

20 de agosto de 2014

## CUENTAS TRIMESTRALES DE BOGOTÁ D.C. PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) PRIMER TRIMESTRE DE 2014<sup>Pr</sup> (preliminar)

### RESUMEN

- ♦ En el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> el crecimiento del PIB de Bogotá, D.C. fue de 5,1% respecto al mismo trimestre de 2013<sup>Pr</sup>. Frente al trimestre inmediatamente anterior el PIB bogotano aumentó 1,8%.
- ♦ Por grandes ramas de actividad, los mayores crecimientos del valor agregado del primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup>, comparados con el mismo trimestre de 2013<sup>Pr</sup> fueron: Transporte, almacenamiento y comunicaciones, 6,3%; Actividades de servicios sociales, comunales y personales, 6,1%; y Construcción, 5,3.
- ♦ Al comparar con el trimestre inmediatamente anterior, los crecimientos del valor agregado se dieron en Construcción, 16,2% e Industrias manufactureras, 3,5%. Con variaciones trimestrales negativas se registró Comercio, reparación, restaurantes y hoteles (-3,8%) y Suministro de electricidad, gas y agua (-0,1%).
- ♦ El crecimiento del PIB anual de Bogotá, en el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup>, fue 1,3 puntos porcentuales inferior al del PIB nacional. Este comportamiento se explica por la dinámica de las ramas de Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, Explotación de minas y canteras, y Construcción a nivel nacional.

### CONTENIDO

#### RESUMEN

##### Introducción

1. Comportamiento del PIB de Bogotá, D.C. durante el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup>
2. Comportamiento del PIB trimestral por grandes ramas de actividad económica en Bogotá, D.C.
3. Ficha metodológica.

##### Glosario

##### Anexos estadísticos

##### Director

Mauricio Perfetti del Corral

##### Subdirector

Diego Silva Ardila

##### Director de Síntesis y Cuentas Nacionales

Henry Antonio Mendoza Tolosa



## INTRODUCCIÓN

Las Cuentas trimestrales de Bogotá, D.C. constituyen una síntesis de la información de coyuntura de la ciudad; tienen como finalidad presentar, con periodicidad trimestral, la situación económica, coherente con las cuentas departamentales anuales publicadas por el DANE.

Estas Cuentas se elaboran teniendo como referentes metodológicos y conceptuales las cuentas nacionales anuales, las cuentas trimestrales nacionales, las cuentas departamentales anuales Base 2005 y las recomendaciones del Fondo Monetario Internacional (FMI).

Los institutos nacionales de estadística de los diferentes países latinoamericanos, incluido el DANE, vienen realizando esfuerzos para disponer de cuentas de orden regional; sin embargo, éstas se limitan a la periodicidad anual. En este sentido, las Cuentas trimestrales de Bogotá, D.C. se constituyen en el primer ejercicio oficial, de orden regional con carácter trimestral, en América Latina.

En este documento se presentan los resultados desde la perspectiva de la oferta, a precios constantes de 2005, que mediante los indicadores de Producto Interno Bruto (PIB) y Valor Agregado (VA), permiten identificar cambios en la dinámica de la economía de la capital en el corto plazo.

El presente informe contiene tres secciones: la primera, presenta los resultados generales del PIB correspondiente al cuarto trimestre de 2014<sup>Pr</sup> y algunas comparaciones con la dinámica del PIB nacional del mismo periodo; la segunda, describe el comportamiento del valor agregado de las grandes ramas de actividad económica, haciendo énfasis en el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup>; la última sección corresponde a la ficha metodológica.

## 1. COMPORTAMIENTO DEL PIB DE BOGOTÁ, D.C., DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2014<sup>Pr</sup>

### 1.1. ANTECEDENTES: CRECIMIENTO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) ANUAL 2001-2013<sup>Pr</sup>

El año de mayor crecimiento del PIB nacional fue 2007, cuando alcanzó una tasa de 6,9%; en el caso del PIB de Bogotá, D.C., el mayor crecimiento se registró en el año 2006 con una tasa de 6,6% anual. El año 2009 se caracterizó por presentar los menores crecimientos anuales, con tasas de 1,7% y 2,1% para Colombia y Bogotá D.C., respectivamente.

La tasa de crecimiento anual para Bogotá, D.C. ha sido en promedio 4,5%, mientras que para el total nacional ha sido 4,3%.

