.189 | 6,1 | 0,7 |
| Nariño | 31.017 | 37.370 | 7.203.868 | 3.237.128 | 0,8 | 1,0 |
| Norte de Santander | 61.266 | 5.415 | 12.769.838 | 380.747 | 1,5 | 0,1 |
| Putumayo | 16.416 | 3.561 | 3.033.797 | 244.769 | 0,4 | 0,1 |

Cuadro 2.5.1.2. Nacional. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, por cabezas y peso, según departamento 2015

| Departamentos | Conclusión | | | | | |
|--------------------|------------|---------|-----------------------|------------|-------------------------|---------|
| | Cabezas | | Peso en canal (kilos) | | Participación (cabezas) | |
| | Vacuno | Porcino | Vacuno | Porcino | Vacuno | Porcino |
| Quindío | 45.129 | 55.984 | 10.009.384 | 4.718.547 | 1,1 | 1,5 |
| Risaralda | 58.568 | 132.548 | 12.717.690 | 11.219.614 | 1,5 | 3,6 |
| Santander | 323.510 | 39.728 | 69.123.521 | 3.277.706 | 8,1 | 1,1 |
| Sucre | 51.619 | 10 | 11.570.650 | 640 | 1,3 | 0,0 |
| Tolima | 96.940 | 13.872 | 20.847.596 | 1.093.516 | 2,4 | 0,4 |
| Valle del Cauca | 227.538 | 575.773 | 52.394.766 | 54.573.308 | 5,7 | 15,6 |
| Vichada | 2.527 | 0 | 413.595 | 0 | 0,1 | 0,0 |
| Demás ¹ | 11.526 | 19.049 | 2.296.011 | 1.445.169 | 0,3 | 0,5 |

¹Agrupar los departamentos de Amazonas, Chocó y Guainía.

Los departamentos de Vaupés y San Andrés, Providencia y Santa Catalina, no registraron planta de sacrificio.

Fuente: DANE.

Durante 2015, el total de ganado vacuno sacrificado en Santander fue de 323.510 cabezas, de las cuales, el 4,2% fueron exportadas y el 95,8% se destinó para consumo interno; de este valor el 51,7% correspondió a machos y el restante 48,3% a hembras. El peso en canal de esta actividad fue de 69.124 (t), lo que se tradujo en un crecimiento anual de 1,7%. El promedio total de kg por cabeza sacrificada en el departamento pasó de 211,9 kg en 2014 a 213,7 kg en 2015.

Teniendo en cuenta las variaciones presentadas en reses sacrificadas, las mayores variaciones se registraron en los últimos tres trimestres con 2,5%, 8,2% y 6,0 % en orden cronológico; mientras tanto, en el primer trimestre se presentó una disminución de 12,1% respecto al año 2014. De igual manera, en peso en canal, la única variación negativa se registró en el primer trimestre con 12,4%. Las mayores variaciones positivas se presentaron en su orden en el tercer trimestre con 9,7%, cuarto trimestre con 7,7% y en el segundo trimestre con 2,9% en relación con el año anterior (tabla 2.5.1.1).

Tabla 2.5.1.1. Santander. Sacrificio de ganado vacuno por sexo, según trimestre 2014-2015

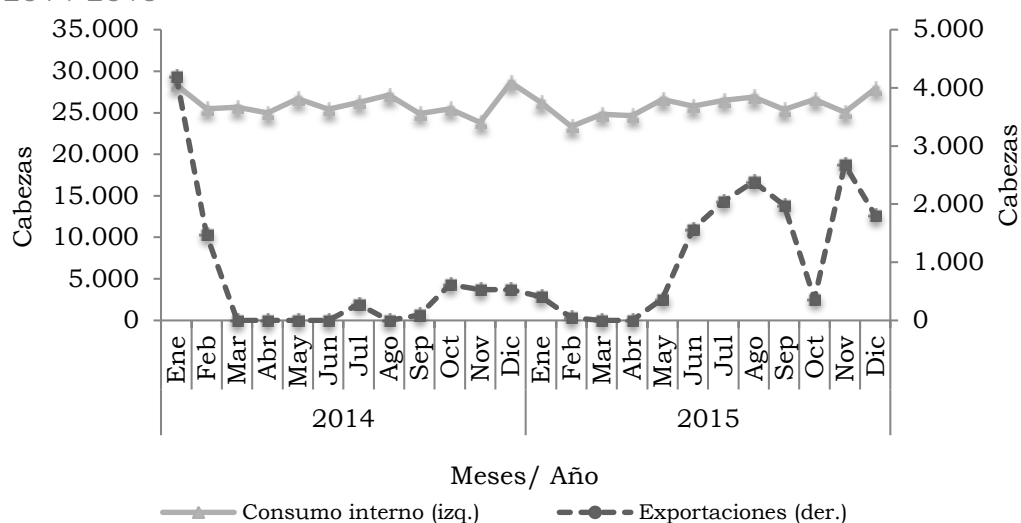
| Trimestre | Total | | Sexo (cabezas) | | Destino (cabezas) | |
|-----------|---------|-----------------------|----------------|---------|-------------------|-------------|
| | Cabezas | Peso en canal (kilos) | Machos | Hembras | Consumo interno | Exportación |
| 2014 | | | | | | |
| I | 85.215 | 18.071.672 | 42.124 | 37.422 | 79.546 | 5.669 |
| II | 77.091 | 16.251.247 | 39.114 | 37.976 | 77.091 | 0 |
| III | 78.679 | 16.653.651 | 38.306 | 40.000 | 78.306 | 373 |
| IV | 79.663 | 16.979.578 | 39.644 | 38.344 | 77.988 | 1.675 |
| 2015 | | | | | | |
| I | 74.890 | 15.839.216 | 39.660 | 34.775 | 74.435 | 455 |
| II | 79.031 | 16.723.769 | 37.792 | 39.299 | 77.091 | 1.940 |
| III | 85.145 | 18.276.346 | 40.759 | 37.980 | 78.739 | 6.406 |
| IV | 84.444 | 18.284.190 | 41.913 | 37.681 | 79.594 | 4.850 |

Fuente: DANE.

El comportamiento mensual del consumo interno de ganado vacuno en Santander durante 2014-2015, tuvo valores superiores a las exportaciones en todos los meses del período, siendo diciembre el mes donde se ubicó siempre el valor más alto con 28.639 cabezas en 2014 y 27.900 en 2015.

Durante 2015, el consumo interno mantuvo un promedio mensual de 25.822 cabezas, con las mayores demandas en diciembre, agosto y mayo, y las menores en febrero, abril y marzo. Entretanto, se registraron exportaciones durante diez meses del año, en los cuales, el segundo semestre fue el que concentró el mayor número de cabezas exportadas, con el 82,5% (gráfico 2.5.1.1).

Gráfico 2.5.1.1. Santander. Sacrificio de ganado vacuno, según destino por mes 2014-2015



Fuente: DANE.

En cuanto al sacrificio de ganado porcino en Santander, para 2015, se registró un total de 39.728 cabezas, lo que representó una disminución de 4,6% con respecto al año 2014; de este total, el 50,9% correspondió a porcinos machos y el 49,1% a hembras. De otra parte, se evidenció un peso en canal de 3.278 t, con una variación negativa de 0,6% respecto al año 2014.

Así mismo, la única variación positiva registrada en el sacrificio de cabezas de ganado porcino se presentó en el primer trimestre con 5,8%, mientras los mayores decrecimientos se registraron en el tercero (-8,6%), segundo (-7,2%) y cuarto (-6,4%) trimestre; igualmente, en el peso en canal se presentó la única variación positiva en el primer trimestre, con 9,4%.

En tanto, los trimestres que registraron las mayores disminuciones fueron: cuarto (-4,9%), tercero (-2,8%) y segundo (-1,6%), en relación con el año anterior (tabla 2.5.1.2).

Tabla 2.5.1.2. Santander. Sacrificio de ganado porcino por sexo, según trimestre 2014-2015

| Trimestre | Total | | Sexo (cabezas) | |
|-----------|---------|-----------------------|----------------|---------|
| | Cabezas | Peso en canal (kilos) | Machos | Hembras |
| 2014 | | | | |
| I | 8.606 | 676.780 | 4.613 | 3.994 |
| II | 10.059 | 789.099 | 5.201 | 4.857 |
| III | 10.478 | 825.305 | 5.598 | 4.879 |
| IV | 12.510 | 1.007.777 | 6.457 | 6.054 |
| 2015 | | | | |
| I | 9.105 | 740.442 | 4.938 | 4.167 |
| II | 9.336 | 776.830 | 4.803 | 4.533 |
| III | 9.580 | 801.807 | 4.761 | 4.819 |
| IV | 11.707 | 958.627 | 5.703 | 6.004 |

Fuente: DANE.

2.5.2. Sector de la construcción

Censo de edificaciones. El metraje de las obras culminadas para 2015 en el total de las doce Áreas Urbanas (AU), tres metropolitanas y Cundinamarca fue de 17.595.969 m²; 5,7% mayor respecto a 2014, con una diferencia de 948.084 m². El área de las obras nuevas en proceso ascendió 12,3%, pasando de 17.811.730 m² en el año 2014 a 20.006.885 m² en 2015.

Cuadro 2.5.2.1. Nacional. Censo de edificación y variaciones por estado de obra, según áreas urbanas, metropolitanas y Cundinamarca 2014-2015

| Áreas urbanas y metropolitanas | Metros cuadrados | | | | Variación | |
|--------------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
| | 2014 | | 2015 | | Obras culminadas | Obras nuevas en proceso |
| | Obras culminadas | Obras nuevas en proceso | Obras culminadas | Obras nuevas en proceso | | |
| Total | 16.647.885 | 17.811.730 | 17.595.969 | 20.006.885 | 5,7 | 12,3 |
| Armenia AU | 255.971 | 260.623 | 271.015 | 527.596 | 5,9 | 102,4 |
| Barranquilla AU | 1.276.190 | 1.609.988 | 1.158.507 | 2.058.311 | -9,2 | 27,8 |
| Bogotá D.C. | 3.680.724 | 4.905.216 | 4.552.045 | 4.321.570 | 23,7 | -11,9 |
| Bucaramanga AM | 1.043.127 | 1.143.534 | 1.633.797 | 1.399.444 | 56,6 | 22,4 |
| Cali AU | 1.334.930 | 1.304.700 | 967.930 | 1.227.177 | -27,5 | -5,9 |
| Cartagena AU | 379.578 | 560.191 | 763.007 | 855.602 | 101,0 | 52,7 |
| Cúcuta AM | 562.659 | 393.130 | 404.542 | 552.340 | -28,1 | 40,5 |
| Cundinamarca ¹ | 2.611.220 | 2.052.726 | 2.143.373 | 2.482.107 | -17,9 | 20,9 |
| Ibagué AU | 407.548 | 432.205 | 449.803 | 555.878 | 10,4 | 28,6 |
| Manizales AU | 225.037 | 311.607 | 346.556 | 411.395 | 54,0 | 32,0 |
| Medellín AM y Rionegro | 3.155.532 | 3.009.020 | 2.853.538 | 3.576.053 | -9,6 | 18,8 |
| Neiva AU | 394.390 | 373.694 | 390.022 | 453.463 | -1,1 | 21,3 |
| Pasto AU | 286.060 | 304.294 | 328.127 | 343.274 | 14,7 | 12,8 |
| Pereira AU | 445.432 | 430.262 | 441.258 | 471.581 | -0,9 | 9,6 |
| Popayán AU | 223.092 | 266.483 | 282.774 | 438.440 | 26,8 | 64,5 |
| Villavicencio AU | 366.395 | 454.057 | 609.675 | 332.654 | 66,4 | -26,7 |

¹ Comprende los municipios de Soacha, Cajicá, Chia, Cota, Madrid, Mosquera, Funza, Sopo, Zipaquirá, Fusagasugá, Facatativá y La Calera.

Fuente: DANE.

En materia de superficie construida en 2015, se observó que del área total, la mayor participación en obras culminadas fue para Bogotá D.C. (25,9%), Medellín AM y Rionegro (16,2%) y Cundinamarca (12,2%); similarmente, la mayor cantidad de obras nuevas en proceso se registró en Bogotá D. C. (21,6%), Medellín AM y Rionegro (17,9%) y Cundinamarca (12,4%).

Las mayores variaciones absolutas en obras culminadas se presentaron en Cartagena AU (101,0%), Villavicencio AU (66,4%) y Bucaramanga AM (56,6%); mientras que las negativas se dieron en Cúcuta AM (-28,1%), Cali AU (-27,5%) y Cundinamarca (-17,9%). Por su parte, para obras nuevas en proceso, los mayores crecimientos se dieron en Armenia AU (102,4%), Popayán AU (64,5%) y Cartagena (52,7%), en tanto las decrecientes variaciones se registraron para Villavicencio AU (-26,7%), Bogotá D.C. (-11,9%) y Cali AU (-5,9%) (cuadro 2.5.2.1).

La dinámica del sector de edificaciones respecto al área culminada en Bucaramanga AM para 2015, presentó variaciones positivas, en su orden, en el segundo trimestre (131,6%), primero (72,9%) y cuarto (36,3%) y la negativa se observó en el tercero (-5,8%), respecto del mismo período del año anterior.

Las obras en proceso registraron variaciones trimestrales positivas en el primero (2,5%) y el tercer trimestre (0,7%) de 2015, mientras las variaciones negativas se presentaron en el cuarto (-7,1%) y segundo trimestre (-4,0%). Por su parte, el área censada de las construcciones paralizadas evidenció los mayores registros en el cuarto (24,8%), primer (23,0%), y segundo trimestre (20,8%), respecto a 2014 (tabla 2.5.2.1).

Tabla 2.5.2.1. Área metropolitana de Bucaramanga. Censo de edificaciones, por obras culminadas, en proceso y paralizadas 2014-2015

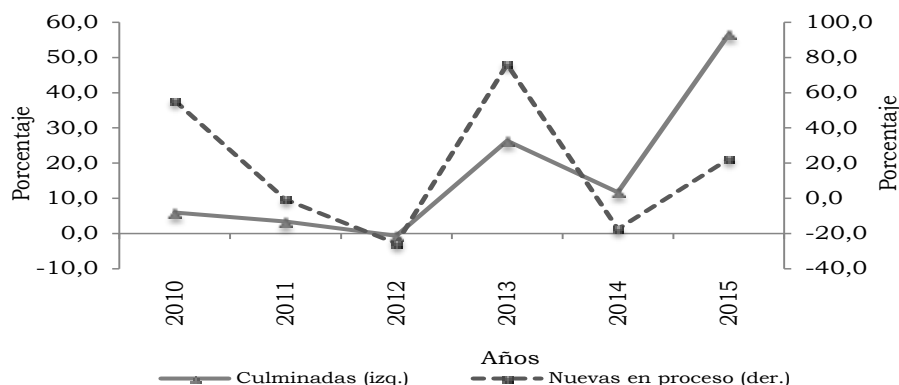
| Trimestre | Metros cuadrados | | | Variación | | |
|-----------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|
| | Obras culminadas | Obras en proceso | Obras paralizadas | Obras culminadas | Obras en proceso | Obras paralizadas |
| 2014 | | | | | | |
| I | 279.172 | 2.454.444 | 259.073 | 88,6 | 21,4 | 25,9 |
| II | 217.553 | 2.472.980 | 288.257 | -18,4 | 20,9 | 29,6 |
| III | 231.332 | 2.576.805 | 311.478 | -2,9 | 14,7 | 36,5 |
| IV | 315.070 | 2.608.709 | 288.271 | 12,3 | 10,8 | 11,2 |
| 2015 | | | | | | |
| I | 482.552 | 2.516.993 | 318.539 | 72,9 | 2,5 | 23,0 |
| II | 503.812 | 2.374.346 | 348.210 | 131,6 | -4,0 | 20,8 |
| III | 217.936 | 2.593.721 | 345.493 | -5,8 | 0,7 | 10,9 |
| IV | 429.497 | 2.423.688 | 359.736 | 36,3 | -7,1 | 24,8 |

Fuente: DANE.

Según la evolución de las obras edificadas en Bucaramanga AM, durante el período 2010-2015, la tendencia del metraje en obras nuevas en proceso fue creciente en los años 2013, 2010 y 2015, con 76,2%, 55,4%, y 22,4% respectivamente, y los

decrecimientos se presentaron en los años 2012 (-25,8%), 2014 (-17,5%), y 2011 (-0,7%). Mientras que en las obras culminadas se presentaron los mayores crecimientos en su orden en los años 2015, 2013 y 2014 con 56,6%, 26,3%, 11,7%, respectivamente; y en el 2012 se registró una variación negativa con 0,7% (gráfico 2.5.2.1).

Gráfico 2.5.2.1. Área metropolitana de Bucaramanga. Variación del área de obras culminadas y nuevas en proceso 2010-2015



Fuente: DANE.

Del total de metraje de obras culminadas, las mayores variaciones de los principales destinos fueron: Comercio (305,3%), Hoteles (88,9%), otros (84,3%) y casas (57,3%), entretanto, se registraron las mayores negativas en bodegas (-64,1%) y educación (-8,0%). En el área de las obras nuevas en proceso para Bucaramanga AM, las mayores variaciones se presentaron para otros (182,8%), administrativo público (106,6%) y educación (71,8%). Así mismo, las variaciones decrecientes se registraron en oficinas (-94,8%), comercio (-55,8%), y hoteles (-12,3%) respectivamente (cuadro 2.5.2.2).

Cuadro 2.5.2.2. Área metropolitana de Bucaramanga. Censo edificaciones, según estado de la obra, por destinos 2015

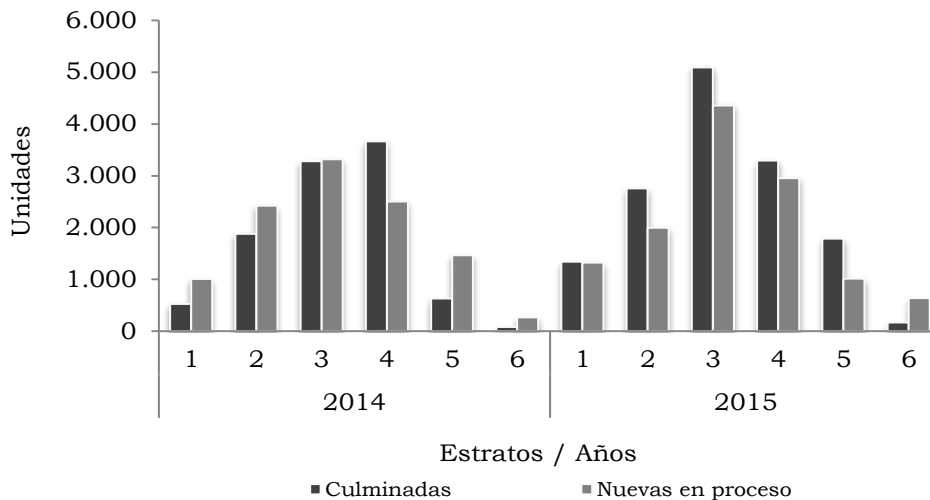
| Destinos | Metros cuadrados | | Variaciones | |
|------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
| | Obras culminadas | Obras nuevas en proceso | Obras culminadas | Obras nuevas en proceso |
| Total | 1.633.797 | 1.399.444 | 56,6 | 22,4 |
| Apartamentos | 1.075.207 | 1.098.407 | 39,3 | 34,0 |
| Oficinas | 16.693 | 5256,0 | 11,0 | -94,8 |
| Comercio | 126.565 | 25.174 | 305,3 | -55,8 |
| Casas | 90.538 | 67.265 | 57,3 | 9,3 |
| Bodegas | 29.323 | 44.149 | -64,1 | 2,1 |
| Educación | 31.400 | 21.262 | -8,0 | 71,8 |
| Hoteles | 23197,0 | 7.157 | 88,9 | -12,3 |
| Hospitales | 171.451 | 16.802 | * | * |
| Administrativo público | 2.522 | 6.249 | 0,0 | 106,6 |
| Otros | 66.901 | 107.723 | 84,3 | 182,8 |

*Variación muy alta.

Fuente: DANE.

El mayor número de obras culminadas en Bucaramanga, para 2015, se dio en el estrato 3 con 5.092 unidades. Así mismo, en 2014 el número de obras culminadas fue visiblemente mayor para el estrato 4 con 3.665 unidades. A su vez, las unidades de construcción nuevas en proceso para 2015 registraron variaciones mayores en el estrato 3 con 4.358 y en el estrato 4 con 2.956, respectivamente (grafico 2.5.2.2).