**Cuadro 1. Producto Interno Bruto (PIB) Bogotá, D.C. y total nacional  
Precios constantes de 2005 por encadenamiento  
2001-2013<sup>Pr</sup>**

| Año                | PIB Bogotá, D.C.           |                     | PIB total nacional         |                     |
|--------------------|----------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
|                    | Miles de millones de pesos | Variación anual (%) | Miles de millones de pesos | Variación anual (%) |
| 2001               | 74.382                     | 2,8                 | 289.539                    | 1,7                 |
| 2002               | 77.434                     | 4,1                 | 296.789                    | 2,5                 |
| 2003               | 81.116                     | 4,8                 | 308.418                    | 3,9                 |
| 2004               | 85.535                     | 5,4                 | 324.866                    | 5,3                 |
| 2005               | 90.598                     | 5,9                 | 340.156                    | 4,7                 |
| 2006               | 96.579                     | 6,6                 | 362.938                    | 6,7                 |
| 2007               | 102.688                    | 6,3                 | 387.983                    | 6,9                 |
| 2008               | 106.061                    | 3,3                 | 401.744                    | 3,5                 |
| 2009               | 108.283                    | 2,1                 | 408.379                    | 1,7                 |
| 2010               | 112.169                    | 3,6                 | 424.599                    | 4,0                 |
| 2011               | 118.514                    | 5,7                 | 452.578                    | 6,6                 |
| 2012 <sup>P</sup>  | 122.886                    | 3,7                 | 470.903                    | 4,0                 |
| 2013 <sup>Pr</sup> | 127.408                    | 3,7                 | 492.932                    | 4,7                 |

Fuente: DANE, Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)

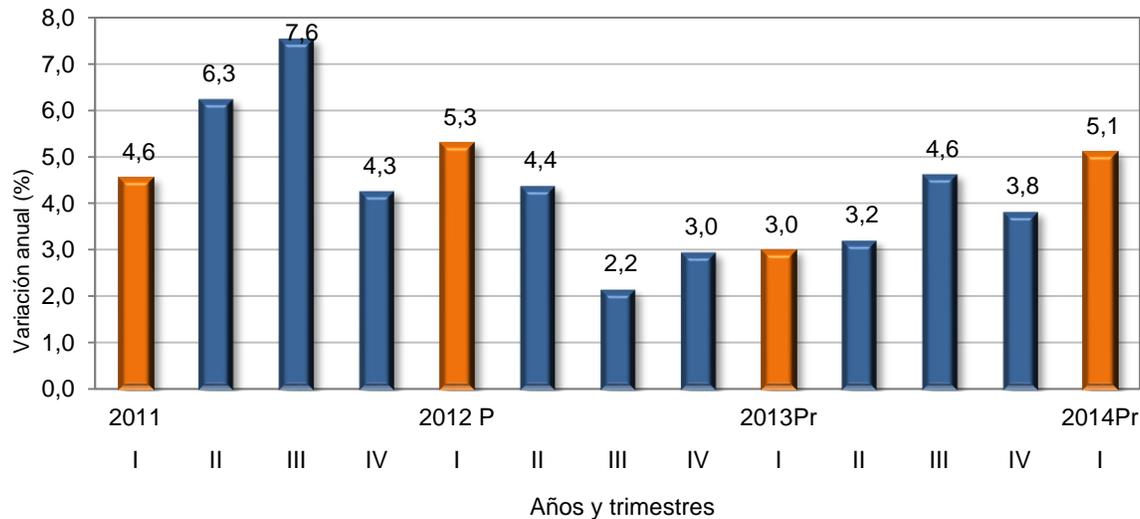
<sup>P</sup>: Provisional

<sup>Pr</sup>: Preliminar

### 1.2. RESULTADOS GENERALES DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) TRIMESTRAL DE BOGOTÁ, D.C., PRIMER TRIMESTRE DE 2014<sup>Pr</sup>

Durante el primer trimestre del año 2014<sup>Pr</sup> el PIB de Bogotá, D.C. creció 5,1% respecto al mismo trimestre del año anterior. Este es el crecimiento más alto desde el primer trimestre de 2012, cuando la variación anual fue 5,3%.