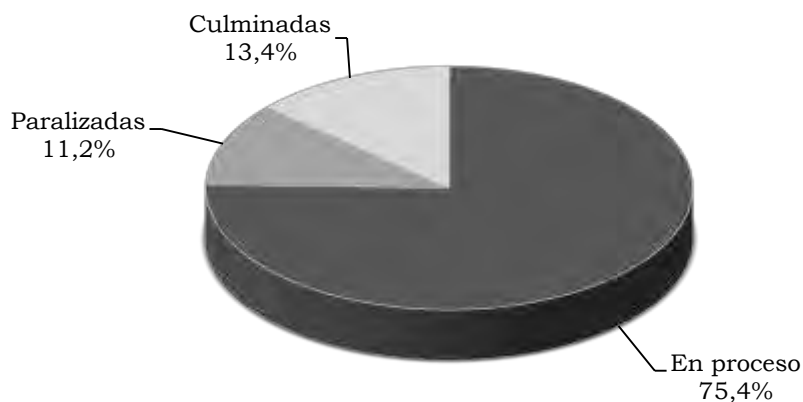
Gráfico 2.5.2.2. Área metropolitana de Bucaramanga. Unidades culminadas y nuevas en proceso, por estratos 2014-2015



Fuente: DANE.

En el cuarto trimestre de 2015, la estructura del censo del área metropolitana de Bucaramanga AM, según el estado de la obra, registró un total de 3.212.921 m² de los cuales el 75,4% fue para obras en proceso, el 13,4% para obras culminadas y el restante 11,2% para obras paralizadas (gráfico 2.5.2.3).

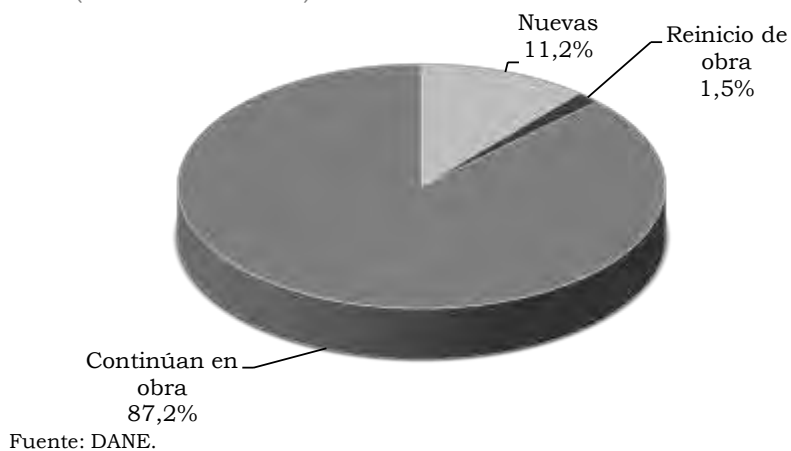
Gráfico 2.5.2.3. Área metropolitana de Bucaramanga. Distribución del área en censo de edificaciones, según estado de la obra 2015 (cuarto trimestre)



Fuente: DANE.

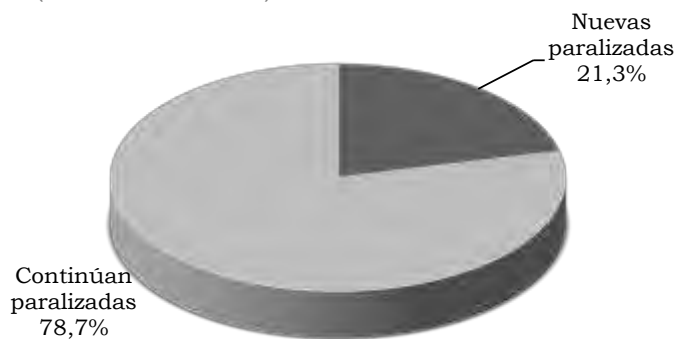
Con respecto a la distribución de las obras en proceso, la mayor participación se registró en aquellas que continuaban en obras, con el 87,2%; seguido de las obras nuevas (11,2%) y en reinicio de obras (1,5%) (gráfico 2.5.2.4).

Gráfico 2.5.2.4. Área metropolitana de Bucaramanga. Distribución del área, según obras en proceso 2015 (cuarto trimestre)



Teniendo en cuenta las obras paralizadas en el área metropolitana de Bucaramanga, de un total de 359.736 m², el 78,7%, continúa paralizado, con un área de 283.271 m² y el restante 21,3% son obras paralizadas nuevas con una superficie de 76.465 m² (gráfico 2.5.2.5).

Gráfico 2.5.2.5. Área metropolitana de Bucaramanga. Distribución del área, según obras paralizadas 2015 (cuarto trimestre)



Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV). A nivel nacional para 2015, el ICCV presentó una variación de 5,2%, mayor en 3,4 pp respecto al año anterior. Para la ciudad de Bucaramanga se ubicó en 6,0%, con una diferencia de 5,1 pp frente a 2014.

Del total de las 15 ciudades que constituye la muestra del ICCV, las que registraron mayor índice fueron: Manizales y Medellín (6,5% cada una), Pasto (6,4%) y Barranquilla y Bucaramanga (6,0% para ambos). Mientras se registró decrecimiento en la ciudad de Cúcuta (-1,3%), y una diferencia (-3,3 pp) (cuadro 2.5.2.3).

Cuadro 2.5.2.3. Variación del ICCV, según ciudades
2014-2015

| Ciudades | 2014 | 2015 | Diferencia porcentual |
|--------------|------|------|-----------------------|
| Nacional | 1,8 | 5,2 | 3,4 |
| Armenia | 2,4 | 5,3 | 2,9 |
| Barranquilla | 1,2 | 6,0 | 4,8 |
| Bogotá D.C. | 1,9 | 5,0 | 3,1 |
| Bucaramanga | 0,9 | 6,0 | 5,1 |
| Cali | 1,4 | 5,6 | 4,2 |
| Cartagena | 1,5 | 3,2 | 1,8 |
| Cúcuta | 2,0 | -1,3 | -3,3 |
| Ibagué | 2,5 | 4,2 | 1,8 |
| Manizales | 2,1 | 6,5 | 4,5 |
| Medellín | 2,0 | 6,5 | 4,5 |
| Neiva | 2,9 | 4,6 | 1,6 |
| Pasto | 2,8 | 6,4 | 3,6 |
| Pereira | 1,4 | 5,0 | 3,6 |
| Popayán | 1,5 | 5,2 | 3,6 |
| Santa Marta | 1,0 | 5,4 | 4,5 |

Fuente: DANE.

A nivel nacional para el 2015, según tipo de vivienda, la unifamiliar presentó una variación de 4,9%, significó una diferencia de 3,0 pp con respecto al año anterior. En lo que corresponde a la multifamiliar, registró 5,5% con 3,7 pp, frente al 2014.

Las ciudades que mostraron mayor diferencia en vivienda unifamiliar fueron: Bucaramanga (5,0 pp), Barranquilla (4,9 pp) y Santa Marta (4,8 pp), y en Cúcuta registró decrecimiento (-3,2 pp). En lo referente a la multifamiliar, las de mayores diferencias fueron Bucaramanga (5,2 pp), Barranquilla y Cali (4,7 pp, cada una) y Manizales y Medellín (4,6 pp para ambas). Así mismo Cúcuta registró negativa (-3,6 pp) (cuadro 2.5.2.4).

Cuadro 2.5.2.4. Nacional. Variación del ICCV según ciudades, por tipo de vivienda
2014-2015

| Ciudades | Unifamiliar | | Diferencia porcentual | Multifamiliar | | Diferencia porcentual |
|--------------|-------------|------|-----------------------|---------------|------|-----------------------|
| | 2014 | 2015 | | 2014 | 2015 | |
| Nacional | 1,9 | 4,9 | 3,0 | 1,8 | 5,5 | 3,7 |
| Armenia | 2,5 | 5,6 | 3,1 | 2,3 | 5,0 | 2,7 |
| Barranquilla | 1,0 | 5,9 | 4,9 | 1,3 | 6,0 | 4,7 |
| Bogotá D.C. | 1,9 | 4,7 | 2,8 | 1,9 | 5,1 | 3,3 |

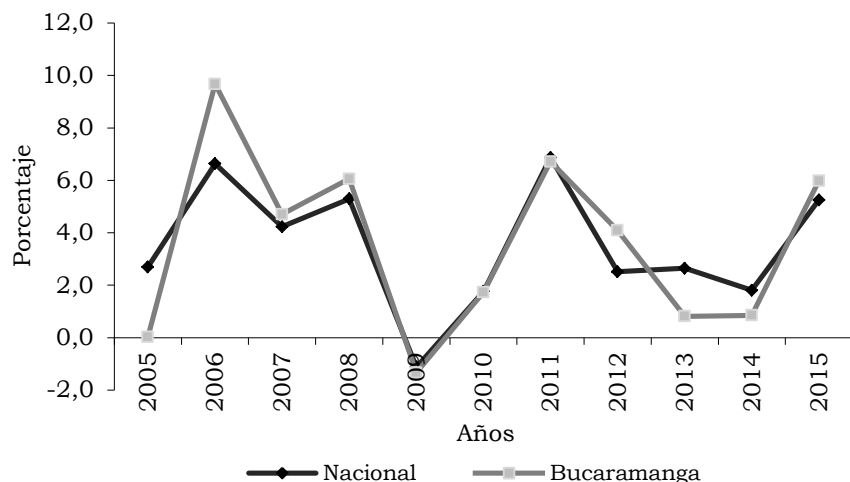
Cuadro 2.5.2.4. Nacional. Variación del ICCV según ciudades, por tipo de vivienda
2014-2015

| Ciudades | Unifamiliar | | Diferencia porcentual | Multifamiliar | | Conclusión Diferencia porcentual |
|-------------|-------------|------|-----------------------|---------------|------|----------------------------------|
| | 2014 | 2015 | | 2014 | 2015 | |
| Bucaramanga | 0,8 | 5,8 | 5,0 | 0,9 | 6,1 | 5,2 |
| Cali | 1,5 | 5,2 | 3,6 | 1,3 | 6,0 | 4,7 |
| Cartagena | 1,2 | 3,2 | 2,0 | 1,6 | 3,2 | 1,6 |
| Cúcuta | 2,0 | -1,2 | -3,2 | 2,0 | -1,7 | -3,6 |
| Ibagué | 2,5 | 4,2 | 1,7 | 2,4 | 4,3 | 1,9 |
| Manizales | 2,1 | 6,4 | 4,3 | 2,0 | 6,7 | 4,6 |
| Medellín | 2,1 | 6,3 | 4,2 | 2,0 | 6,6 | 4,6 |
| Neiva | 3,0 | 4,5 | 1,5 | 2,5 | 4,6 | 2,1 |
| Pasto | 2,9 | 6,3 | 3,5 | 2,5 | 6,4 | 3,9 |
| Pereira | 1,4 | 5,0 | 3,5 | 1,4 | 5,1 | 3,7 |
| Popayán | 1,5 | 5,2 | 3,6 | 1,5 | 5,1 | 3,7 |
| Santa Marta | 1,0 | 5,8 | 4,8 | 0,9 | 5,1 | 4,2 |

Fuente: DANE.

En el período 2005-2015, el comportamiento del ICCV a nivel nacional presentó los mayores registros en 2006 (6,6%), 2008 (5,3%), 2011 (6,9%) y 2015 (5,2%) por el contrario se registró un decrecimiento en el 2009 (-1,1%) (gráfico 2.5.2.6).

Gráfico 2.5.2.6. Nacional-Bucaramanga. Evolución de la variación del ICCV 2005-2015



Fuente: DANE.

En Colombia el ICCV según grupos de costos para 2015, presentó la mayor participación en materiales (73,1%), seguido de mano de obra (24,8%) y maquinaria y equipo (2,1%). Entretanto, las variaciones de estos grupos fueron 6,0%, 4,2% y 2,2%, en su orden.

Para 2015 Bucaramanga el grupo de mayor participación fue materiales con el 76,0%, seguido de mano de obra (22,6%) mientras la que registró menor aporte fue maquinaria y equipo (1,4%), respectivamente (cuadro 2.5.2.5).

Cuadro 2.5.2.5. Nacional-Bucaramanga. Variación, contribución y participación del ICCV, según grupos de costo
2014-2015

| Grupo de costos | Variación | | Contribución | | Participación | |
|---------------------|-----------|------|--------------|------|---------------|-------|
| | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 |
| Total nacional | 1,8 | 5,2 | 1,8 | 5,2 | 100,0 | 100,0 |
| Materiales | 1,0 | 6,0 | 0,6 | 3,8 | 36,0 | 73,1 |
| Mano de obra | 3,6 | 4,2 | 1,1 | 1,3 | 60,5 | 24,8 |
| Maquinaria y equipo | 1,3 | 2,2 | 0,1 | 0,1 | 3,5 | 2,1 |
| Total Bucaramanga | 0,9 | 6,0 | 0,9 | 6,0 | 100,0 | 100,0 |
| Materiales | -0,1 | 6,9 | -0,1 | 4,5 | -7,1 | 76,0 |
| Mano de obra | 3,2 | 4,6 | 0,9 | 1,4 | 107,6 | 22,6 |
| Maquinaria y equipo | -0,1 | 1,7 | 0,0 | 0,1 | -0,5 | 1,4 |

Fuente: DANE.

En el 2015, según la variación del ICCV por subgrupos de costos, a nivel nacional, los más destacados fueron: instalaciones especiales (17,7%), materiales para cubiertas (12,1%), y aparatos sanitarios (9,9%); por el contrario registraron las menores variaciones para materiales para pintura (0,7%), equipo de transporte (1,7%) y materiales para obras exteriores (1,9%). Para Bucaramanga, los subgrupos que evidenciaron mayor variación fueron: materiales para cubierta (13,7%), instalaciones especiales (11,5%) y materiales para instalaciones (10,7%), y la que reportó variación negativa fue equipo de transporte (-0,7%) (cuadro 2.5.2.6).

Cuadro 2.5.2.6. Nacional-Bucaramanga. Variación y participación del ICCV, según grupos y subgrupos
2015

| Grupos y subgrupos | Nacional | | Bucaramanga | |
|--|-----------|---------------|-------------|---------------|
| | Variación | Participación | Variación | Participación |
| Total | 5,2 | 100,0 | 6,0 | 4,7 |
| 1 Materiales | 6,0 | 73,1 | 6,9 | 76,0 |
| 101 Materiales para cimentación y estructuras | 4,5 | 19,5 | 5,4 | 20,1 |
| 102 Aparatos sanitarios | 9,9 | 3,8 | 8,1 | 3,0 |
| 103 Materiales para instalaciones hidráulicas y sanitarias | 9,6 | 5,6 | 10,7 | 6,8 |
| 104 Materiales para instalaciones eléctricas y de gas | 7,9 | 7,1 | 7,4 | 7,0 |
| 105 Materiales para mampostería | 5,0 | 9,9 | 10,3 | 15,5 |
| 106 Materiales para cubiertas | 12,1 | 3,7 | 13,7 | 2,4 |
| 107 Materiales para pisos y enchapes | 4,9 | 5,0 | 6,2 | 5,5 |

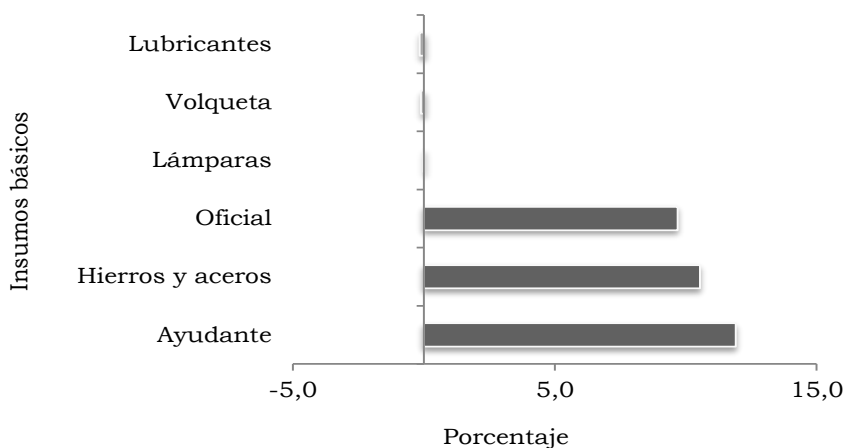
Cuadro 2.5.2.6. Nacional-Bucaramanga. Variación y participación del ICCV, según grupos y subgrupos 2015

| Grupos y subgrupos | Conclusión | | | |
|---|------------|---------------|-------------|---------------|
| | Nacional | | Bucaramanga | |
| | Variación | Participación | Variación | Participación |
| 108 Materiales para carpinterías de madera | 5,5 | 3,1 | 1,4 | 0,9 |
| 109 Materiales para carpinterías metálicas | 4,2 | 2,7 | 7,9 | 6,1 |
| 110 Materiales para cerraduras, vidrios, espejos y herrajes | 9,6 | 1,9 | 8,7 | 1,8 |
| 111 Materiales para pintura | 0,7 | 0,3 | 0,7 | 0,2 |
| 112 Materiales para obras exteriores | 1,9 | 0,3 | 3,5 | 0,7 |
| 113 Materiales varios | 4,5 | 1,0 | 4,9 | 0,7 |
| 114 Instalaciones especiales | 17,7 | 9,2 | 11,5 | 5,2 |
| 2 Mano de obra | 4,2 | 24,8 | 4,6 | 22,6 |
| 201 Maestro general | 4,6 | 1,0 | 5,3 | 1,0 |
| 202 Oficial | 4,1 | 12,1 | 4,0 | 9,7 |
| 203 Ayudante | 4,4 | 11,7 | 5,1 | 11,9 |
| 3 Maquinaria y equipo | 2,2 | 2,1 | 1,7 | 1,4 |
| 301 Maquinaria y equipos de construcción | 2,3 | 1,7 | 2,3 | 1,5 |
| 302 Equipo de transporte | 1,7 | 0,4 | -0,7 | -0,1 |

Fuente: DANE.

Según los insumos básicos del ICCV para Bucaramanga, durante 2015, las mayores participaciones se registraron en ayudante (11,9%), hierros y aceros (10,5%), y oficial (9,7%). En contraste, los valores negativos se evidenciaron en lubricantes (-0,2%), y volqueta (-0,1%) (gráfico 2.5.2.7).

Gráfico 2.5.2.7. Bucaramanga. Variación de insumos con mayor y menor participación 2015



Fuente: DANE.

Licencias de construcción. Para 2015, en Colombia fueron aprobadas 28.624 licencias de construcción, cifra que presentó un incremento de 7,7% respecto a 2014, es decir, 2.052 licencias de más. Del total de licencias aprobadas, el 88,0% correspondió a vivienda (25.184), la cual tuvo una variación del 7,2% en el número de licencias aprobadas respecto al año anterior (23.497). El área para construcción aumentó 6,1%, al pasar de 25.193.934 m² en 2014 a registrar 26.742.759 m² en 2015, de los cuales el 73,9% correspondió a la construcción de vivienda, es decir, 19.758.964 m². Por su parte, el área para vivienda a nivel nacional presentó un incremento de 1.651.893 m², equivalente a una variación de 9,1% respecto 2014.

Para Santander fueron aprobadas 1.519 licencias de construcción en 2015, equivalente a un incremento de 146 licencias (10,6%) frente a 2014. De estas, el 88,9% correspondió a licencias de vivienda (1.350), por lo que crecieron en 14,3% respecto al año anterior. El área a construir para el departamento de Santander aumentó 36,3%, que corresponde a una diferencia de 569.472 m². Del total del área a construir, el 81,8% se concentró en metraje para vivienda, es decir, 1.749.947 m², por lo que este destino de construcción aumentó 35,6% (459.353).

Durante el 2015, el área por construir decreció 12,9% en Bucaramanga, al pasar de 806.295 m² en 2014 a 701.887 m² en 2015. Se aprobaron 235 licencias, lo que significó 29,9% menos que el año anterior. Del área total le correspondió 87,8% a vivienda con 82.623 m² menos, es decir, una variación de -11,8% anual.

Cuadro 2.5.2.7. Nacional-Santander-Municipios. Número de licencias de construcción aprobadas y área a construir 2014-2015

| Municipios | 2014 | | | | 2015 | | | |
|-----------------------|---------------------|----------|-------------------------------------|------------|---------------------|----------|-------------------------------------|------------|
| | Número de licencias | | Área a construir (metros cuadrados) | | Número de licencias | | Área a construir (metros cuadrados) | |
| | Total | Vivienda | Total | Vivienda | Total | Vivienda | Total | Vivienda |
| Nacional ¹ | 26.572 | 23.497 | 25.193.934 | 18.107.071 | 28.624 | 25.184 | 26.742.759 | 19.758.964 |
| Santander | 1.373 | 1.181 | 1.569.508 | 1.290.594 | 1.519 | 1.350 | 2.138.980 | 1.749.947 |
| Bucaramanga | 335 | 253 | 806.295 | 698.915 | 235 | 188 | 701.887 | 616.292 |
| Barrancabermeja | 153 | 119 | 191.889 | 165.788 | 215 | 175 | 136.466 | 41.617 |
| Floridablanca | 206 | 185 | 209.356 | 191.733 | 224 | 200 | 279.569 | 236.805 |
| Girón | 172 | 152 | 55.596 | 32.690 | 145 | 128 | 181.661 | 149.415 |
| Piedecuesta | 176 | 163 | 172.395 | 82.707 | 325 | 308 | 614.676 | 519.874 |
| San Gil | 205 | 195 | 84.192 | 80.588 | 237 | 223 | 134.834 | 123.870 |
| Socorro | 126 | 114 | 49.785 | 38.173 | 138 | 128 | 89.887 | 62.074 |

¹ Corresponde a la muestra de 88 municipios.

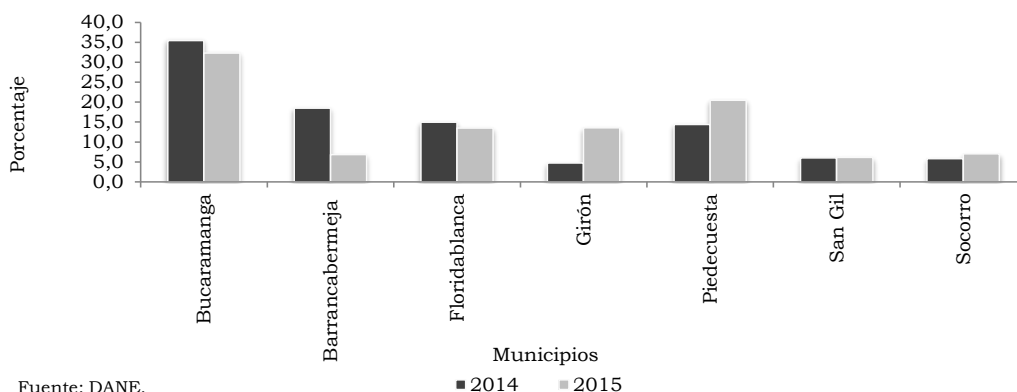
Fuente: DANE.

Los municipios con mayor área a construir fueron Piedecuesta (614.676 m²) y Floridablanca (279.569 m²), que a diferencia de Bucaramanga tuvieron incrementos en el total de área a construir con 256,6% y 33,5%, respectivamente. A su vez, Piedecuesta registró 84,7% de variación en el número de licencias aprobadas para construcción, alcanzando en 2015 una cifra de 325, por su parte en Barrancabermeja y San Gil también se observó un incremento en las licencias, con 40,5% y 15,6%

respectivamente, lo que les permitió obtener 215 y 237 licencias aprobadas en 2015 (cuadro 2.5.2.7).

De acuerdo con el comportamiento del metraje por licencias aprobadas en Santander, los municipios que presentaron las mayores diferencias en la participación fueron: Girón con 8,8 pp y Piedecuesta con 6,0 pp, en relación con 2014; por el contrario, las diferencias negativas fueron para Barrancabermeja, Bucaramanga y Floridablanca (-11,6 pp, -3,1 pp y -1,5 pp, respectivamente) (gráfico 2.5.2.8).

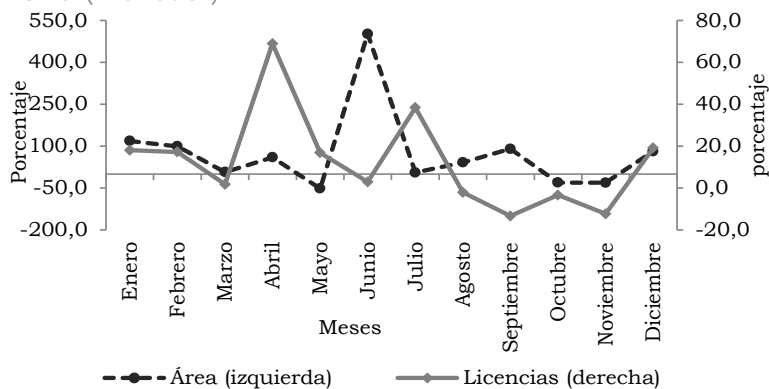
Gráfico 2.5.2.8. Santander. Participación según promedio de metros cuadrados por licencias aprobadas, por municipios 2014-2015



Fuente: DANE.

Para la tendencia de la actividad constructora en Santander durante 2015, el área aprobada registró el mayor crecimiento en los meses de junio (501,6%), enero (118,7%) y febrero (99,2%); mientras, los meses de mayo (-51,6%), octubre (-30,6%) y noviembre (-30,9%); presentaron decrecimientos. Para el número de licencias, los incrementos fueron en abril (68,9%), julio (38,4%) y diciembre (19,2%); mientras los decrecimientos fueron en septiembre (-13,3%), noviembre (-12,3%) octubre (-3,4%) y agosto (-2,1%) (gráfico 2.5.2.9).

Gráfico 2.5.2.9. Santander. Evolución en número de licencias y área aprobada 2015 (mensual)



Fuente: DANE.

En 2015, el comportamiento de la actividad constructora residencial para Colombia fue creciente en 9,1%, con un total de 19.758.964 m², como resultado del aumento del área aprobada para No VIS en 14,2%, en tanto se presentó una reducción de 3,6% para VIS. Esta contracción para VIS se explica por la caída del metraje destinado a apartamentos (-10,5%). Para No VIS se presentaron variaciones positivas tanto en área aprobada para casas (17,5%) como para apartamentos (13,0%).

Para Santander, la actividad constructora residencial durante el 2015 fue creciente en 35,6%, con un total de 1.749.947 m², distribuidos en VIS (17,7%) y no VIS (82,3%). Esto se explica por el incremento de 37,6% en el área para no VIS, impulsado por el aumento del metraje de casas (63,5%) y apartamentos (33,8%); por su parte la VIS aumentó 26,9% debido al incremento en el área de casas (147,8%) y apartamentos (13,1%) (cuadro 2.5.2.8).

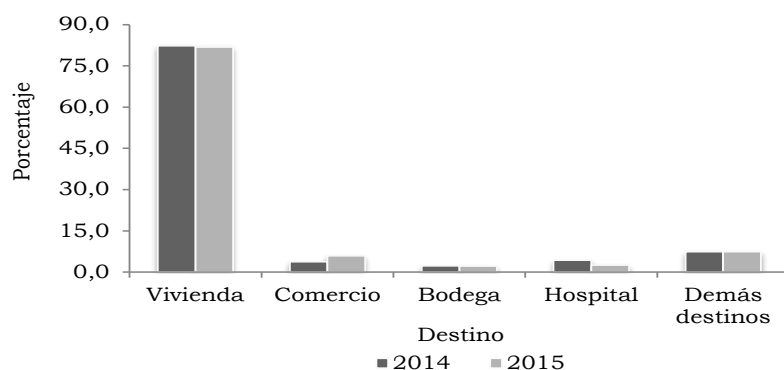
Cuadro 2.5.2.8. Nacional-Santander. Área aprobada destinada a VIS y no VIS por tipo de vivienda 2013-2015

| Años | Total | Metros cuadrados | | | | | |
|-----------|------------|------------------|-----------|--------------|------------|-----------|--------------|
| | | VIS | | | No VIS | | |
| | | Total | Casas | Apartamentos | Total | Casas | Apartamentos |
| Nacional | | | | | | | |
| 2013 | 18.207.019 | 6.354.550 | 1.982.810 | 4.371.740 | 11.852.469 | 3.328.508 | 8.523.961 |
| 2014 | 18.107.071 | 5.159.218 | 1.037.236 | 4.121.982 | 12.947.853 | 3.413.705 | 9.534.148 |
| 2015 | 19.758.964 | 4.971.147 | 1.280.039 | 3.691.108 | 14.787.817 | 4.010.707 | 10.777.110 |
| Santander | | | | | | | |
| 2013 | 1.282.485 | 321.407 | 79.172 | 242.235 | 961.078 | 129.650 | 831.428 |
| 2014 | 1.290.594 | 244.307 | 25.066 | 219.241 | 1.046.287 | 134.814 | 911.473 |
| 2015 | 1.749.947 | 309.977 | 62.102 | 247.875 | 1.439.970 | 220.418 | 1.219.552 |

Fuente: DANE.

El área licenciada en Santander según destinos tuvo su mayor participación en vivienda con 81,8%, esto es, bajó 0,4 pp frente al 2014, seguido por demás destinos (7,4%), comercio (5,9%) y hospital (2,6%), con diferencias porcentuales de 0,0 pp, 2,2 pp y -1,7 pp frente a lo registrado en 2014 (gráfico 2.5.2.10).

Gráfico 2.5.2.10. Santander. Distribución del área licenciada por principales destinos 2014-2015



Fuente: DANE.

En Santander, del total de metros cuadrados aprobados durante 2015, los destinos que presentaron mayor variación fueron: industria (304,9%), religioso (219,9%), comercio (115,5%) y oficina (113,4%); por el contrario administración pública (-60,1%), hotel (-53,2%) y hospital (-18,3%) presentaron variaciones negativas (cuadro 2.5.2.9).

Cuadro 2.5.2.9. Santander. Área licenciada y variación, según destinos 2013-2015

| Destino | Metros cuadrados | | | |
|------------------------|------------------|-----------|-----------|--------------------|
| | 2013 | 2014 | 2015 | Variación 15/14 |
| Total | 1.600.886 | 1.569.508 | 2.138.980 | 36,3 |
| Vivienda | 1.282.485 | 1.290.594 | 1.749.947 | 35,6 |
| Industria | 17.901 | 11.371 | 46.038 | 304,9 |
| Oficina | 54.562 | 16.144 | 34.444 | 113,4 |
| Bodega | 20.848 | 36.287 | 47.732 | 31,5 |
| Comercio | 77.462 | 59.046 | 127.229 | 115,5 |
| Hotel | 27.524 | 40.770 | 19.096 | -53,2 |
| Educación | 34.467 | 21.854 | 29.071 | 33,0 |
| Hospital | 64.980 | 67.424 | 55.061 | -18,3 |
| Administración pública | 5.619 | 7.682 | 3.064 | -60,1 |
| Religioso | 3.165 | 3.699 | 11.833 | 219,9 |
| Social | 11.873 | 14.637 | 15.465 | 5,7 |
| Otros | 0 | 0 | 0 | (-) |

(-) Sin movimiento.

Fuente: DANE.

Financiación de vivienda. En 2015, a nivel nacional las entidades financieras desembolsaron préstamos para la compra de vivienda nueva y usada por un monto de \$9.227.523 millones, con una variación de 1,0% en relación al 2014. De este total, la banca hipotecaria otorgó el 94,0%, equivalente a 8.670.762 millones, con un crecimiento anual de 6,1%, siendo ésta la que concedió más créditos tanto a vivienda nueva (95,3%) como usada (92,5%)

El Fondo Nacional del Ahorro participó con el 5,8%, correspondiente a 538.028 millones, presentando una caída de 41,6% frente al año anterior, en el que aportó 921.611 millones. Esta contracción se explica por los decrecimientos que registró en la concesión de créditos para viviendas nuevas y usadas, de -28,3% y -48,5%, respectivamente. El FNA aportó en 2015 el 4,6% en los créditos desembolsados para nuevas y el 7,1% en los créditos dirigidos a usadas.

Las cajas de vivienda tuvieron el menor aporte en viviendas nuevas (0,1%), con un decrecimiento de 91,3% en relación a 2014. En cuanto a viviendas usadas, registraron un incremento de 18,3% y una participación de 0,4% en el total de créditos dirigidos a este tipo de solución.

Para vivienda nueva, las entidades financieras desembolsaron \$4.849.840 millones, de los cuales, el 64,0% fue destinado a viviendas diferentes a interés social y 36,0% a VIS. Por otro lado, los créditos otorgados para las viviendas usadas, por un valor de \$4.377.683 millones, se concentraron en no VIS, con 89,7%, mientras que se destinó para VIS el 10,3% (cuadro 2.5.2.10).

Cuadro 2.5.2.10. Nacional. Valor de créditos entregados, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda 2014-2015

| Entidades financieras | Millones de pesos | | | | | |
|-----------------------|----------------------------|-----------|-----------|-------------------------------------|-----------|-----------|
| | Vivienda de interés social | | Variación | Vivienda diferente a interés social | | Variación |
| | 2014 | 2015 | | 2014 | 2015 | |
| Vivienda nueva | | | | | | |
| Nacional | 1.793.690 | 1.747.987 | -2,5 | 2.952.315 | 3.101.853 | 5,1 |
| Banca Hipotecaria | 1.574.625 | 1.608.407 | 2,1 | 2.828.268 | 3.013.759 | 6,6 |
| Cajas de vivienda | 26.844 | 622 | -97,7 | 2.063 | 1.900 | -7,9 |
| FNA | 192.221 | 138.958 | -27,7 | 121.984 | 86.194 | -29,3 |
| Vivienda Usada | | | | | | |
| Nacional | 533.481 | 449.894 | -15,7 | 3.853.673 | 3.927.789 | 1,9 |
| Banca Hipotecaria | 340.358 | 350.825 | 3,1 | 3.425.681 | 3.697.771 | 7,9 |
| Cajas de vivienda | 2.589 | 2.158 | -16,6 | 11.120 | 14.053 | 26,4 |
| FNA | 190.534 | 96.911 | -49,1 | 416.872 | 215.965 | -48,2 |

Fuente: DANE.

En Santander, el valor financiado para vivienda durante 2015 fue de \$436.874 millones, lo que significó un aumento en los préstamos otorgados de 3,7% en relación con 2014. De dicho valor, \$53.949 millones correspondieron a VIS, con una participación de 12,3%; en tanto, \$382.925 millones fueron para no VIS, con 87,7% del total. Por otra parte, se presentó un crecimiento de 4,0% en el monto financiado en VIS, mientras que en no VIS varió 3,6%.

De la financiación de VIS en Santander, se destinó a nueva el 75,7%, que totalizó \$40.822 millones, y a usada el 24,3%, equivalente a \$13.127 millones; por otro lado, las aprobaciones de vivienda nueva aumentaron en 7,1%, en tanto que las de usada decrecieron en 4,6%. A su vez, los recursos para no VIS se distribuyeron en viviendas nuevas con el 53,7%, equivalente a \$205.501 millones, y en usada con el 46,3%, correspondiente a \$177.424 millones; en relación con los montos asignados en el año 2014 tuvieron variaciones de -4,0% y 14,1%, respectivamente.

La financiación de vivienda en Bucaramanga llegó a \$314.590 millones, con un aumento de 1,6% en relación con 2014. La adjudicación de estos recursos fue del 12,1% para VIS (al registrar \$38.033 millones), distribuidos en vivienda nueva (con 83,2% y un monto de \$31.638 millones) y usada (con 16,8% y un total de \$6.395 millones); así, la financiación de la nueva creció 8,7% y la de la usada decreció 0,7%.

En cuanto a no VIS, la participación fue de 87,9%, con una variación de 1,0%; y variaciones en financiación de viviendas nuevas de -12,8% y usadas de 22,4% (cuadro 2.5.2.11).

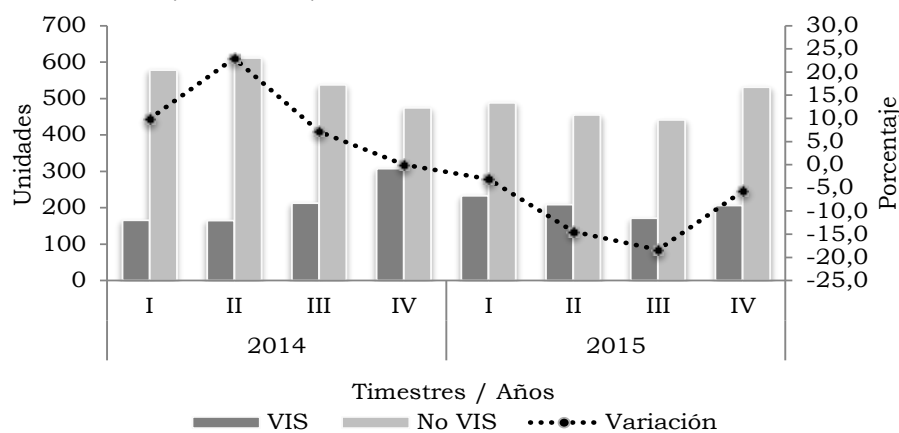
Cuadro 2.5.2.11. Santander-Bucaramanga. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, según tipo de solución 2014-2015

| Solución de vivienda | Millones de pesos | | | | | |
|----------------------|-------------------|---------|-------------|---------|-----------|-------------|
| | Santander | | Bucaramanga | | Variación | |
| | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 | Santander | Bucaramanga |
| VIS | 51.869 | 53.949 | 35.558 | 38.033 | 4,0 | 7,0 |
| Nueva | 38.112 | 40.822 | 29.117 | 31.638 | 7,1 | 8,7 |
| Usada | 13.757 | 13.127 | 6.441 | 6.395 | -4,6 | -0,7 |
| No VIS | 369.519 | 382.925 | 273.949 | 276.557 | 3,6 | 1,0 |
| Nueva | 214.067 | 205.501 | 167.134 | 145.777 | -4,0 | -12,8 |
| Usada | 155.452 | 177.424 | 106.815 | 130.780 | 14,1 | 22,4 |

Fuente: DANE.

En las unidades habitacionales nuevas financiadas en Santander para 2015 totalizaron 2.734. Mientras los mayores crecimientos se observaron en el segundo (23,0%) y el primer trimestre de 2014 (9,9%). A diferencia en el año 2015 registró un comportamiento decreciente, el tercer trimestre (-18,4%), segundo (-14,4%) cuarto (-5,6%) y primer trimestre (-3,1%) respecto al año anterior (gráfico 2.5.2.11).

Gráfico 2.5.2.11. Santander. Número de viviendas nuevas financiadas, por tipo de solución de vivienda 2014-2015 (trimestral)

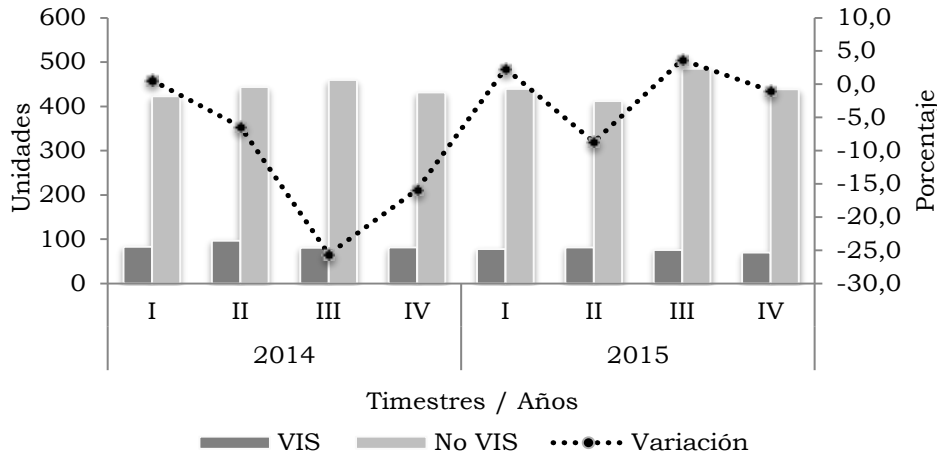


Fuente: DANE.

Las viviendas usadas financiadas para no VIS en Santander registraron sus mejores cifras en el tercer trimestre de cada año, con 460 unidades en 2014 y 485 en 2015. Mientras tanto, las mayores variaciones positivas se evidenciaron en el tercer trimestre

(3,7%) y en el primero (2,4%); los decrecimientos se registraron en el segundo (-8,7%) y el cuarto trimestre (-1,0%) respecto del mismo año (gráfico 2.5.2.12).

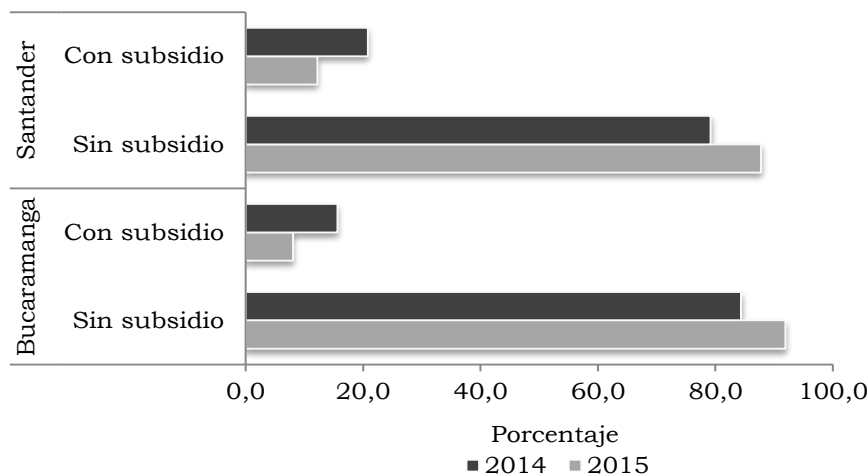
Gráfico 2.5.2.12. Santander. Número de viviendas usadas financiadas, por tipo de solución de vivienda y variación departamental 2014-2015 (trimestral)



Fuente: DANE.

La financiación de vivienda nueva de interés social evidenció un comportamiento positivo respecto al registrado durante el 2015, debido a que la variación de la vivienda sin subsidio aumentó tanto para Santander (87,8%) como para Bucaramanga (91,9%). Para Santander en el 2015 la participación fue el 87,8% sin subsidio y el restante 12,2% fue subsidiado. Entretanto, el comportamiento fue similar en Bucaramanga, dado que de las 631 viviendas el 91,9% fue financiado sin subsidio y el 8,1% con subsidio (gráfico 2.5.2.13.).