**Gráfico 1. Variación anual del Producto Interno Bruto (PIB) de Bogotá D.C.  
Precios constantes de 2005 por encadenamiento  
Serie desestacionalizada  
2011 – 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)

<sup>P</sup>: Provisional

<sup>Pr</sup>: Preliminar

**Cuadro 2. Producto Interno Bruto (PIB) trimestral de Bogotá, D.C.  
Precios constantes de 2005 por encadenamiento  
Serie desestacionalizadas  
2011 – 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**

| Años y trimestres  |     | Miles de millones de pesos | Variación anual (%) | Variación trimestral (%) |
|--------------------|-----|----------------------------|---------------------|--------------------------|
| 2011               | I   | 28.795                     | 4,6                 | -0,5                     |
|                    | II  | 29.444                     | 6,3                 | 2,3                      |
|                    | III | 30.102                     | 7,6                 | 2,2                      |
|                    | IV  | 30.173                     | 4,3                 | 0,2                      |
| 2012 <sup>P</sup>  | I   | 30.328                     | 5,3                 | 0,5                      |
|                    | II  | 30.737                     | 4,4                 | 1,3                      |
|                    | III | 30.753                     | 2,2                 | 0,1                      |
|                    | IV  | 31.068                     | 3,0                 | 1,0                      |
| 2013 <sup>Pr</sup> | I   | 31.239                     | 3,0                 | 0,6                      |
|                    | II  | 31.726                     | 3,2                 | 1,6                      |
|                    | III | 32.182                     | 4,6                 | 1,4                      |
|                    | IV  | 32.261                     | 3,8                 | 0,2                      |
| 2014 <sup>Pr</sup> | I   | 32.839                     | 5,1                 | 1,8                      |

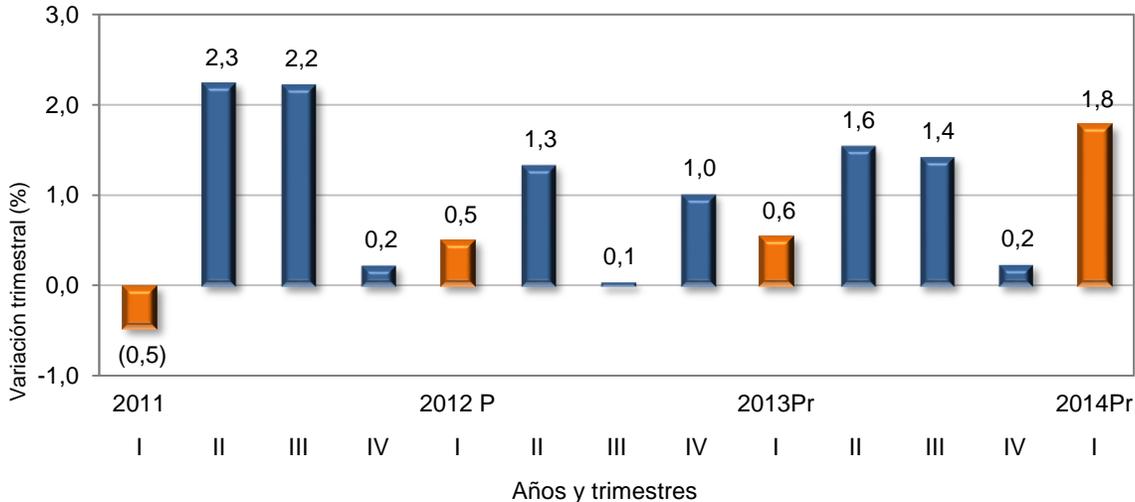
Fuente: DANE, Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)

<sup>P</sup>: Provisional

<sup>Pr</sup>: Preliminar

La variación del PIB del primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> respecto al trimestre inmediatamente anterior fue 1,8%; esta fue la variación trimestral más alta desde el primer trimestre de 2007 cuando fue 6,2%.

**Gráfico 2. Variación trimestral del Producto Interno Bruto (PIB) de Bogotá D.C.**  
**Precios constantes de 2005 por encadenamiento**  
**Serie desestacionalizada**  
**2011 – 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)

<sup>P</sup>: Provisional

<sup>Pr</sup>: Preliminar

### 1.3. RESULTADOS SEGÚN GRANDES RAMAS DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, PRIMER TRIMESTRE DE 2014<sup>Pr</sup>

El Valor Agregado presentó variaciones positivas para todas las grandes ramas de actividad económica en el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> respecto al mismo trimestre del año anterior. Se destacan, con las mayores variaciones Transporte, almacenamiento y comunicaciones con 6,3% y Actividades de servicios sociales, comunales y personales con 6,1%.