Gráfico 2.5.2.13. Santander-Bucaramanga. Distribución de viviendas nuevas de interés social con y sin subsidio 2014-2015



Fuente: DANE.

2.5.3. Transporte

Transporte aéreo de pasajeros y carga. El transporte aéreo de pasajeros en el país para 2015 tuvo un crecimiento anual de 10,9% en el flujo de viajeros nacionales, alcanzando 44.649.888 de personas movilizadas, es decir, hubo un incremento de 4.401.994 viajeros en relación con el año anterior. El aeropuerto de Bogotá fue el que movilizó más pasajeros en el transporte nacional en 2015, con una cifra de 16.409.334 personas, equivalente al 36,8% del total nacional. Le siguieron en participación Rionegro con 11,7%, Cali con 8,8%, Cartagena con 7,3% y Barranquilla con 5,4%. Estos cinco aeropuertos agruparon el 70% del transporte aéreo nacional.

Las ciudades con mayores incrementos en el número de viajeros movilizados fueron San Andrés (40,4%), Armenia (31,8%) y Tumaco (28,5%). Por su parte, los aeropuertos que registraron disminuciones en el volumen de pasajeros fueron los de Ipiales (-100,0%), Barrancabermeja (-17,6%), Ibagué (-5,9%) y Yopal (-2,8%). Se debe señalar que el aeropuerto San Luis de Ipiales no tuvo operaciones aéreas en 2015 debido a que estuvo cerrado por obras de modernización (cuadro 2.5.3.1).

Cuadro 2.5.3.1. Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros 2014-2015

| Aeropuertos | Pasajeros | | Variación | Participación |
|-----------------|------------|------------|-----------|---------------|
| | 2014 | 2015 | | |
| Total | 40.247.894 | 44.649.888 | 10,9 | 100,0 |
| Apartadó | 205.674 | 210.611 | 2,4 | 0,5 |
| Arauca | 115.449 | 137.436 | 19,0 | 0,3 |
| Armenia | 312.511 | 411.820 | 31,8 | 0,9 |
| Barrancabermeja | 211.491 | 174.235 | -17,6 | 0,4 |
| Barranquilla | 2.101.650 | 2.419.841 | 15,1 | 5,4 |
| Bogotá, D.C. | 14.813.251 | 16.409.334 | 10,8 | 36,8 |
| Bucaramanga | 1.571.625 | 1.718.877 | 9,4 | 3,8 |
| Cali | 3.676.015 | 3.932.513 | 7,0 | 8,8 |
| Cartagena | 2.889.501 | 3.274.956 | 13,3 | 7,3 |
| Cúcuta | 933.363 | 1.098.067 | 17,6 | 2,5 |
| Florencia | 82.056 | 86.678 | 5,6 | 0,2 |
| Ibagué | 161.797 | 152.309 | -5,9 | 0,3 |
| Ipiales | 3.743 | (-) | -100,0 | 0,0 |
| Leticia | 190.895 | 196.154 | 2,8 | 0,4 |
| Manizales | 191.040 | 194.704 | 1,9 | 0,4 |
| Medellín | 952.430 | 1.069.086 | 12,2 | 2,4 |
| Montería | 789.326 | 880.215 | 11,5 | 2,0 |
| Neiva | 286.764 | 305.571 | 6,6 | 0,7 |
| Pasto | 248.303 | 295.895 | 19,2 | 0,7 |
| Pereira | 1.161.229 | 1.304.508 | 12,3 | 2,9 |
| Popayán | 91.481 | 113.378 | 23,9 | 0,3 |
| Quibdó | 329.510 | 355.479 | 7,9 | 0,8 |
| Riohacha | 131.205 | 133.459 | 1,7 | 0,3 |
| Rionegro | 4.965.248 | 5.226.138 | 5,3 | 11,7 |

Cuadro 2.5.3.1. Nacional. Transporte aéreo nacional de pasajeros
2014-2015

| Aeropuertos | Pasajeros | | Variación | Conclusión |
|---------------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| | 2014 | 2015 | | Participación |
| San Andrés | 1.075.528 | 1.509.927 | 40,4 | 3,4 |
| Santa Marta | 1.200.925 | 1.436.674 | 19,6 | 3,2 |
| Tumaco | 88.587 | 113.835 | 28,5 | 0,3 |
| Valledupar | 352.137 | 369.317 | 4,9 | 0,8 |
| Villavicencio | 120.853 | 129.889 | 7,5 | 0,3 |
| Yopal | 437.743 | 425.572 | -2,8 | 1,0 |
| Otros | 556.564 | 563.410 | 1,2 | 1,3 |

(-) Sin movimiento.

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

En Santander se encuentran ubicados dos aeropuertos: el internacional Palonegro de Bucaramanga, y el Yariguíes de Barrancabermeja. El primero movilizó en 2015 un total de 1.718.877 pasajeros nacionales, de estos 857.428 personas ingresaron a la ciudad, aumentando en 8,6% respecto al 2014. El restante correspondió a pasajeros que salieron hacia otras ciudades del país (861.449) con un crecimiento de 10,2% respecto al año anterior.

El movimiento de los viajeros internacionales que entraron a Colombia por el aeropuerto internacional Palonegro llegó a 44.609 personas con un aumento de 6,9% frente al 2014; de otra parte, las personas que salieron al exterior por este aeropuerto totalizaron 44.536 pasajeros con un decrecimiento 0,3%.

Por el aeropuerto Yariguíes de Barrancabermeja, por su parte, se movilizaron 174.235 personas, de las cuales, ingresaron 87.829 al municipio (con variación anual de -16,2%); y salieron a otros destinos del país un total de 86.406 pasajeros (con variación de -19,0%) (cuadro 2.5.3.2).

Cuadro 2.5.3.2. Aeropuertos de Bucaramanga y Barrancabermeja.
Movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros
2014-2015

| Destino | 2014 | | 2015 | | Variación | |
|-------------------------------|----------|---------|----------|---------|-----------|---------|
| | Entrados | Salidos | Entrados | Salidos | Entrados | Salidos |
| Total Aeropuerto Bucaramanga | 831.421 | 826.622 | 902.037 | 905.985 | 8,5 | 9,6 |
| Nacional | 789.682 | 781.943 | 857.428 | 861.449 | 8,6 | 10,2 |
| Internacional | 41.739 | 44.679 | 44.609 | 44.536 | 6,9 | -0,3 |
| Aeropuerto de Barrancabermeja | 104.838 | 106.653 | 87.829 | 86.406 | -16,2 | -19,0 |
| Nacional | 104.838 | 106.653 | 87.829 | 86.406 | -16,2 | -19,0 |

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

El volumen de carga transportado por vía aérea a nivel nacional para 2015, registró una variación de 10,5% y se ubicó en 326.911 toneladas (t), esto es, 31.112 t más respecto al año anterior. En términos de participación, los aeropuertos de Bogotá D.C.

(42,8%), Rionegro (10,2%), Cali (9,0%) y Barranquilla (8,3%) agruparon el 70,3% del movimiento aéreo de carga nacional.

Los principales crecimientos se registraron en Armenia (44,9%), Valledupar (38,3%), Tumaco (37,2%), Yopal (36,9%) y Bucaramanga (32,8%). Por su parte, las ciudades que registraron las mayores caídas en volumen transportado de carga fueron Ipiales (-100,0%), Quibdó (-53,4%), Apartadó (-44,0%), Popayán (-35,3%) y Medellín (-29,9%) (cuadro 2.5.3.3).

Cuadro 2.5.3.3. Nacional. Transporte aéreo nacional de carga 2014-2015

| Aeropuertos | Toneladas | | Variación | Participación |
|---------------------|-----------|---------|-----------|---------------|
| | 2014 | 2015 | | |
| Total | 295.799 | 326.911 | 10,5 | 100,0 |
| Apartadó | 215 | 120 | -44,0 | 0,0 |
| Arauca | 1.419 | 1.247 | -12,1 | 0,4 |
| Armenia | 479 | 695 | 44,9 | 0,2 |
| Barrancabermeja | 409 | 409 | 0,0 | 0,1 |
| Barranquilla | 23.913 | 27.020 | 13,0 | 8,3 |
| Bogotá, D.C. | 125.563 | 140.051 | 11,5 | 42,8 |
| Bucaramanga | 3.962 | 5.261 | 32,8 | 1,6 |
| Cali | 24.382 | 29.270 | 20,1 | 9,0 |
| Cartagena | 9.480 | 10.526 | 11,0 | 3,2 |
| Cúcuta | 4.510 | 5.821 | 29,1 | 1,8 |
| Florencia-Capitolio | 1.123 | 937 | -16,6 | 0,3 |
| Ibagué | 262 | 254 | -3,2 | 0,1 |
| Ipiales | 22 | (-) | -100,0 | 0,0 |
| Leticia | 15.784 | 16.141 | 2,3 | 4,9 |
| Manizales | 185 | 201 | 8,5 | 0,1 |
| Medellín | 1.471 | 1.032 | -29,9 | 0,3 |
| Montería | 1.986 | 2.234 | 12,5 | 0,7 |
| Neiva | 471 | 389 | -17,3 | 0,1 |
| Pasto | 1.925 | 2.282 | 18,5 | 0,7 |
| Pereira | 4.522 | 4.305 | -4,8 | 1,3 |
| Popayán | 28 | 18 | -35,3 | 0,0 |
| Quibdó | 696 | 325 | -53,4 | 0,1 |
| Riohacha | 622 | 767 | 23,3 | 0,2 |
| Rionegro | 31.790 | 33.395 | 5,0 | 10,2 |
| San Andrés | 12.133 | 13.387 | 10,3 | 4,1 |
| Santa Marta | 2.929 | 3.650 | 24,6 | 1,1 |
| Tumaco | 359 | 492 | 37,2 | 0,2 |
| Valledupar | 1.187 | 1.641 | 38,3 | 0,5 |
| Villavicencio | 2.302 | 2.452 | 6,5 | 0,7 |
| Yopal | 1.995 | 2.730 | 36,9 | 0,8 |
| Otros | 19.675 | 19.858 | 0,9 | 6,1 |

(-) Sin movimiento.

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

El movimiento nacional de carga en Bucaramanga fue de 5.261 t en 2015, de las cuales 3.200 t correspondieron a carga entrante y 2.062 t a saliente, con variaciones de 20,8% y 57,0% respectivamente. Entretanto, el desplazamiento de carga a nivel internacional por el aeropuerto de Bucaramanga, fue de 5 t que ingresaron, con una baja de 24,5% respecto al año anterior. Sin embargo, se presentó un crecimiento de 90,9%, en la salida de mercancías con un total de 124 t.

En la ciudad de Barrancabermeja, el movimiento aéreo nacional de carga que ingresó, fue de un total de 342 t, con una variación positiva de 1,9% en el ingreso, respecto al año 2014, mientras, la carga saliente fue de 67 t con variación de 11,7% (cuadro 2.5.3.4).

Cuadro 2.5.3.4. Aeropuertos de Bucaramanga y Barrancabermeja.
Movimiento aéreo nacional e internacional de carga
2014-2015

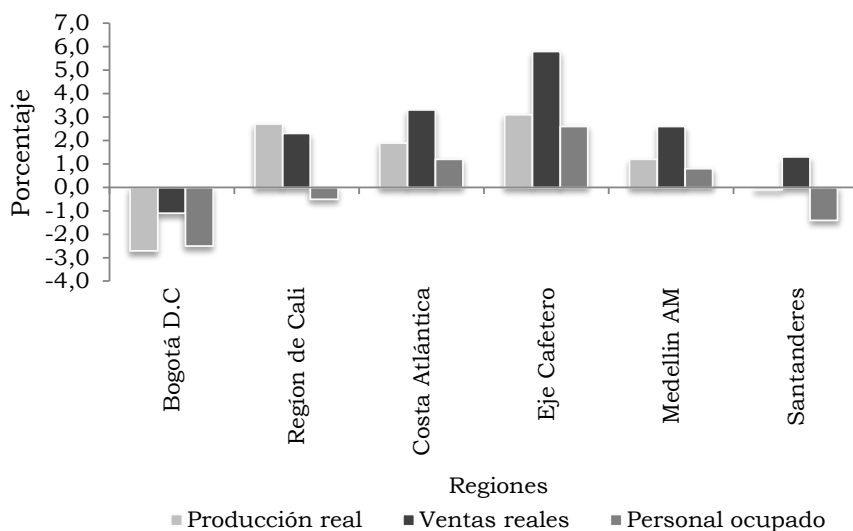
| Destino | Toneladas | | | | | |
|----------------------------|-----------|---------|----------|---------|-----------|---------|
| | 2014 | | 2015 | | Variación | |
| | Entradas | Salidas | Entradas | Salidas | Entradas | Salidas |
| Aeropuerto Bucaramanga | 2.655 | 1.378 | 3.204 | 2.185 | 20,7 | 58,6 |
| Nacional | 2.649 | 1.313 | 3.200 | 2.062 | 20,8 | 57,0 |
| Internacional | 6 | 65 | 5 | 124 | -24,5 | 90,9 |
| Aeropuerto Barrancabermeja | 349 | 60 | 342 | 67 | -1,9 | 11,7 |
| Nacional | 349 | 60 | 342 | 67 | -1,9 | 11,7 |

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

2.5.3. Industria. La información del comportamiento coyuntural de la industrial a nivel regional en Colombia se registra a través de la Muestra Trimestral Manufacturera Regional – MTMR-. Para 2015, las variaciones acumuladas de la producción real, ventas reales y empleo para las regiones reflejaron los cambios en los índices trimestrales que se miden en cada centro productivo. El mayor crecimiento acumulado de la producción real se observó en el eje cafetero al registrar 3,1%, seguido de la región de Cali con 2,7% y la Costa Atlántica con 1,9%.

En las ventas reales se destacó nuevamente el Eje Cafetero con 5,8%, en tanto que la costa Atlántica y Medellín AM le siguieron con 3,3% y 2,6%, respectivamente. Estos mismos departamentos conformaron el conjunto de las únicas regiones para las cuales el personal ocupado tuvo variaciones acumuladas positivas, con 2,6%, 1,2% y 0,8%, en este mismo orden. Por su parte, Bogotá D.C. presentó los mayores decrecimientos a nivel nacional en la producción real (-2,7%), ventas reales (-1,1%) y personal ocupado (-2,5%) (gráfico 2.5.4.1).

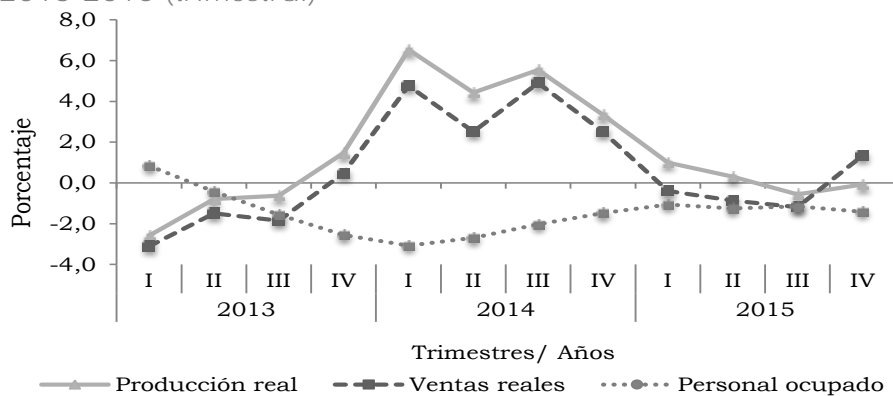
Gráfico 2.5.4.1. Nacional. Variación acumulada anual de la producción real, ventas reales y personal ocupado, por regiones 2015



Santanderes: Bucaramanga, Giron, Piedecuesta, Floridablanca, Cúcuta, Los Patios, Villa del Rosario y Zulia; y municipios de Santander del sur y norte de Santander.
 Eje Cafetero: Manizales, Villamaría, Chinchiná, Pereira, Santa Rosa de Cabal, La Virginia, Dosquebradas y Armenia.
 Costa Atlántica: Barranquilla, Soledad, Cartagena, Malambo y Santa Marta.
 Región de Cali: Cali, Yumbo, Jamundí y Palmira.
 Fuente: DANE.

La evolución acumulada anual de los índices de la MTMR (Muestra Trimestral Manufacturera Regional) en los Santanderes, para la serie 2013-2015, evidenció una tendencia similar en la producción real y las ventas reales, hasta el tercer trimestre del 2015. La producción real presentó los mayores incrementos durante 2015 en primer (1,0%) y segundo trimestre (0,3%); y los negativos se presentaron en el tercer y cuarto trimestre (-0,6% y -0,1%) respectivamente. Para las ventas reales, los aumentos se dieron en primer (4,8%) y tercer (4,9%) trimestre de 2014; mientras los mayores decrecimientos fueron en 2015, en el tercer (-1,2%) y segundo trimestre (-0,9%).

Gráfico 2.5.4.2. Santanderes. Variación acumulada anual de los índices de producción real, ventas reales y personal ocupado 2013-2015 (trimestral)



Fuente: DANE.

El comportamiento del personal ocupado alcanzó una variación positiva en el primer trimestre de 2013 (0,8%), mientras, los restantes trimestres presentaron negativas entre los cuales se destacan las variaciones del primero (-3,1%) y segundo (-2,7%) trimestre de 2014 y cuarto de 2013 (-2,6%) (gráfica 2.5.4.2).

En los Santanderes, para 2015, las actividades industriales que registraron mayor crecimiento en la producción real fueron calzado, partes y artículos de cuero (7,9%) y confecciones (3,7%); estas mismas presentaron los crecimientos en las ventas de 6,1% y 3,2%, respectivamente. En relación con el personal ocupado, la actividad de mayor crecimiento fue conservación de carne y derivados cárnicos (2,2%) (cuadro 2.5.4.1).

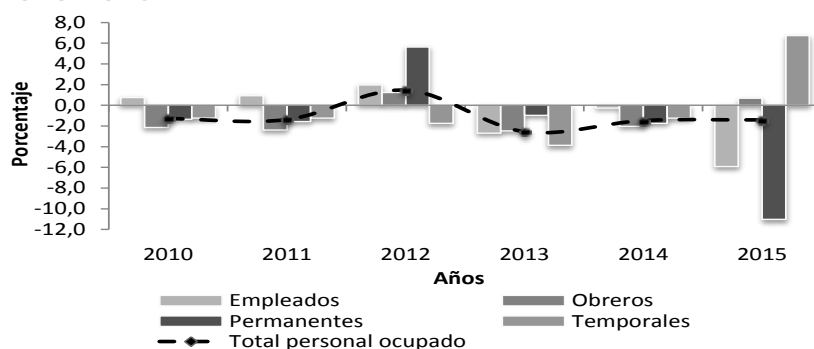
Cuadro 2.5.4.1. Santanderes. Crecimiento acumulado en el valor de la producción real, ventas reales y personal ocupado, según tipo de industria 2015

| Tipo de industria | Producción real | Ventas reales | Personal ocupado |
|--|-----------------|---------------|------------------|
| Total | -0,1 | 1,3 | -1,4 |
| Bebidas | -4,3 | 2,6 | 0,0 |
| Conservación de carne y derivados cárnicos | 2,3 | 7,6 | 2,2 |
| Otros productos alimenticios | 2,8 | -0,4 | -6,1 |
| Confecciones | 3,7 | 3,2 | -4,3 |
| Calzado, partes y artículos de cuero | 7,9 | 6,1 | -2,6 |
| Minerales no metálicos | -13,9 | -7,2 | -7,6 |
| Otras industrias manufacturas | 8,2 | 3,3 | 2,8 |

Fuente: DANE.

En el período 2010-2015, el comportamiento del personal ocupado presentó su mayor nivel en el 2012, con un incremento 1,5%, resultado del buen comportamiento del personal permanente (5,6%), empleados (2,0%) y obreros (1,2%); caso inverso, se observó en los demás años, como el 2013 (-2,6%), cuando los registros fueron negativos, con 2,7% para empleados, 3,9% para temporales, 1,0% permanentes y 2,5% para obreros; seguido de los años 2014 (-1,5%), 2011 y 2015 (-1,4% cada uno) (gráfica 2.5.4.3).

Gráfico 2.5.4.3. Santanderes. Variación acumulada anual del personal ocupado, según tipo de empleo 2010-2015



Fuente: DANE.

3. ESCENARIO DE INVESTIGACIÓN

RECOPIACIÓN ESCENARIOS DE INVESTIGACIÓN REGIONAL - ICER 2000-2015

Octavio Antonio Zuluaga Rivera⁹
Banco de la República.

RESUMEN

En el presente trabajo se realiza una compilación de los estudios presentados en el capítulo “Escenarios de investigación regional” de los Informes de coyuntura económica regional (ICER), en el período comprendido entre 2000 y 2015. Las entidades participantes y sus énfasis temáticos de mayor cobertura departamental fueron en primera instancia el Banco de la República (composición económica, comercio exterior y fiscal) y el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) (inflación, educación, demografía, y construcción); le siguen universidades (agropecuario), y entes privados (industria) y públicos (sector productivo). Con todo, predominaron los análisis sobre la actividad económica, el sector externo, las finanzas públicas, y la parte demográfica y social.

Palabras claves: investigación regional, estudios socioeconómicos, departamento, región, publicaciones económicas.

Clasificación JEL: A31, R11, O18

⁹Las opiniones contenidas en este documento son responsabilidad exclusiva de los autores y no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva. Se agradece la revisión y aportes de Dora Alicia Mora y Pablo Emilio González, así como los comentarios de los centros regionales de estudios económicos.

3.1. INTRODUCCIÓN

El ICER es una publicación que nace con ocasión del Convenio interadministrativo número 111 celebrado en el año 2000 entre el Banco de la República y el DANE, en el marco del Sistema Nacional de Información Estadística (SNIE). El objetivo es la difusión de información estadística de tipo económico, para los diferentes departamentos del país. El informe incluye en el capítulo 3 el “Escenario de investigación regional”, en el cual se publican estudios de carácter descriptivo sobre diferentes temas socioeconómicos que atañen a los departamentos o regiones del país, los cuales son elaborados por el Banco de la República, DANE y otras instituciones como universidades y entidades públicas o privadas, o en conjunto.

Hasta 2007, los trabajos divulgados se caracterizaron por la elaboración del escenario de investigación solamente para algunos departamentos en particular y sin una periodicidad definida. A partir de 2008, y con el fin de tener un mejor aprovechamiento de este espacio, e involucrar en mayor medida a las dos entidades participantes del convenio, se acordó que los estudios fueran ejecutados por El Banco de la República o el DANE con un tema afín para todos los departamentos del país o para la mayoría de ellos. De hecho, desde la creación del ICER se ha abordado una amplia gama de contenidos, entre otros, actividad económica, construcción, cuentas departamentales, demografía, educación, finanzas públicas, industria, mercado laboral, precios, minería, agropecuario, externo, financiero y medio ambiente.

El presente documento hace una reseña de estos trabajos en el período comprendido entre 2000-2015. Además de esta introducción, se incluyen dos capítulos, el primero hace algunas consideraciones sobre la distribución de los estudios según entidad, énfasis temático y departamentos, teniendo en cuenta el número de escritos. El segundo examina los principales aspectos de las publicaciones según entidad, de acuerdo con los documentos producidos por el Banco de la República, el DANE y otras instituciones; por último se concluye con algunas consideraciones finales.

3.2. DISTRIBUCIÓN DE LAS PUBLICACIONES

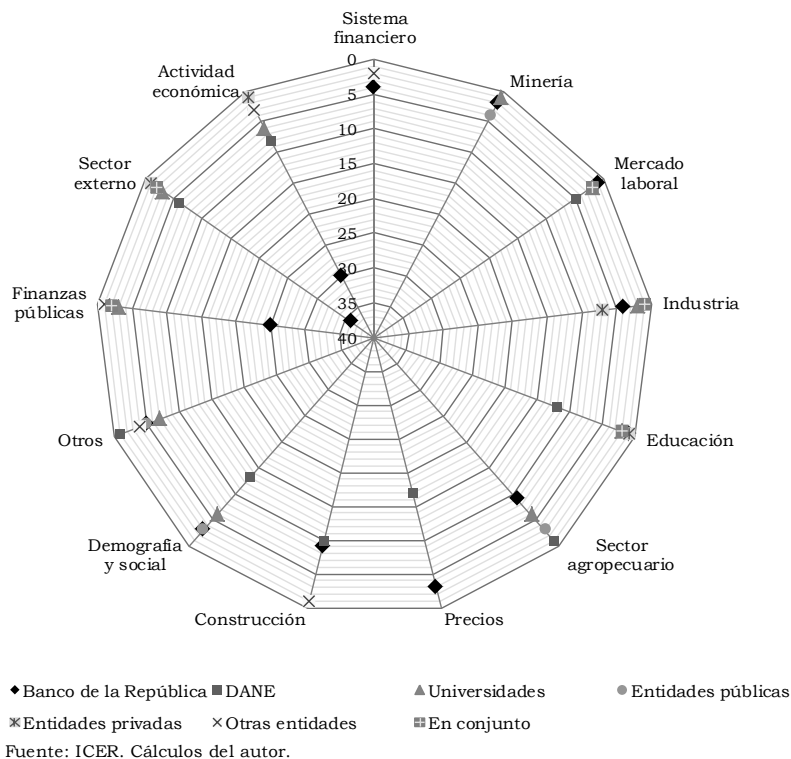
El número de documentos publicados en el capítulo Escenario de investigación regional de los ICER entre 2000 y 2015 fue de 300, dentro de los cuales algunos fueron editados en común para varios departamentos¹⁰. El Banco de la República lideró la mayor producción (132), seguido del DANE (73), las universidades (38), entidades públicas (21), entes privados (14), otras entidades (13) y en conjunto (nueve).

En cuanto a las temáticas desarrolladas, según las entidades participantes, se puede observar en el gráfico 3.2.1, que la mayor producción de artículos del Banco de la

¹⁰ Al final del presente documento se incluye un anexo con el listado de escenarios de investigación publicados para el departamento correspondiente al presente ICER.

República se dio en temas de sector externo, actividad económica y finanzas públicas; mientras que los desarrollados por el DANE se concentraron en lo correspondiente a precios, educación, demografía y social. En los demás contenidos hay una participación más homogénea entre las diferentes entidades que participaron en los escenarios.

Gráfico 3.2.1. Distribución de las publicaciones por entidad y énfasis temático 2000-2015

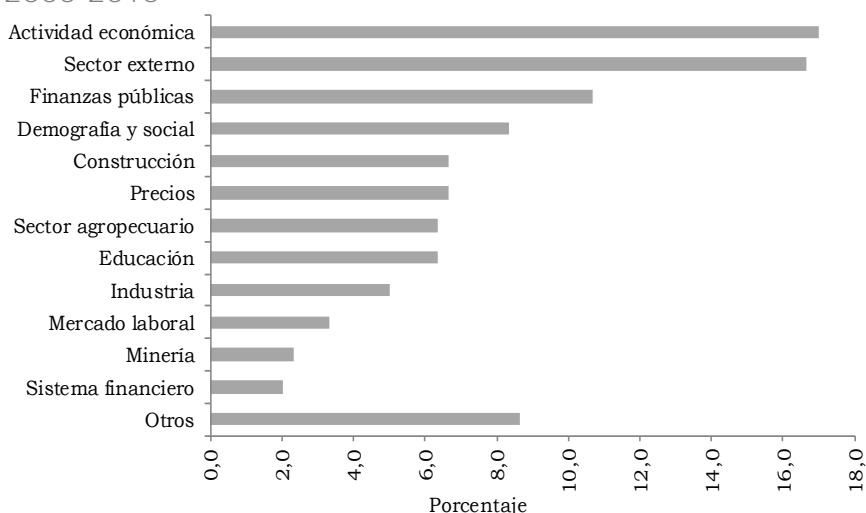


Cabe resaltar que las clasificaciones: actividad económica, sector externo, finanzas públicas y demografía y social agruparon cerca de 52% del total de estudios (gráfico 3.2.2). En actividad económica sobresalieron 28 documentos elaborados en 2014 sobre la composición económica de cada departamento. En cuanto al sector externo prevalecieron 24 artículos que evaluaron, también para cada departamento, la dinámica del comercio exterior entre 2000 y 2011. En este tema se debe subrayar que se realizaron siete documentos sobre el comercio con Estados Unidos (impacto Aptdea y TLC) y cinco de aspectos comerciales y cambiarios en las zonas de frontera. En el campo de las finanzas públicas, lo más importante fue el estudio de diagnóstico realizado a 18 ciudades capitales a través del análisis de indicadores de capacidad fiscal y financiera. Igualmente, se efectuaron trabajos comparativos sobre el desempeño fiscal a nivel municipal. En el asunto social, fueron relevantes los escritos para varios departamentos y regiones sobre la caracterización de los grupos étnicos, así como los ensayos sobre pobreza para algunos pocos departamentos.

Dentro de las demás temáticas que tuvieron un peso significativo en número, se destacó la construcción, donde predominaron los estudios sobre los costos de insumos y su

incidencia en el precio de la vivienda; así mismo se resalta el seguimiento al censo de edificaciones con ocasión del terremoto del Eje Cafetero en 1999. En los trabajos sobre precios, figuraron los que abordaron el impacto de los alimentos en la inflación, realizados en 2007 y 2010 para diferentes ciudades del país. Los ensayos sobre educación se centraron en la evolución de indicadores clave de diagnóstico, y en el sector agropecuario, abundaron los documentos sobre el mercado de productos, dada su importancia en la economía departamental. Ahora bien, en la clasificación definida como "otros", algunos de los contenidos desarrollados fueron: economía urbana, economía informal, comercio interno, transporte, turismo, servicios públicos, salud, ciencia y tecnología, medio ambiente, pymes, y compilación escenarios de investigación, entre otros más.

Gráfico 3.2.2. Participación de las publicaciones por tema 2000-2015

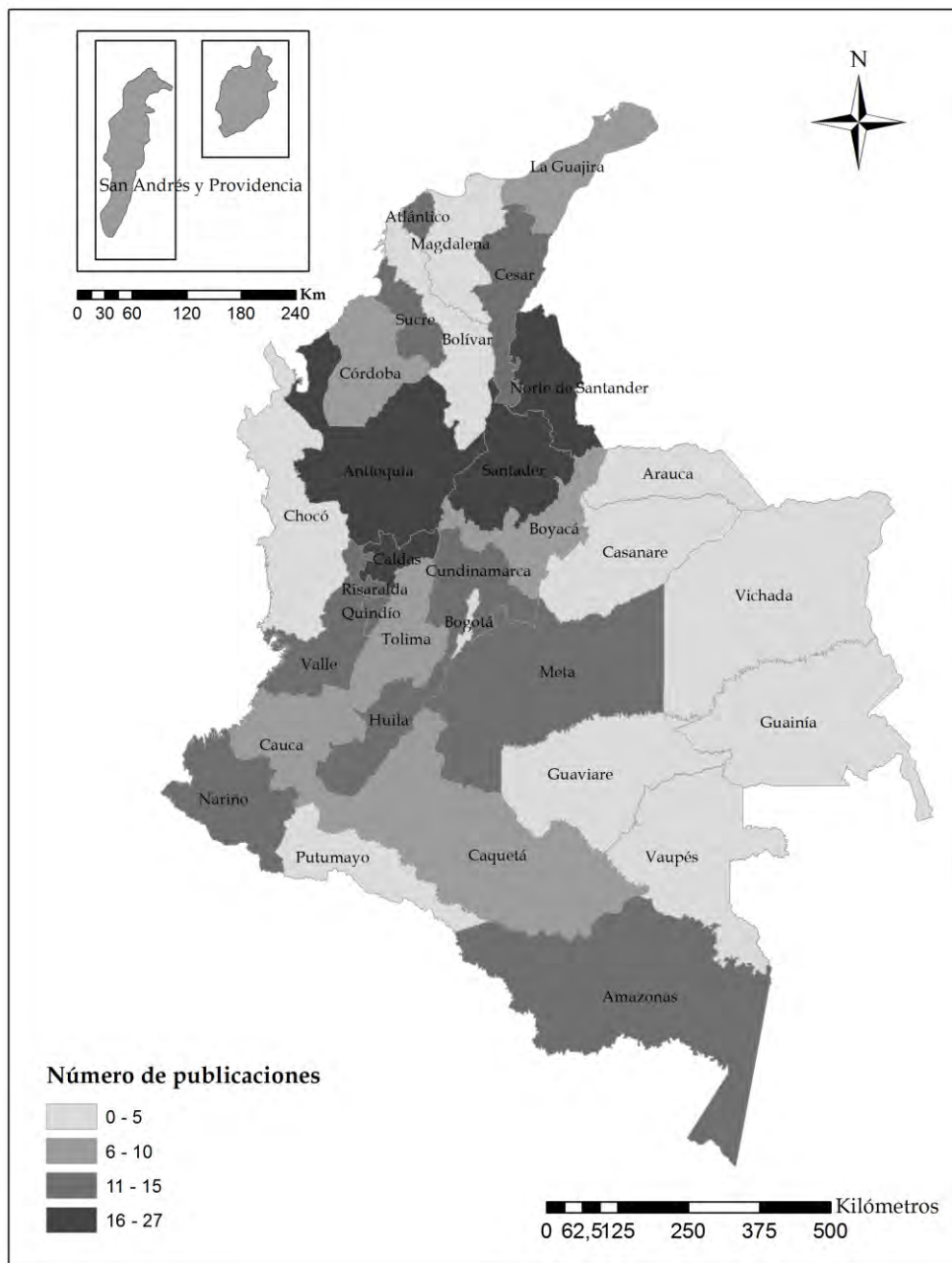


Fuente: ICER. Cálculos del autor.

Al considerar la unidad territorial objeto de estudio, la más alta participación se observó en los realizados para el ámbito departamental (56,9%), seguido del municipal (29,2%), regional (11,3%) y otros (2,6%). El mayor número de ensayos a nivel departamental se hizo sobre Antioquia (14) y Santander (13). En el contexto municipal, Medellín-Valle de Aburrá (ocho), Bogotá (siete) y Cúcuta (cinco).

En un panorama de distribución nacional, en el mapa 3.2.3 se identifican aquellos departamentos con el mayor número de escritos en un rango entre 16 y 27: Antioquia con predominio en temas como finanzas públicas y sector externo; Norte de Santander que tematizó principalmente el sector externo, dada su condición de zona fronteriza; Caldas con énfasis en industria y Santander el cual profundizó en asuntos agropecuarios. En el rango siguiente (11-15), sobresalió el departamento de Cesar, con estudios de minería; Nariño con trabajos sobre el sector externo (también por ser zona de frontera) y Risaralda y Quindío con énfasis en la construcción.

Mapa 3.2.3. Número de estudios realizados por departamento 2000-2015



Fuente: ICER. Cálculos del autor.

Ahora bien, al considerar su importancia en el contexto económico, se identificó la ausencia de algunas áreas en los principales departamentos. En Antioquia no se dieron estudios en materia agropecuaria y laboral; así como tampoco en el Valle del Cauca sobre industria, ni en Atlántico en la actividad agropecuaria e industrial. Asimismo, en estos departamentos se obvió la línea del sistema financiero. Por su parte, en Santander se dejaron de incluir documentos del sector minero y el mercado laboral. En cuanto a la referencia cronológica, los análisis realizados en un horizonte de tiempo

entre 11 y 15 años concentraron el 41,7% del total. La alta representatividad se sustentó en los trabajos elaborados por el Banco de la República y el DANE para varios departamentos en forma individual, en temas relacionados con la estructura económica, evolución del comercio exterior, educación y finanzas públicas, los cuales evaluaron períodos cercanos a los 10 años.

3.3. PUBLICACIONES POR ENTIDAD

A continuación se hace una breve referencia sobre los escenarios de investigación, de acuerdo a las entidades participantes.

3.3.1. Banco de la República

Entre los elaborados por la institución sobresalieron los realizados para el conjunto de departamentos del país, relativos a indicadores de capacidad fiscal, comercio exterior y composición económica.

Sobre el primero en referencia (indicadores de capacidad fiscal), en 2010 se desarrolló un estudio para 18 departamentos con el objetivo de caracterizar sus capitales mediante la aplicación de indicadores de capacidad fiscal y financiera 1998-2009¹¹. Se evaluaron los desempeños de las administraciones municipales con base en la capacidad fiscal, esfuerzo fiscal, resultado fiscal y autonomía fiscal; en los indicadores de capacidad financiera, se utilizaron, entre otros, la capacidad de pago de los intereses de la deuda, el nivel de endeudamiento real por habitante, la razón gasto en inversión (formación bruta de capital) a gasto primario, la dependencia de las transferencias, la capacidad de operación, la razón de solvencia y la de sostenibilidad de la deuda.

Para el caso del sector externo en 2011 se adelantó, para cada uno de los departamentos asociados, un estudio descriptivo sobre la dinámica del comercio exterior en el período 2000-2011. Su contenido comprendió cuatro aspectos claves: (i) la importancia del comercio exterior en el contexto nacional, (ii) evolución (montos y tasas de crecimiento) y estructura de las exportaciones e importaciones en el período, (iii) los principales destinos de las ventas externas y de los orígenes de las compras, y (iv) indicadores de comercio exterior. Entre los indicadores estudiados para los diferentes departamentos están los coeficientes de apertura comercial (cociente de exportaciones, importaciones y comercio en su conjunto, respecto del PIB), indicadores per cápita de la región (tanto en exportaciones, importaciones e intercambio comercial), Índice de concentración Herfindahl-Hirschmann, grado de concentración del sector exportador, Índice de ventajas comparativas reveladas-índice de Balassa, coeficiente de penetración de importaciones, déficit sobre PIB y balanza comercial relativa.

¹¹ Las capitales de departamentos no estudiadas fueron: Amazonas, Arauca, Boyacá, Cesar, Cundinamarca, Guajira, Magdalena, San Andrés y Sucre.

En materia de la composición económica, en 2014 se efectuó para 27 departamentos la estructura económica respectiva. Su desarrollo incluyó antecedentes sobre aspectos geográficos, históricos y socioeconómicos relacionados con la actividad económica, entre otros; así como la evolución del PIB (tasas de crecimiento y participación dentro del nacional), con horizontes de tiempo que iban desde 1960, pero con mayor énfasis en el lapso 2001-2013. Adicionalmente se examinó su estructura según la desagregación en los sectores primario, secundario y terciario, al igual que el desempeño de las diferentes ramas que los componen.

Existen otros trabajos elaborados por el Banco, que aunque no se hicieron para la mayoría de departamentos, sí tuvieron asiento en varias capitales. En primera instancia, cabe resaltar el realizado en 2001 sobre un seguimiento trimestral del Censo de edificaciones del DANE y del área censada afectada por el sismo de enero de 1999, según el estado de las obras, para las ciudades de Armenia y Pereira. Los resultados fueron incluidos en los escenarios de investigación regional del ICER de los departamentos de Quindío y Risaralda. Adicionalmente, para el Eje Cafetero se realizó un trabajo comparativo de los principales ingresos tributarios de las ciudades del Eje Cafetero frente a otros entes territoriales de similares características, el cual fue publicado en Caldas, Quindío y Risaralda.

En el frente externo, entre 2001 y 2006 se abordaron diversos temas, dando inicio con los flujos de capital en Antioquia (inversión extranjera directa y crédito externo) en la década de los noventa. Igualmente, respecto al comercio exterior con los Estados Unidos, se adelantó un trabajo sobre las oportunidades que ofrecía la Ley de preferencias arancelarias Andinas y erradicación de la droga (Atpdea) a los empresarios de Valle de Cauca, a lo que siguió un estudio sobre el posible impacto del Tratado de Libre Comercio (TLC) en la producción y exportaciones de Antioquia. En el marco de las zonas de frontera, se exploró la problemática del mercado cambiario en la ciudad de Cúcuta, ante el establecimiento del control de cambios en el país vecino, e igualmente, se analizó la coyuntura fronteriza en un escenario de nuevas restricciones comerciales. Adicionalmente, se hizo un documento que analizó las características del intercambio comercial del municipio de Leticia con el brasilero de Tabatinga y Caballo Cocha, y Santa Rosa en el Perú.

Respecto al tema de finanzas públicas, se concretaron dos trabajos comparativos de la situación fiscal de los entes territoriales. De un lado, para Antioquia se cotejó la evolución de las finanzas públicas (ingresos y gastos) de un consolidado de municipios del departamento, versus la suma de una muestra de municipios y capitales de Colombia entre 1990-2002. Por otro lado, se comparó la evolución de los principales ingresos tributarios de los Gobiernos centrales municipales y departamental de Santander con algunos entes territoriales de Colombia en el lapso 1998-2002.

En lo que concierne a otros subtemas fiscales, dos documentos consideraron el impacto de las regalías en la dinámica económica y social en los departamentos de Meta (2004) y La Guajira (2005). Asimismo, para Ibagué se describió y analizó el manejo de la

sobretasa a la gasolina corriente y extra entre 1995 y 2003. Posteriormente en 2005, en el ICER de Antioquia se estudió el efecto fiscal de la Ley 617 de 2000 (disciplina fiscal) en los Gobiernos centrales territoriales, con base en las cifras consolidadas de 32 gobiernos departamentales y 312 gobiernos municipales. De otro lado, utilizando la información de una muestra de 497 municipios, el siguiente año, se abordó un estudio sobre la relación empírica entre transferencias y tasa de interés de los créditos para el caso de los gobiernos centrales municipales. Así mismo se publicó un análisis sobre la bonanza fiscal del municipio de Medellín, presentando lecciones para el futuro.

Para la industria, en 2002 se produjo un documento sobre el desempeño del sector manufacturero en Antioquia entre 1990-2000. En 2004 se publicaron dos trabajos, el primero comparó la evolución de la industria manufacturera de los departamentos del Eje Cafetero con Bolívar, Santander y Tolima, en el período 1985-2001; donde se analizaron variables como producción, estructura, empleo, número de establecimientos y razón de valor agregado. El segundo documento se ocupó de la actividad manufacturera de Tolima, enfatizando en el desarrollo histórico y en la importancia dentro del contexto de la estructura económica departamental. Por su parte, en este mismo año, con base en los indicadores financieros de los balances consolidados de un conjunto de empresas antioqueñas, se hizo una evaluación financiera del sector real después de la crisis económica de 1998 y 1999.