En el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup>, se destaca la mayor variación en la rama Construcción con 16,2%. Por el contrario, las ramas de Comercio, reparación, restaurantes y hoteles; y Suministro de electricidad, gas y agua presentaron las únicas variaciones negativas, respecto al cuarto trimestre de 2013<sup>Pr</sup>.

La rama de actividad que mayor participación tuvo en el PIB del primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> fue Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas, representando 33,3% del PIB de la ciudad, seguida por Actividades de servicios sociales, comunales y personales 16,7% y Comercio, reparación, restaurantes y hoteles 14,9%.

### Cuadro 3. Comportamiento del Producto Interno Bruto (PIB) de Bogotá, D.C., según grandes ramas de actividad económica

**Series desestacionalizadas**  
**2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**

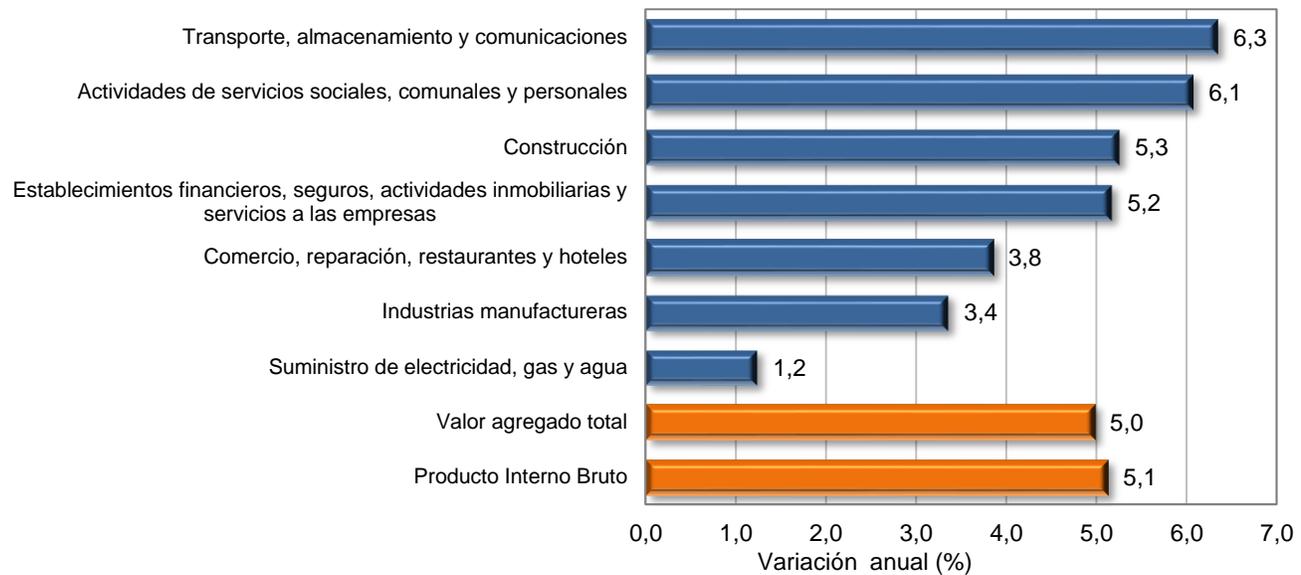
| Ramas de actividad económica  | Variación anual | Variación trimestral | Porcentaje Participación en el PIB trimestral |
|---|-----------------|----------------------|---|
| Industrias manufactureras   | 3,4             | 3,5                  | 9,6   |
| Suministro de electricidad, gas y agua  | 1,2             | -0,1                 | 2,7   |
| Construcción  | 5,3             | 16,2                 | 4,6   |
| Comercio, reparación, restaurantes y hoteles  | 3,8             | -0,8                 | 14,9  |
| Transporte, almacenamiento y comunicaciones   | 6,3             | 1,0                  | 8,1   |
| Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas | 5,2             | 1,6                  | 33,3  |
| Actividades de servicios sociales, comunales y personales                                   | 6,1             | 1,1                  | 16,7  |
| Valor agregado total  | 5,0             | 1,9                  | 89,7  |
| Impuestos   | 6,1             | 1,4                  | 10,4  |
| Producto Interno Bruto  | 5,1             | 1,8                  | 100,0   |