En materia agrícola, se adelantaron diagnósticos sobre productos de gran incidencia en la economía de algunos departamentos. Entre 2002 y 2006 se publicaron artículos en temas como la producción de papa en Boyacá y de plátano en Caquetá; y sobre el fique, la caña panelera y el cacao en Santander. También se analizó la evolución del sector agrícola en el Meta y los Llanos Orientales para el lapso 1991-2003. Respecto a la actividad pecuaria, en 2000 se caracterizó el mercado de engorde de ganado en Caquetá, y en 2001 se publicó en el ICER de Sucre con el título "La ganadería de las sabanas 1850-1920", un resumen del documento "Ganaderos y comerciantes en Sincelajo: 1880-1920". Por su parte, se estudió el mercado del sector avícola en Colombia y la evolución reciente en Santander en 2005.

Sobre el sistema financiero, se trató la financiación de vivienda en los departamentos del Eje Cafetero, evaluando el desempeño de los créditos individuales para la compra de vivienda usada, nueva y lotes de servicio, entre enero y marzo de 2002. Asimismo, se publicó un escrito sobre el desarrollo de la estructura del sector financiero en Boyacá entre 1990 y 2000, además del comportamiento de las fuentes y usos de los diferentes intermediarios, trabajo titulado "La Banca en Boyacá". Por su parte, en el ICER de Quindío se editó en 2003 un extracto del documento "Banca y economía en Armenia y el Quindío: la visión del Banco de la República".

En el aspecto social, se presentaron los resultados para el Valle del Cauca y la Región Pacífica de la Encuesta de Calidad de Vida (ECV) realizada por el DANE en 2003, se consideraron los avances en población y familia, servicios públicos, seguridad social y educación, y alfabetismo. También se analizó los principales indicadores sociales del

departamento de Meta. Por último, se trató la problemática de la pobreza en Chocó, partiendo de la exploración de las condiciones sociales y económicas del departamento.

En precios, se escribió sobre la evolución y la naturaleza de la inflación en Manizales y Pereira entre 1988 y 1998, incluyendo un análisis comparativo con otras ciudades del país. Asimismo, para estas capitales se publicó un extracto del estudio “La inflación en Manizales y Pereira: indicadores, inflexibilidades y construcción de un índice regional”.

De otro lado, para el sector minero se presentó un resumen del artículo “El mercado del oro en Antioquia”, el cual examinó la coyuntura de este metal después de su liberalización, con ocasión del nuevo régimen cambiario (Ley 9 de 1991). En cuanto al tema laboral se abordaron las principales características de este mercado en el Área Metropolitana de Cali durante el primer semestre de 2004, con base a los datos de la Encuesta Continua de Hogares (ECH) del DANE.

3.3.2. DANE

Las áreas temáticas que se estudiaron para varios departamentos en común fueron: precios, educación, demografía, construcción y actividad económica.

Respecto a la inflación, en 2007 se realizó para las capitales de los departamentos de Antioquia, Atlántico, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Meta, Norte de Santander y Santander un documento titulado “Precios, alimentos y no alimentos”. En el mismo se examinó la evolución de la inflación en Colombia para el período 1998-2007, los factores que explicaron la reducción a un dígito en 1999 y el proceso de desinflación observado en los años subsiguientes. Por su parte, se hizo un análisis de los cambios de la inflación de las ciudades capitales y su relación con el producto y la tasa de desempleo. Igualmente, se comparó el comportamiento de los precios de alimentos y no alimentos, y la relación de la inflación local con el resto del país.

En 2010 se llevó a cabo otro estudio sobre precios pero con una connotación diferente a la anterior, ya que el análisis se hizo por regiones, siendo publicados en los ICER de 13 departamentos¹². El propósito consistió en revisar la incidencia que tienen los alimentos sobre el comportamiento del Índice de Precios del Consumidor (IPC) de cada región entre 1999-2009. En particular, se consideró el impacto de los precios de cinco clases de alimentos: tubérculos, cereales, hortalizas y lechugas frescas, frutas y carnes, los cuales representan cerca de la tercera parte del comportamiento del IPC.

En cuanto a educación, en el primer semestre de 2008 se escribió sobre su desempeño para 12 departamentos¹³ en documentos individuales, y para los pertenecientes a la Región Caribe se agregó en uno solo publicado en el ICER de Atlántico. El contenido de

¹² Incluye: Atlántico, Bolívar, Antioquia, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Meta, Nariño, Valle del Cauca, Norte de Santander, Santander, Risaralda y Caldas.

¹³ Incluye: Amazonas, Antioquia, Boyacá, Caldas, Cesar, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Guajira, Nuevos departamentos, Quindío y Risaralda.

estos estudios comprendieron la evolución de las transferencias en educación entre 1995 y 2006, y con base en los censos de 1993 y 2005 se hizo un análisis comparativo del desempeño de la educación en estos años. El desarrollo incluyó aspectos tales como la tasa de nivel de educación (ninguno, preescolar, primaria, secundaria, media y superior) en el contexto departamental, cabeceras, sin cabeceras, ciudades capitales y resto de municipios. También se observó el avance de las tasas de asistencia escolar entre diferentes rangos de edad, según cabeceras y resto de municipios.

En el tema demográfico, en el segundo semestre de 2008 se adelantó un estudio para 16 departamentos¹⁴ sobre los grupos étnicos. Los dos puntos claves tratados fueron la composición étnica de la población, considerando la pertenencia técnica de indígenas, afrodescendientes y el resto, y los indicadores de bienestar según grupo étnico. En este punto se examinó para cada grupo el nivel de educación, la afiliación a la seguridad social, poblaciones con utensilios de hogar, con días de ayuno y con servicios públicos.

En 2012 el DANE cubrió aspectos de la construcción para un conjunto de 15 departamentos, en cuyas capitales se recolecta información para el cálculo del Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV), a través de un estudio titulado "Impacto de los principales insumos de materiales de construcción sobre los costos de vivienda 2000-2012". El objetivo fue medir el efecto de las variaciones de los precios del grupo de materiales de construcción en la estructura de costos de la vivienda. Se realizó un análisis de la variación anual de los precios de los diez insumos básicos (concreto, enchapes, hierros y aceros, morteros, ladrillos, pinturas, entre otros) y su efecto en el índice total; asimismo, se analizó la participación anual de los precios de estos insumos y se mostró la relación entre el IPC, el ICCV y la ponderación en el PIB de edificaciones.

En temas de actividad económica, en 2013 se describió el comportamiento de los ciclos económicos regionales por ramas de actividad, en relación con variables macroeconómicas como la tasa de interés real y la inflación en el período 2001-2012. Se agregaron los 32 departamentos del país en ocho regiones y cada informe departamental contenía la investigación de la región a la cual pertenece.

Además de las anteriores entregas, se presentaron otras ediciones de menor cubrimiento departamental o regional, publicados entre 2003 y 2006. En el frente externo se estudió el impacto del TLC con Estados Unidos en los departamentos de Cundinamarca (incluye Bogotá), Cauca, Chocó, Córdoba y Quindío, con base en un análisis descriptivo de la evolución de las exportaciones no tradicionales, los países destino y la composición sectorial. Igualmente se examinó la evolución de las exportaciones y crecimiento en el Atlántico y Bolívar entre 1998 y 2004. En la línea del mercado laboral, se hicieron documentos sobre desempleo y subempleo en Cúcuta y en Bogotá. Asimismo, se trató el comportamiento de la fuerza laboral en Barranquilla entre 1998 y 2005, y en Ibagué entre 2003 y 2005. Para la actividad constructora, se abordó su trayectoria para el Área Metropolitana de Cali en el corte 2000-2004; y para Atlántico y Barranquilla entre

¹⁴ Los departamentos a los que no se realizó el estudio fueron Amazonas, Bolívar, Boyacá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Guajira, Magdalena, Nariño, Sucre y Valle del Cauca.

2000 y 2005. Respecto a otros temas, se escribió un documento sobre algunas consideraciones del Censo nacional agropecuario en Casanare, así como la relación entre la inflación y el desempleo en Manizales. Por último, se analizó el desempeño de la educación oficial en Magdalena en el corte 2000-2005.

3.3.3. Universidades

De las universidades públicas se divulgaron 23 documentos y de las privadas 15, con mayor énfasis en la parte agrícola para el primer caso. Es así como en el lapso 2001-2006 la Corporación para la Innovación Tecnológica (CITI) de la Universidad Industrial de Santander (UIS), analizó la cadena productiva de aceite de palma de la zona central palmera de Colombia, conformada por los departamentos de Santander, Norte de Santander, sur de Cesar y sur de Bolívar. Igualmente, a través del Centro de Estudios Regionales se realizó una prospectiva sobre los mercados verdes (alimentos ecológicos), en particular de la piña, mora y cítricos.

Por su parte, La Universidad de Sucre se enfocó en el aprovechamiento de la hicotea y su importancia en la economía de la región de La Mojana, mientras que la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC) analizó la cadena panelera y el alcohol carburante en Boyacá. La Universidad ICESI investigó, utilizando herramientas econométricas, la integración del mercado de la papa pastusa en el Valle del Cauca y de este con otras regiones del país. De otro lado, el Centro de Estudios de Desarrollo Regional y Empresarial (Cedre) de la Universidad de Nariño, hizo un ensayo sobre el sector agrícola del departamento en el período 2000-2005.

Otros trabajos de carácter esencialmente económico elaborados por las universidades públicas fueron: para el Cauca temas de infraestructura, competitividad y crecimiento económico, partiendo del documento Conpes 3461, y para Popayán la participación laboral en 2006-2007; sobre el departamento de Nariño, los estudios se relacionaron con las cuentas económicas, indicadores demográficos del mercado laboral y el sector empresarial de Pasto. En el Meta, el papel de la economía en la región y de la economía informal en Villavicencio, y en Santander se hizo una evaluación de la actividad manufacturera en la década de los noventa, con base en indicadores sectoriales para formular una política industrial regional.

Por su parte, se identificó que solamente en nueve departamentos hicieron presencia las universidades privadas con la elaboración de escenarios de investigación regional. La Corporación Universitaria del Caribe (Cecar) en Sucre, entre 2001 y 2002 difundió tres trabajos. El primero planteó la necesidad de crear una zona económica especial de exportación en el departamento de Sucre, y se sugieren algunos objetivos estratégicos. El segundo describió las principales características del mercado laboral rural en la Región Atlántica entre 1991 y 1999; el tercero, a partir de la información secundaria de 18 municipios y su análisis estadístico y econométrico, examinó los principales aspectos relacionados con el esfuerzo fiscal y el proceso de descentralización durante la década de los noventa en Sucre.

De otro lado, la Universidad Pontificia Bolivariana seccional Montería, participó con dos entregas: en 2004 sobre el tema de la movilidad social y la herencia intergeneracional, y su relación con la superación de los niveles y la trampa de pobreza, en particular, el caso del asentamiento subnormal de Ranchos del INAT¹⁵ Montería. La otra en 2005, partiendo del papel del sector primario en el proceso de capitalización de la industria y los servicios, examinó la importancia de las transferencias intersectoriales de capital del departamento de Córdoba y el total nacional entre 1990 y 2002.

La Universidad ICESI produjo un estudio sobre la evolución del sector externo caucano con base en información de tres años (1980, 1990 y 2000), el cual fue publicado en 2006. También, en otro documento divulgado al siguiente año, analizó las finanzas públicas de Valle del Cauca en el período 2004-2006.

En tanto, las instituciones privadas que participaron con un solo estudio fueron: Universidad La Gran Colombia (la minería del carbón en Boyacá y Cundinamarca), Universidad Católica Popular del Risaralda (crecimiento económico de Risaralda), Universidad Javeriana (deuda pública de Bogotá), Eafit (la industria en Manizales, Villamaría, Pereira-Dosquebradas), Universidad Libre (costos de la educación pública en Pereira) y Universidad Santo Tomás Bucaramanga (cuentas económicas de Santander).

3.3.4. Instituciones Públicas

La Gobernación del Huila a través del Departamento Administrativo de Planeación produjo dos documentos sobre las cuentas económicas del departamento. El primero en 2000, que analizó su evolución en el período 1987-2000. El otro, estudió el lapso 1987-2002, en el que se incluyó adicionalmente información sobre población.

La Gobernación de Cesar aportó ocho trabajos entre el 2002 y el año 2007, a través de la Oficina Asesora de Planeación. Se elaboraron cuatro diagnósticos de la actividad carbonífera del departamento, tres sobre el sector agropecuario y uno del productivo. Asimismo, la Secretaría de Planeación del Departamento de Norte de Santander, entre 2005 y 2006 publicó tres estudios, en los cuales se consideró de manera individual, la cobertura en educación, salud y agua potable de Norte de Santander. En este departamento, circuló en 2001 el resumen de una investigación del Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) titulada “Indicadores de productividad del sector del cuero y del calzado”, cuyo propósito fue determinar el nivel de competitividad en el que se encontraban las empresas de la región.

La Administración Departamental del Archipiélago San Andrés, Providencia y Santa Catalina entre 2002 y 2003 dio a conocer tres ensayos: el primero, una propuesta de reconversión del modelo económico para las islas, con el objeto de hacer frente a los efectos negativos ocasionados por la apertura económica de inicios de la década del 90. El segundo, hizo un recuento de hechos acontecidos en el primer semestre de 2003,

¹⁵ Instituto Nacional de Adecuación de Tierras.

en consideración a que tuvieron un gran impacto socioeconómico en el departamento, y el tercero, abordó la problemática de la sobrepoblación en San Andrés.

La Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN), participó en una publicación para el ICER de Casanare; donde se realizó una retrospectiva del proceso de creación de la Administración Local de Impuestos y Aduanas Nacionales de Yopal, que incluyó los cambios en el recaudo entre 1995 y 2002. De otro lado, se divulgó un trabajo de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia (Corantioquia) sobre el tratamiento y disposición final de los residuos sólidos en el Valle de Aburrá. Por su parte, en el segundo semestre de 2006, se publicó un artículo sobre la pobreza en el departamento de Sucre que hace parte de un estudio elaborado por la Secretaría de Planeación Departamental, titulado “Estudio y diagnóstico para el diseño y validación de un pacto social y plan de acción para la reducción de la pobreza y la desigualdad en el Departamento de Sucre”. Finalmente, la Dirección de Planeación y Estudios Económicos de Tunja, llevó a cabo un trabajo sobre el clima de los negocios en la ciudad de Tunja y Chiquinquirá, a fin de analizar el comportamiento de algunos factores que influyen en la situación empresarial local.

3.3.5. Entidades privadas

La entidad privada con mayor participación fue la Cámara de Comercio con ocho de 14 artículos. La de Manizales desarrolló cuatro entregas entre 2001 y 2002; en la primera evaluó financieramente a las 200 empresas más grandes de Manizales; en las restantes presentó los resultados de la Encuesta de opinión empresarial sobre exportaciones e importaciones para los dos últimos trimestres de 2001 y el segundo de 2002. La Cámara de Comercio de Bucaramanga elaboró dos documentos: producción de puros en Santander (2000) y la competitividad de nueve empresas industriales de Bucaramanga (2001). Por su parte, la de Sincelejo abordó los servicios públicos (2002); finalmente la de Pasto trabajó sobre el emprendimiento empresarial (2006).

Otros entes privados que produjeron un solo documento fueron el Equipo de Investigación Educativa y Pedagógico (Araza), con el tema educativo en Caquetá; el Comité Regional de Comercio Exterior (Carce), que formuló el Plan estratégico exportador del departamento de Sucre 2001-2010; y el Centro de Estudios Ganaderos y Agrícolas (CEGA) de Meta, con una visión económica de la Orinoquía. La Federación Nacional de Comerciantes (Fenalco) capítulo Antioquia (caracterización del comercio en Medellín y el Valle de Aburrá en 2004), y el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (Sinchi), trató la problemática urbanística de Amazonas. Por último, la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI) seccional Bucaramanga reportó resultados sobre la Encuesta de opinión industrial conjunta (EOIC) de 2011.

3.3.6. Estudios realizados por entidades en conjunto

El Banco de la República y la DIAN trabajaron en conjunto dos ensayos publicados en Atlántico. El primero, sobre la tributación de la industria en el departamento entre 2000

y 2001. El otro, dio cuenta de algunas consideraciones sobre la forma de hacer efectivas las ventajas comparativas con ocasión del TLC con Estados Unidos, además analizó la oferta industrial exportable del departamento en este marco. Con el DANE el Banco solo compartió un estudio sobre el desempeño del sector educativo en el departamento de Nariño y San Juan de Pasto, entre 2002 y 2004.

Adicionalmente, el Banco realizó trabajos con dos universidades. Con la de Sucre, mostró los distintos factores de medición de la competitividad de Sincelejo para evaluar si existen fortalezas que permitan tener acceso a los mercados externos. Con la Autónoma de Occidente editó un resumen de la investigación “Déficits de los sectores público y externo en el Valle del Cauca-reflexiones para el ahorro regional”; igualmente, analizaron las cuentas de la balanza de servicios por transporte marítimo internacional en el Valle del Cauca.

El DANE se vinculó con dos universidades; con la del Valle hizo un análisis descriptivo para el período 2001-2003 de la demanda laboral a partir de la dinámica industrial en Nariño; y con la Luis Amigó, sobre el desempeño de la educación en Quindío entre 1993 y 2006. Por último, la Universidad del Valle y la Universidad Autónoma de Occidente publicaron un artículo donde se comparó la evolución del empleo en Cali-Jumbo y el resto de las 13 Áreas metropolitanas de Colombia en el lapso 2002-2006.

3.4. CONSIDERACIONES FINALES

En el desarrollo del escenario de investigación como parte del ICER, se realizaron 300 estudios durante el período 2000-2015, en los que participaron el Banco de la República, el DANE, universidades e instituciones públicas y privadas; igualmente se establecieron lazos de cooperación entre las entidades para la elaboración de algunos trabajos. El Banco de la República aportó el mayor número de ellos, donde sobresalieron los efectuados para el conjunto de departamentos en el tema de la composición económica, comercio exterior e indicadores de capacidad fiscal. De otro lado, en los trabajos particulares hechos solo para algunos departamentos, se destacaron los análisis comparativos de la situación fiscal, el impacto del TLC con Estados Unidos, la problemática en las zonas de frontera, los efectos en el fisco de los entes territoriales de las leyes dictadas en la pasada década, y los diagnósticos sobre el mercado de productos agropecuarios de significancia local.

Por su parte, el DANE privilegió publicaciones en inflación (precios de alimentos), educación, demografía (grupos étnicos), construcción (costos de insumos), actividad económica (ciclo económico y tasas de interés), las cuales se realizaron para varios departamentos y regiones. En menor cobertura geográfica, se trataron otras líneas de investigación tales como el mercado laboral y el sector externo para ciudades y departamentos específicos.

Respecto a las universidades públicas, predominaron los trabajos en el tema agrícola

mientras en las privadas no prevaleció ningún tema en particular. En cuanto a las entidades públicas, se elaboraron para algunos departamentos estudios sobre la evolución de la actividad económica, sector productivo, agropecuario y minero. Además de tratar asuntos como la cobertura en educación, salud y agua potable, e indicadores de productividad de subsectores industriales, entre otros. En las instituciones privadas, las cámaras de comercio tuvieron una activa participación, especialmente en ensayos sobre la actividad industrial.

La distribución de estudios por departamento mostró que Antioquia, Caldas, Norte de Santander y Santander fueron los de más alta representatividad. De otra parte, las temáticas que agruparon mayor número de documentos fueron actividad económica, sector externo y finanzas públicas, así como temas demográficos y sociales. Así mismo, se identificaron departamentos con áreas que no se trabajaron y que son importantes en sus economías. Por ejemplo en Antioquia sector agropecuario y laboral, Valle del Cauca en industria, Atlántico en actividad agropecuaria e industrial, y Santander con sector minero y mercado laboral. Adicionalmente, fue relevante la ausencia de estudios sobre el sector financiero y el comercio interno.

Cabe anotar, que hasta 2007 se publicaron trabajos con la participación de diferentes entidades y diversas temáticas, con cobertura limitada a nivel departamental; a partir de 2008 se acordó que los estudios fueran elaborados por el Banco de la República o el DANE, con una línea afín para todos los departamentos o para la mayoría de ellos.

En lo referente al tipo de investigación que se desarrolló en los escenarios, este se caracterizó por incluir documentos de diferente estilo, desde referencias de resultados de algunas encuestas de variables económicas, extracciones o resúmenes de otras publicaciones, así como estudios descriptivos y hasta desarrollos econométricos, entre otros. No obstante la diversidad, se puede concluir el predominio del género descriptivo, que correspondió a la línea definida para estos documentos.

En el marco de la nueva etapa de los escenarios de investigación, a cargo del Banco de la República, y que se inicia con la "Compilación de estas publicaciones entre 2000-2015", se plantearán nuevos retos en esta materia, apoyados en la disponibilidad y suministro de información pertinente por parte del Dane. Lo anterior, enfocado a mantener una importante cobertura geográfica de análisis de diferentes variables socioeconómicas de interés, así como de profundizar en su conocimiento (sector agropecuario, minero, financiero, servicios y tecnología, entre otros). Más allá de la elaboración de estudios de diagnóstico, se proyecta apunten a contribuir en la formulación de políticas que impulsen la dinámica económica de los departamentos, ciudades y las regiones.

Anexo1. Santander. Escenarios de investigación regional 2000-2015

| Año | Período | Título | Autor(es) | Institución |
|------|---------------|---|---|---|
| 2000 | IV Trimestre | La producción de puros en Santander | Luis Alonso Pico Araque | Cámara de comercio - Bucaramanga |
| 2001 | I Trimestre | Análisis de la cadena productiva de aceite de palma de la zona central | Jorge Borja Jayk | CITI |
| | II Trimestre | Los mercados verdes: Oportunidad o riesgo para la producción agrícola nacional | Amado Antonio Guerrero Rincón y otros | Centro de Estudios Regionales de la UIS |
| | III Trimestre | Encuesta de Opinión Industrial Conjunta (EOIC) | ANDI | ANDI |
| | IV Trimestre | Fortalecimiento competitivo para las nuevas empresas del sector industrial en Bucaramanga | Pedro Enrique Olaya Díaz | Cámara de Comercio - Bucaramanga |
| 2002 | II Trimestre | La industria manufacturera de Santander en los noventa: Un análisis a través de indicadores sectoriales como base para la formulación de una política industrial regional | María Cecilia Acevedo Villalobos y otro | UIS |
| | III Trimestre | Santander se proyecta al mundo | Sandra Milena Galvis Villamizar | UIS |
| 2003 | I Semestre | Los ingresos tributarios en Santander. Análisis comparativo con algunos departamentos y ciudades capitales del país 1998-2002 | Amílcar Mojica Pimiento y Joaquín Paredes Vega | Banco de la República |
| | II Semestre | Resultados más importantes de la encuesta de Calidad de vida para la región Oriental de Colombia | DANE | DANE |
| 2004 | I Semestre | El cultivo del fique en Santander | Amílcar Mojica P. y otro | Banco de la República |
| | II Semestre | El cultivo de la caña panelera y la agroindustria panelera en el departamento de Santander | Amílcar Mojica P. y otro | Banco de la República |
| 2005 | I Semestre | Características del sector avícola Colombiano y su reciente evolución en el departamento de Santander | Amílcar Mojica P. y Joaquín Paredes Vega | Banco de la República |
| | II Semestre | El sistema financiero y el Banco de la República en Santander | Amílcar Mojica P. y otro | Banco de la República |
| 2006 | I Semestre | Características del cultivo del cacao en Santander | Amílcar Mojica P. y otro | Banco de la República |
| 2007 | Anual | Precios, alimentos y no alimentos en Bucaramanga | Sánder Sepúlveda Sánchez | DANE |
| 2008 | I Semestre | Cuentas económicas de Santander 2005 | Orlando González Bonilla y otro | Universidad Santo Tomás de Bucaramanga |
| | II Semestre | Grupos étnicos y cultura en Santander | Héctor Alberto Botello Peñalosa y otra | DANE |
| 2009 | Anual | Caracterización del municipio de Bucaramanga mediante la aplicación de indicadores de capacidad fiscal y financiera 1998 – 2008 | Centro Regional de Estudios Económicos, Bucaramanga | Banco de la República |
| 2010 | Anual | Inflación y precios alimenticios en la región Centro Oriental | Súsan Cristina Sánchez Chaparro | DANE |
| 2011 | Anual | Dinámica del comercio exterior del departamento de Santander durante el periodo 2000 – 2011 | Centro Regional de Estudios Económicos, Bucaramanga | Banco de la República |
| 2012 | Anual | Impacto de los principales insumos de materiales de construcción sobre los costos de vivienda en la región Centro Oriental | Katherine Flores P. | DANE |
| 2013 | Anual | Ciclo de la actividad económica y la tasa de interés real, para la región Oriental 2001 – 2012 | Dianey Yamile Sandoval Villamizar | DANE |
| 2014 | Anual | Composición de la economía del departamento de Santander | Karen Astrid Rubio Ramírez | Banco de la República |
| 2015 | Anual | Recopilación escenarios de investigación ICER 2000 -2015 | Octavio Zuluaga Rivera | Banco de la República |

Fuente: ICER

4. ANEXO ESTADÍSTICO ICER

Anexo A. Producto Interno Bruto (PIB), según departamentos
2013-2014p

| Departamento | Miles de millones de pesos | | | | | |
|--------------------|----------------------------|---------|---------------|------------------------------|---------|-----------|
| | 2013 | 2014p | Participación | 2013 | 2014p | Variación |
| | A precios corrientes | | | A precios constantes de 2005 | | |
| Total | 710.497 | 757.506 | 100,0 | 493.831 | 515.489 | 4,4 |
| Bogotá D. C. | 175.339 | 187.919 | 24,8 | 127.413 | 133.260 | 4,6 |
| Antioquia | 92.613 | 101.650 | 13,4 | 66.612 | 71.176 | 6,9 |
| Valle del Cauca | 65.597 | 70.635 | 9,3 | 48.326 | 50.746 | 5,0 |
| Santander | 52.814 | 61.032 | 8,1 | 32.829 | 35.890 | 9,3 |
| Cundinamarca | 35.918 | 38.358 | 5,1 | 26.418 | 27.283 | 3,3 |
| Meta | 40.954 | 36.791 | 4,9 | 23.314 | 22.636 | -2,9 |
| Bolívar | 30.717 | 31.123 | 4,1 | 19.985 | 19.588 | -2,0 |
| Atlántico | 27.174 | 29.870 | 3,9 | 19.718 | 21.029 | 6,6 |
| Boyacá | 20.215 | 22.226 | 2,9 | 13.431 | 13.974 | 4,0 |
| Tolima | 15.382 | 16.354 | 2,2 | 10.397 | 10.739 | 3,3 |
| Casanare | 15.448 | 15.169 | 2,0 | 8.633 | 9.166 | 6,2 |
| Huila | 12.960 | 14.124 | 1,9 | 8.365 | 8.749 | 4,6 |
| Cesar | 12.897 | 13.442 | 1,8 | 9.381 | 9.949 | 6,1 |
| Córdoba | 12.088 | 13.075 | 1,7 | 8.843 | 9.220 | 4,3 |
| Norte Santander | 11.474 | 12.529 | 1,7 | 7.939 | 8.309 | 4,7 |
| Cauca | 11.267 | 12.144 | 1,6 | 7.918 | 8.288 | 4,7 |
| Nariño | 10.714 | 11.675 | 1,5 | 7.450 | 7.807 | 4,8 |
| Caldas | 10.081 | 10.980 | 1,4 | 7.209 | 7.609 | 5,5 |
| Risaralda | 10.053 | 10.799 | 1,4 | 7.215 | 7.557 | 4,7 |
| Magdalena | 9.299 | 9.572 | 1,3 | 6.578 | 6.506 | -1,1 |
| La Guajira | 7.645 | 7.585 | 1,0 | 5.528 | 5.688 | 2,9 |
| Sucre | 5.610 | 6.099 | 0,8 | 3.919 | 4.139 | 5,6 |
| Quindío | 5.309 | 5.664 | 0,7 | 3.684 | 3.786 | 2,8 |
| Arauca | 5.594 | 4.905 | 0,6 | 3.078 | 2.843 | -7,6 |
| Putumayo | 4.277 | 4.213 | 0,6 | 2.476 | 2.601 | 5,0 |
| Caquetá | 3.203 | 3.510 | 0,5 | 2.238 | 2.363 | 5,6 |
| Chocó | 2.900 | 2.888 | 0,4 | 1.794 | 1.757 | -2,1 |
| San Andrés y Prov. | 1.042 | 1.126 | 0,1 | 724 | 754 | 4,1 |
| Guaviare | 608 | 661 | 0,1 | 367 | 387 | 5,4 |
| Amazonas | 477 | 521 | 0,1 | 333 | 347 | 4,2 |
| Vichada | 399 | 412 | 0,1 | 278 | 279 | 0,4 |
| Guainía | 240 | 250 | 0,0 | 157 | 158 | 0,6 |
| Vaupés | 189 | 205 | 0,0 | 139 | 144 | 3,6 |

p Cifra provisional.

Fuente: DANE.

Anexo B. IPC, según ciudades
2014-2015

| Ciudad | Ponderación | 2014 | | | 2015 | | |
|---------------|-------------|--------|-----------|--------------|--------|-----------|--------------|
| | | Índice | Variación | Contribución | Índice | Variación | Contribución |
| Nacional | 100,0 | 118,2 | 3,7 | 3,7 | 126,1 | 6,8 | 6,8 |
| Bogotá D.C. | 42,5 | 118,2 | 3,8 | 1,6 | 126,0 | 6,6 | 2,8 |
| Medellín | 15,0 | 119,2 | 3,4 | 0,5 | 127,4 | 6,8 | 1,0 |
| Cali | 10,5 | 115,1 | 3,8 | 0,4 | 123,0 | 6,9 | 0,7 |
| Barranquilla | 5,5 | 119,1 | 3,4 | 0,2 | 128,2 | 7,7 | 0,4 |
| Bucaramanga | 3,9 | 124,9 | 4,3 | 0,2 | 132,4 | 6,0 | 0,2 |
| Cartagena | 2,9 | 118,8 | 3,5 | 0,1 | 127,6 | 7,4 | 0,2 |
| Cúcuta | 2,5 | 117,9 | 2,9 | 0,1 | 124,5 | 5,6 | 0,1 |
| Pereira | 2,2 | 115,8 | 3,1 | 0,1 | 123,7 | 6,9 | 0,2 |
| Ibagué | 1,8 | 119,1 | 4,1 | 0,1 | 127,1 | 6,7 | 0,1 |
| Manizales | 1,7 | 116,8 | 3,3 | 0,1 | 126,1 | 8,0 | 0,1 |
| Villavicencio | 1,6 | 119,7 | 3,3 | 0,1 | 127,6 | 6,6 | 0,1 |
| Armenia | 1,5 | 113,9 | 3,4 | 0,1 | 121,8 | 7,0 | 0,1 |
| Pasto | 1,4 | 114,1 | 4,0 | 0,1 | 122,7 | 7,6 | 0,1 |
| Neiva | 1,1 | 120,2 | 3,8 | 0,0 | 128,8 | 7,2 | 0,1 |
| Santa Marta | 1,1 | 117,3 | 3,4 | 0,0 | 125,2 | 6,7 | 0,1 |
| Montería | 0,9 | 117,7 | 3,7 | 0,0 | 125,6 | 6,8 | 0,1 |
| Popayán | 0,8 | 115,2 | 3,5 | 0,0 | 123,1 | 6,9 | 0,1 |
| Sincelejo | 0,7 | 116,2 | 3,5 | 0,0 | 125,3 | 7,8 | 0,1 |
| Tunja | 0,7 | 116,8 | 3,6 | 0,0 | 123,9 | 6,1 | 0,0 |
| Valledupar | 0,7 | 121,5 | 4,3 | 0,0 | 129,7 | 6,8 | 0,0 |
| Florencia | 0,4 | 114,2 | 3,4 | 0,0 | 122,0 | 6,8 | 0,0 |
| Riohacha | 0,3 | 117,8 | 3,5 | 0,0 | 126,2 | 7,1 | 0,0 |
| Quibdó | 0,2 | 113,0 | 2,8 | 0,0 | 120,1 | 6,3 | 0,0 |
| San Andrés | 0,1 | 118,6 | 3,8 | 0,0 | 127,2 | 7,3 | 0,0 |

Fuente: DANE.

Anexo C. ICCV, según ciudades
2014-2015

| Ciudad | 2014 | | | | 2015 | | | |
|--------------|--------|-----------|--------------|---------------|--------|-----------|--------------|---------------|
| | Índice | Variación | Contribución | Participación | Índice | Variación | Contribución | Participación |
| Nacional | 205,4 | 1,8 | 1,8 | 100,0 | 216,2 | 5,2 | 5,2 | 100,0 |
| Bogotá D.C. | 204,9 | 1,9 | 0,9 | 49,0 | 215,2 | 5,0 | 2,4 | 45,0 |
| Medellín | 202,1 | 2,0 | 0,2 | 13,4 | 215,3 | 6,5 | 0,8 | 14,8 |
| Cali | 208,9 | 1,4 | 0,2 | 10,5 | 220,7 | 5,6 | 0,8 | 14,4 |
| Bucaramanga | 212,2 | 0,9 | 0,0 | 1,9 | 224,9 | 6,0 | 0,2 | 4,7 |
| Barranquilla | 186,8 | 1,2 | 0,0 | 1,8 | 198,0 | 6,0 | 0,2 | 3,1 |
| Armenia | 216,7 | 2,4 | 0,1 | 4,0 | 228,2 | 5,3 | 0,2 | 3,0 |
| Pereira | 219,3 | 1,4 | 0,0 | 2,4 | 230,4 | 5,0 | 0,2 | 2,9 |
| Manizales | 228,0 | 2,1 | 0,0 | 2,4 | 242,9 | 6,5 | 0,1 | 2,6 |
| Ibague | 184,1 | 2,5 | 0,1 | 3,9 | 191,9 | 4,2 | 0,1 | 2,3 |
| Neiva | 186,9 | 2,9 | 0,1 | 3,3 | 195,4 | 4,6 | 0,1 | 1,8 |
| Santa Marta | 188,7 | 1,0 | 0,0 | 0,9 | 199,0 | 5,4 | 0,1 | 1,7 |
| Pasto | 220,0 | 2,8 | 0,0 | 2,2 | 234,0 | 6,4 | 0,1 | 1,7 |
| Popayan | 199,9 | 1,5 | 0,0 | 1,2 | 210,2 | 5,2 | 0,1 | 1,3 |
| Cartagena | 197,9 | 1,5 | 0,0 | 1,4 | 204,3 | 3,2 | 0,1 | 1,1 |
| Cúcuta | 228,0 | 2,0 | 0,0 | 1,8 | 225,1 | -1,3 | 0,0 | -0,4 |

Fuente: DANE.

Anexo D. Mercado laboral, según ciudades y áreas metropolitanas
2014-2015

| Ciudad | Tasa global de participación | | Tasa de ocupación | | Tasa de desempleo | |
|------------------------------|------------------------------|------|-------------------|------|-------------------|------|
| | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 |
| 32 ciudades | 67,4 | 67,5 | 60,6 | 60,8 | 10,1 | 9,9 |
| Armenia | 64,3 | 63,7 | 54,7 | 54,4 | 15,0 | 14,6 |
| Barranquilla AM | 61,5 | 65,8 | 56,7 | 60,1 | 7,9 | 8,6 |
| Bogotá D.C. | 72,5 | 71,6 | 66,2 | 65,4 | 8,7 | 8,7 |
| Bucaramanga AM | 70,8 | 69,2 | 65,0 | 63,8 | 8,2 | 7,9 |
| Cali AM | 66,7 | 68,0 | 58,0 | 60,1 | 13,1 | 11,5 |
| Cartagena | 60,2 | 60,3 | 55,3 | 55,0 | 8,2 | 8,7 |
| Cúcuta AM | 64,4 | 64,1 | 54,7 | 54,6 | 15,0 | 14,7 |
| Florencia | 62,2 | 62,1 | 54,3 | 55,0 | 12,7 | 11,5 |
| Ibagué | 68,3 | 68,5 | 59,2 | 59,8 | 13,3 | 12,7 |
| Manizales AM | 60,4 | 61,4 | 54,2 | 55,5 | 10,3 | 9,6 |
| Medellín AM | 66,3 | 65,7 | 59,6 | 58,7 | 10,2 | 10,6 |
| Montería | 64,6 | 65,4 | 58,9 | 60,4 | 8,8 | 7,5 |
| Neiva | 65,9 | 67,6 | 58,9 | 60,2 | 10,7 | 11,0 |
| Pasto | 68,4 | 67,5 | 61,3 | 60,8 | 10,4 | 10,0 |
| Pereira AM | 63,1 | 64,8 | 54,5 | 57,4 | 13,7 | 11,4 |
| Popayán | 58,6 | 59,4 | 50,8 | 52,4 | 13,4 | 11,8 |
| Quibdó | 58,2 | 58,9 | 49,8 | 50,0 | 14,4 | 15,1 |
| Riohacha | 65,4 | 65,4 | 58,8 | 58,3 | 10,0 | 11,0 |
| San Andrés | 70,3 | 71,3 | 65,4 | 67,0 | 7,0 | 6,1 |
| Santa Marta | 62,2 | 61,9 | 55,8 | 56,2 | 10,3 | 9,1 |
| Sincelejo | 64,4 | 65,4 | 58,2 | 59,6 | 9,6 | 8,9 |
| Tunja | 65,2 | 64,2 | 57,7 | 57,5 | 11,6 | 10,4 |
| Valledupar | 62,6 | 61,2 | 56,7 | 55,3 | 9,5 | 9,7 |
| Villavicencio | 64,5 | 66,2 | 57,1 | 59,2 | 11,5 | 10,6 |
| Nuevas ciudades ¹ | 66,5 | 66,9 | 60,3 | 60,4 | 9,3 | 9,6 |

AM: Área Metropolitana.

¹Agrupación de las ciudades de Arauca, Yopal, Mocoa, Leticia, Inírida, San Jose del Guaviare, Mitú y Puerto Carreño.

Fuente: DANE.

Anexo E. Exportaciones no tradicionales, según departamento de origen
2014-2015

| Departamento de origen | Miles de dólares FOB | | Participación |
|------------------------------|----------------------|------------|---------------|
| | 2014 | 2015 | |
| Nacional | 15.951.078 | 13.938.216 | 100,0 |
| Antioquia | 4.870.890 | 3.939.151 | 28,3 |
| Bogota, D.C. | 2.841.899 | 2.542.111 | 18,2 |
| Valle del Cauca | 2.071.995 | 1.719.117 | 12,3 |
| Bolívar | 1.629.118 | 1.347.273 | 9,7 |
| Atlántico | 1.309.433 | 1.344.870 | 9,6 |
| Cundinamarca | 1.322.187 | 1.267.706 | 9,1 |
| Magdalena | 484.077 | 496.088 | 3,6 |
| Caldas | 345.749 | 325.246 | 2,3 |
| Cauca | 266.003 | 219.671 | 1,6 |
| Risaralda | 199.124 | 175.180 | 1,3 |
| Boyacá | 159.238 | 169.208 | 1,2 |
| Santander | 128.252 | 132.511 | 1,0 |
| Norte de Santander | 120.276 | 88.305 | 0,6 |
| Tolima | 38.615 | 41.077 | 0,3 |
| Huila | 35.852 | 34.106 | 0,2 |
| Nariño | 26.773 | 31.602 | 0,2 |
| Córdoba | 26.722 | 24.906 | 0,2 |
| Sucre | 16.497 | 16.336 | 0,1 |
| Cesar | 26.257 | 6.640 | 0,0 |
| Quindío | 11.165 | 4.464 | 0,0 |
| San Andrés | 2.891 | 3.132 | 0,0 |
| La Guajira | 3.305 | 2.310 | 0,0 |
| Meta | 1.278 | 1.844 | 0,0 |
| Arauca | 6.434 | 872 | 0,0 |
| Chocó | 1.745 | 797 | 0,0 |
| Caquetá | 230 | 324 | 0,0 |
| Guaviare | 727 | 195 | 0,0 |
| Guainía | 37 | 173 | 0,0 |
| Putumayo | 0 | 105 | 0,0 |
| Casanare | 1.254 | 77 | 0,0 |
| Vichada | 55 | 76 | 0,0 |
| Vaupés | 150 | 13 | 0,0 |
| Amazonas | 20 | 10 | 0,0 |
| No diligenciado ¹ | 2.832 | 2.720 | 0,0 |

¹ En la declaración de exportación no se diligencia información de origen, se hace imposible determinar con exactitud desde que departamento procede dicho producto. Ocurre usualmente con petróleo y sus derivados (exportaciones bajo las partidas arancelarias 2709 a la 2715).

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos: DANE.

Anexo F. Importaciones, según departamento de destino
2014-2015

| Departamento de destino | Miles de dólares CIF | | Participación |
|-------------------------|----------------------|------------|---------------|
| | 2014 | 2015 | |
| Nacional | 64.028.884 | 54.057.599 | 100,0 |
| Bogota, D.C. | 32.948.487 | 27.342.688 | 50,6 |
| Antioquia | 8.019.303 | 7.690.747 | 14,2 |
| Cundinamarca | 5.328.346 | 4.410.861 | 8,2 |
| Valle del Cauca | 5.530.175 | 4.330.880 | 8,0 |
| Bolívar | 4.286.166 | 3.479.868 | 6,4 |
| Atlántico | 3.268.027 | 3.097.224 | 5,7 |
| La Guajira | 932.789 | 682.209 | 1,3 |
| Santander | 917.192 | 637.912 | 1,2 |
| Risaralda | 541.398 | 497.990 | 0,9 |
| Cauca | 385.255 | 392.775 | 0,7 |
| Caldas | 374.138 | 368.589 | 0,7 |
| Magdalena | 235.163 | 190.181 | 0,4 |
| Cesar | 208.434 | 169.384 | 0,3 |
| Nariño | 166.379 | 140.504 | 0,3 |
| Boyacá | 140.403 | 124.123 | 0,2 |
| Norte de Santander | 140.436 | 88.310 | 0,2 |
| Casanare | 116.795 | 82.446 | 0,2 |
| Tolima | 82.810 | 73.232 | 0,1 |
| Meta | 144.148 | 71.281 | 0,1 |
| Quindío | 78.579 | 69.593 | 0,1 |
| Córdoba | 53.402 | 57.836 | 0,1 |
| Huila | 70.953 | 24.039 | 0,0 |
| Sucre | 38.641 | 13.813 | 0,0 |
| Putumayo | 6.429 | 8.210 | 0,0 |
| San Andrés | 3.311 | 7.750 | 0,0 |
| Chocó | 1.433 | 1.576 | 0,0 |
| Arauca | 5.757 | 1.241 | 0,0 |
| Vichada | 788 | 1.064 | 0,0 |
| Amazonas | 1.850 | 715 | 0,0 |
| Caquetá | 1.780 | 519 | 0,0 |
| Vaupés | 0 | 40 | 0,0 |
| Guainia | 116 | 0 | 0,0 |

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

Anexo G. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según departamento
2014-2015

| Departamentos | 2014 | | 2015 | | Variación | | Participación | |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------------|---------|
| | Vacuno | Porcino | Vacuno | Porcino | Vacuno | Porcino | Vacuno | Porcino |
| Nacional | 3.937.870 | 3.238.034 | 3.986.680 | 3.685.836 | 1,2 | 13,8 | 100,0 | 100,0 |
| Antioquia | 678.515 | 1.576.765 | 700.653 | 1.733.079 | 3,3 | 9,9 | 17,6 | 47,0 |
| Arauca | 12.076 | 0 | 14.929 | 0 | 23,6 | (-) | 0,4 | 0,0 |
| Atlántico | 218.923 | 85.844 | 260.565 | 94.698 | 19,0 | 10,3 | 6,5 | 2,6 |
| Bogotá D.C. | 685.109 | 693.711 | 659.795 | 793.154 | -3,7 | 14,3 | 16,5 | 21,5 |
| Bolívar | 71.520 | 611 | 71.366 | 368 | -0,2 | -39,8 | 1,8 | 0,0 |
| Boyacá | 115.708 | 14.764 | 114.855 | 17.503 | -0,7 | 18,6 | 2,9 | 0,5 |
| Caldas | 171.341 | 75.736 | 185.509 | 74.656 | 8,3 | -1,4 | 4,7 | 2,0 |
| Caquetá | 48.016 | 1.116 | 46.907 | 766 | -2,3 | -31,4 | 1,2 | 0,0 |
| Casanare | 52.295 | 2.918 | 47.773 | 5.643 | -8,6 | 93,4 | 1,2 | 0,2 |
| Cauca | 48.920 | 1.929 | 43.835 | 5.015 | -10,4 | 160,0 | 1,1 | 0,1 |
| Cesar | 73.491 | 917 | 70.961 | 94 | -3,4 | -89,7 | 1,8 | 0,0 |
| Córdoba | 196.859 | 925 | 202.489 | 1.015 | 2,9 | 9,7 | 5,1 | 0,0 |
| Cundinamarca | 216.410 | 11.378 | 216.023 | 14.756 | -0,2 | 29,7 | 5,4 | 0,4 |
| Guaviare | 10.612 | 749 | 9.495 | 1.136 | -10,5 | 51,7 | 0,2 | 0,0 |
| Huila | 115.050 | 29.300 | 107.471 | 32.924 | -6,6 | 12,4 | 2,7 | 0,9 |
| La Guajira | 26.220 | 0 | 25.185 | 0 | -3,9 | (-) | 0,6 | 0,0 |
| Magdalena | 41.673 | 782 | 41.081 | 378 | -1,4 | -51,7 | 1,0 | 0,0 |
| Meta | 248.361 | 21.135 | 241.733 | 27.341 | -2,7 | 29,4 | 6,1 | 0,7 |
| Nariño | 33.745 | 36.945 | 31.017 | 37.370 | -8,1 | 1,2 | 0,8 | 1,0 |
| Norte de Santander | 45.142 | 3.355 | 61.266 | 5.415 | 35,7 | 61,4 | 1,5 | 0,1 |
| Putumayo | 19.854 | 4.589 | 16.416 | 3.561 | -17,3 | -22,4 | 0,4 | 0,1 |
| Quindío | 46.552 | 46.914 | 45.129 | 55.984 | -3,1 | 19,3 | 1,1 | 1,5 |
| Risaralda | 52.026 | 67.742 | 58.568 | 132.548 | 12,6 | 95,7 | 1,5 | 3,6 |
| Santander | 320.647 | 41.653 | 323.510 | 39.728 | 0,9 | -4,6 | 8,1 | 1,1 |
| Sucre | 43.567 | 89 | 51.619 | 10 | 18,5 | -88,8 | 1,3 | 0,0 |
| Tolima | 113.035 | 9.561 | 96.940 | 13.872 | -14,2 | 45,1 | 2,4 | 0,4 |
| Valle del Cauca | 218.129 | 490.187 | 227.538 | 575.773 | 4,3 | 17,5 | 5,7 | 15,6 |
| Vichada | 2.361 | 0 | 2.527 | 0 | 7,0 | (-) | 0,1 | 0,0 |
| Demás ¹ | 11.712 | 18.419 | 11.526 | 19.049 | -1,6 | 3,4 | 0,3 | 0,5 |

¹Agrupación de los departamentos de Amazonas, Chocó y Guainía.

(-) Sin movimiento.

Fuente: DANE.

Anexo H. Financiación de vivienda, según departamentos
2014-2015

| Departamento | Créditos individuales de vivienda nueva (millones de pesos) | | Viviendas nuevas financiadas | | Créditos individuales de vivienda usada (millones de pesos) | | Viviendas usadas financiadas | |
|--------------------|---|-----------|------------------------------|--------|---|-----------|------------------------------|--------|
| | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 | 2014 | 2015 |
| Nacional | 4.746.005 | 4.849.840 | 72.333 | 67.003 | 4.387.154 | 4.377.683 | 51.876 | 46.668 |
| Amazonas | 614 | 285 | 5 | 4 | 4.233 | 4.406 | 64 | 52 |
| Antioquia | 611.028 | 585.741 | 8.554 | 7.207 | 554.550 | 594.921 | 6.661 | 6.645 |
| Arauca | 3.197 | 3.735 | 41 | 44 | 6.921 | 7.440 | 123 | 124 |
| Atlántico | 152.804 | 172.245 | 1.726 | 1.811 | 157.223 | 171.628 | 1.895 | 1.739 |
| Bogotá D.C. | 1.916.396 | 2.031.365 | 26.048 | 23.915 | 1.960.034 | 1.916.170 | 18.346 | 16.486 |
| Bolívar | 78.116 | 101.236 | 966 | 1.097 | 99.907 | 97.437 | 914 | 810 |
| Boyacá | 61.177 | 63.429 | 940 | 888 | 59.349 | 56.642 | 899 | 782 |
| Caldas | 61.107 | 66.631 | 879 | 834 | 92.915 | 92.113 | 1.476 | 1.318 |
| Caquetá | 6.491 | 6.422 | 96 | 82 | 16.550 | 17.076 | 266 | 262 |
| Casanare | 21.960 | 23.111 | 310 | 306 | 30.495 | 23.434 | 415 | 282 |
| Cauca | 40.642 | 39.884 | 636 | 661 | 29.901 | 29.948 | 501 | 420 |
| Cesar | 68.195 | 69.965 | 952 | 945 | 60.902 | 59.585 | 820 | 705 |
| Chocó | 3.218 | 1.019 | 47 | 12 | 4.002 | 2.187 | 61 | 28 |
| Córdoba | 36.711 | 47.921 | 446 | 663 | 32.957 | 34.532 | 404 | 400 |
| Cundinamarca | 485.588 | 432.897 | 11.813 | 9.666 | 122.274 | 124.534 | 1.597 | 1.429 |
| Guainía | 95 | 0 | 1 | 0 | 1.189 | 478 | 17 | 7 |
| Guaviare | 3.796 | 5.060 | 77 | 82 | 3.813 | 3.193 | 62 | 49 |
| Huila | 81.831 | 62.674 | 1.200 | 849 | 69.887 | 63.543 | 1.114 | 923 |
| La Guajira | 13.691 | 17.232 | 143 | 163 | 24.545 | 23.236 | 333 | 322 |
| Magdalena | 48.384 | 41.142 | 584 | 436 | 43.459 | 49.184 | 578 | 565 |
| Meta | 75.376 | 114.265 | 932 | 1.225 | 105.228 | 80.765 | 1.421 | 965 |
| Nariño | 43.196 | 51.805 | 680 | 899 | 46.826 | 47.160 | 797 | 631 |
| Norte de Santander | 64.595 | 81.212 | 1.019 | 1.259 | 61.344 | 64.244 | 865 | 786 |
| Putumayo | 1.553 | 1.268 | 28 | 25 | 10.795 | 8.641 | 187 | 163 |
| Quindío | 41.889 | 43.361 | 736 | 826 | 48.337 | 46.870 | 1.063 | 815 |
| Risaralda | 91.600 | 102.541 | 1.657 | 1.887 | 96.950 | 98.584 | 1.707 | 1.516 |
| San Andrés y Prov. | 633 | 367 | 9 | 3 | 2.429 | 2.859 | 37 | 34 |
| Santander | 252.179 | 246.323 | 3.051 | 2.734 | 169.209 | 190.551 | 2.102 | 2.082 |
| Sucre | 16.027 | 20.544 | 223 | 219 | 21.395 | 19.535 | 359 | 272 |
| Tolima | 97.361 | 94.503 | 1.698 | 2.074 | 113.825 | 101.397 | 1.752 | 1.408 |
| Valle del Cauca | 366.401 | 321.495 | 6.833 | 6.184 | 332.429 | 343.535 | 4.985 | 4.618 |
| Vaupés | 42 | 0 | 1 | 0 | 40 | 0 | 1 | 0 |
| Vichada | 112 | 162 | 2 | 3 | 3.241 | 1.855 | 54 | 30 |

Fuente: DANE.

Anexo I. Transporte aéreo de pasajeros y carga, según ciudades
2014-2015

| Aeropuertos | Pasajeros | | | | | Carga (toneladas) | | | | |
|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------|
| | 2014 | | 2015 | | Variación nacional | 2014 | | 2015 | | Variación nacional |
| | Movimiento nacional | Movimiento internacional | Movimiento nacional | Movimiento internacional | | Movimiento nacional | Movimiento internacional | Movimiento nacional | Movimiento internacional | |
| Nacional | 40.247.894 | 9.883.020 | 44.649.888 | 10.982.865 | 10,9 | 295.799 | 497.750 | 326.911 | 502.194 | 10,5 |
| Apartadó | 205.674 | - | 210.611 | - | 2,4 | 215 | - | 120 | - | -44,0 |
| Arauca | 115.449 | - | 137.436 | - | 19,0 | 1.419 | - | 1.247 | - | -12,1 |
| Armenia | 312.511 | - | 411.820 | - | 31,8 | 479 | - | 695 | - | 44,9 |
| Barrancabermeja | 211.491 | - | 174.235 | - | -17,6 | 409 | - | 409 | - | 0,0 |
| Barranquilla | 2.101.650 | 248.429 | 2.419.841 | 268.848 | 15,1 | 23.913 | 8.304 | 27.020 | 4.729 | 13,0 |
| Bogotá, D.C. | 14.813.251 | 6.675.195 | 16.409.334 | 7.407.476 | 10,8 | 125.563 | 410.424 | 140.051 | 415.155 | 11,5 |
| Bucaramanga | 1.571.625 | 86.418 | 1.718.877 | 89.145 | 9,4 | 3.962 | 71 | 5.261 | 128 | 32,8 |
| Cali | 3.676.015 | 799.211 | 3.932.513 | 866.116 | 7,0 | 24.382 | 13.373 | 29.270 | 9.122 | 20,1 |
| Cartagena | 2.889.501 | 439.130 | 3.274.956 | 524.484 | 13,3 | 9.480 | 273 | 10.526 | 206 | 11,0 |
| Cúcuta | 933.363 | 52.980 | 1.098.067 | 50.370 | 17,6 | 4.510 | 1 | 5.821 | 30 | 29,1 |
| Florencia-Capitolio | 82.056 | - | 86.678 | - | 5,6 | 1.123 | - | 937 | - | -16,6 |
| Ibague | 161.797 | - | 152.309 | - | -5,9 | 262 | - | 254 | - | -3,2 |
| Ipiales | 3.743 | - | (-) | - | -100,0 | 22 | - | (-) | - | -100,0 |
| Leticia | 190.895 | - | 196.154 | - | 2,8 | 15.784 | - | 16.141 | - | 2,3 |
| Manizales | 191.040 | - | 194.704 | - | 1,9 | 185 | - | 201 | - | 8,5 |
| Medellin | 952.430 | - | 1.069.086 | - | 12,2 | 1.471 | - | 1.032 | - | -29,9 |
| Montería | 789.326 | - | 880.215 | - | 11,5 | 1.986 | - | 2.234 | - | 12,5 |
| Neiva | 286.764 | - | 305.571 | - | 6,6 | 471 | - | 389 | - | -17,3 |
| Pasto | 248.303 | - | 295.895 | - | 19,2 | 1.925 | - | 2.282 | - | 18,5 |
| Pereira | 1.161.229 | 174.574 | 1.304.508 | 183.554 | 12,3 | 4.522 | 95 | 4.305 | 192 | -4,8 |
| Popayán | 91.481 | - | 113.378 | - | 23,9 | 28 | - | 18 | - | -35,3 |
| Quibdó | 329.510 | - | 355.479 | - | 7,9 | 696 | - | 325 | - | -53,4 |
| Riohacha | 131.205 | - | 133.459 | - | 1,7 | 622 | - | 767 | - | 23,3 |
| Rionegro | 4.965.248 | 1.159.057 | 5.226.138 | 1.291.605 | 5,3 | 31.790 | 64.431 | 33.395 | 72.251 | 5,0 |
| San Andrés | 1.075.528 | 106.330 | 1.509.927 | 98.584 | 40,4 | 12.133 | 89 | 13.387 | 108 | 10,3 |
| Santa Marta | 1.200.925 | - | 1.436.674 | - | 19,6 | 2.929 | - | 3.650 | - | 24,6 |
| Tumaco | 88.587 | - | 113.835 | - | 28,5 | 359 | - | 492 | - | 37,2 |
| Valledupar | 352.137 | - | 369.317 | - | 4,9 | 1.187 | - | 1.641 | - | 38,3 |
| Villavicencio | 120.853 | - | 129.889 | - | 7,5 | 2.302 | - | 2.452 | - | 6,5 |
| Yopal | 437.743 | - | 425.572 | - | -2,8 | 1.995 | - | 2.730 | - | 36,9 |
| Otros | 556.564 | 141.696 | 563.410 | 202.621 | 1,2 | 19.675 | 689 | 19.858 | 272 | 0,9 |

(-) Sin movimiento

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

GLOSARIO¹⁶

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

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.

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.

¹⁶ 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.

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.

Insumo básico: es el nivel fundamental de la estructura; corresponde también al punto más bajo para el cual se tiene ponderación fija.

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

Obras en proceso: obras que al momento del censo generan algún proceso constructivo para todos los estratos socioeconómicos.

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

Obras paralizadas: son todas aquellas edificaciones que al momento del censo no están generando ninguna actividad constructora. Se incluyen las obras paralizadas realizadas por constructores formales para todos los estratos y las obras de autoconstrucción con o sin licencia en los estratos 3, 4, 5 y 6. Igualmente se incluyen las obras paralizadas por autoconstrucción en los estratos 1 y 2 superiores o iguales a los 500 metros cuadrados.

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.

Personal de administración y ventas: “Directivos y empleados”: personas dedicadas a labores técnicas, administrativas o de oficina dentro del establecimiento, o que no se ocupan directamente de la producción del establecimiento.

Personal de producción: “Obreros y operarios”: personas cuya actividad está relacionada directamente con la producción o tareas auxiliares a esta.

Personal ocupado permanente: personal total contratado a término indefinido.

Personal ocupado temporal: número promedio de personas ocupadas temporalmente por el establecimiento.

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.

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.

Subsidio Familiar de Vivienda (SFV): es el aporte estatal en dinero o en especie, otorgado por una sola vez al beneficiario con el objeto de facilitarle la adquisición de una solución de vivienda de interés social, sin cargo de restitución, siempre que el beneficiario cumpla con los requisitos que establece la Ley 3 de 1991.

Tasa de desempleo (TD): Es la relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo (DS), y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA).

Tasa de ocupación (TO): Es la relación porcentual entre la población ocupada (OC) y el número de personas que integran la población en edad de trabajar (PET).

Tasa de subempleo (TS): Es la relación porcentual de la población ocupada que manifestó querer y poder trabajar más horas a la semana (PS) y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA).

Tasa global de participación (TGP): Es la relación porcentual entre la población económicamente activa y la población en edad de trabajar. Este indicador refleja la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral.

Valor agregado: es el 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 Central de Reserva del Perú. (2016) "*Indicadores de riesgo para países emergentes*". [en línea] disponible en www.bcrp.gob.pe/docs/Estadisticas/Cuadros-Estadisticos/NC_037.xls

Banco de la República. (2016) "*Agregados monetarios y crediticios*". [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/agregados-monetarios-crediticios>

Banco de la República. (2016) "*Balanza de pagos*". [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/balanza-pagos>

Banco de la República. (2016) "*Boletín de indicadores económicos*". [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/sites/default/files/paginas/bie.pdf>

Banco de la República. (2016) "*Índice de términos de intercambio*". [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/indice-terminos-intercambio>

Banco de la República. (2016) "*Índice de la tasa de cambio real (ITCR)*". [en línea] En http://www.banrep.gov.co/es/series-estadisticas/see_ts_cam_itcr.htm%23itcr

Banco de la República. (2016) "*Informe de la Junta Directiva al Congreso de la República*". [en línea] disponible en http://www.banrep.gov.co/sites/default/files/publicaciones/archivos/ijd_mar_2016.pdf

Banco de la República. (2016) "*Minutas de política monetaria*". [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/minutas>

Banco de la República. (2016) "*Tasa de cambio del peso colombiano (TRM)*". [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/es/trm>

Banco de la República. (2016) "*Tasa de intervención de política monetaria del Banco de la República*". [en línea] disponible en <http://www.banrep.gov.co/tasa-intervencion-politica-monetaria>

Cepal. (2015) "*Balance preliminar de las economías de América Latina y el Caribe*". [en línea] disponible en http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/39558/S1501387_es.pdf?sequence=98

DANE (2016) "*Comercio exterior - importaciones*". [en línea] disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/esp/sala-de-prensa/comunicados-y-boletines/97-boletines/comunicados-y-boletines/4465-importaciones-boletines>

DANE (2016) "*Comercio internacional - exportaciones*". [en línea] disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/esp/sala-de-prensa/comunicados-y-boletines/97-boletines/comunicados-y-boletines/4464-exportaciones>

DANE (2016) "*Cuentas económicas trimestrales*". [en línea] disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/cuentas-economicas/cuentas-trimestrales>

DANE (2016) "*Gran encuesta integrada de hogares*". [en línea] disponible en <http://www.dane.gov.co/index.php/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

Fondo Monetario Internacional (2016) "*Perspectiva de la economía mundial*". [en línea] disponible en <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/WEO/2016/update/01/pdf/0116s.pdf>

Fondo Monetario Internacional (2015) "*Perspectivas económicas*". [en línea] disponible en <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/reo/2015/whd/pdf/wreo1015s.pdf>

Capital: Bucaramanga

Extensión: 30.537 km²

Municipios: 87

Población en 2015: 2.061.079 habitantes

Geografía humana: se sabe que los primitivos habitantes fueron en su mayoría exterminados por los conquistadores españoles, por lo que los colonizadores que posteriormente fueron llegando poblaron lentamente el territorio. En términos generales, es uno de los departamentos donde ha desaparecido casi en su totalidad los rasgos indígenas; por tanto se aprecia muy escaso mestizaje.

Actividades económicas: sobresalen los cultivos de café, cacao, maíz, caña panelera, palma africana, frijol, papa, sorgo, plátano y yuca. La ganadería cuenta con variedades vacunas, porcinas, equinas, ovinas, mulares, asnales y caprinas. El territorio es especialmente rico en recursos naturales: se encuentra carbón y se explotan intensamente el petróleo, el oro y la plata. El sector selvático ofrece una gran variedad de maderas comerciales. El desarrollo industrial de Santander es sólido; entre otros, sobresale la industria artesanal que produce tejidos confeccionados, cigarrillos, conservas y dulces, empaques de fique y cordelería. Bucaramanga, Barrancabermeja, San Gil, Vélez, Socorro, Barbosa, Charalá, Málaga, Piedecuesta, Puerto Wilches y San Vicente de Chucurí constituyen los principales centros económicos y comerciales del departamento.