Fuente: DANE, Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)

<sup>Pr</sup>: Preliminar

### Gráfico 3. Variación Anual del Valor Agregado según grandes ramas de actividad económica

**Precios constantes de 2005 por encadenamiento**  
**Series desestacionalizadas**  
**2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)

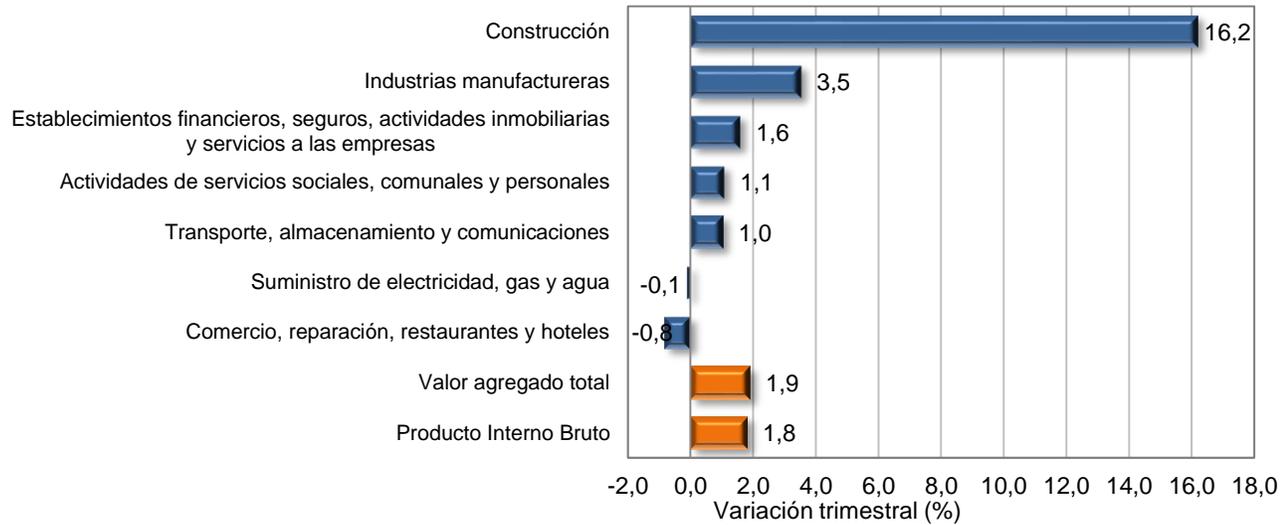
<sup>Pr</sup>: Preliminar

#### Gráfico 4. Variación Trimestral del Valor Agregado según grandes ramas de actividad económica

Precios constantes de 2005 por encadenamiento

Series desestacionalizadas

2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)

<sup>Pr</sup>: Preliminar

### 1.4. BOGOTÁ, D.C. EN EL CONTEXTO NACIONAL

De acuerdo con la última publicación del PIB nacional, la economía colombiana creció 4,7% en el año 2013<sup>Pr</sup>, 0.7 puntos porcentuales más que en el año 2012 cuando fue 4,0%. En 2013<sup>Pr</sup> la mayor variación anual se observó en Construcción (12,0%) y la menor en Industrias manufactureras (-1,0%).

El primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> presentó variaciones positivas en todas las grandes ramas, tanto en Bogotá D.C. como en Colombia. Para dicho trimestre el crecimiento anual del PIB nacional fue 6,4%, 1,3 puntos porcentuales más que el crecimiento del PIB bogotano; la diferencia se explica principalmente por el crecimiento de la rama de Construcción, el cual fue de 17,2% a nivel nacional, mientras que en Bogotá D.C. ésta fue de 5,3%.

Bogotá D.C., no registra actividad económica en Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca y Explotación de minas y canteras. En el total nacional estas ramas experimentaron crecimientos anuales de 6,1% y 5,6%, respectivamente.

#### Cuadro 4. Variación porcentual del Producto Interno Bruto (PIB) nacional, según grandes ramas de actividad económica

Series desestacionalizadas.  
2014(trimestre I)<sup>Pr</sup>

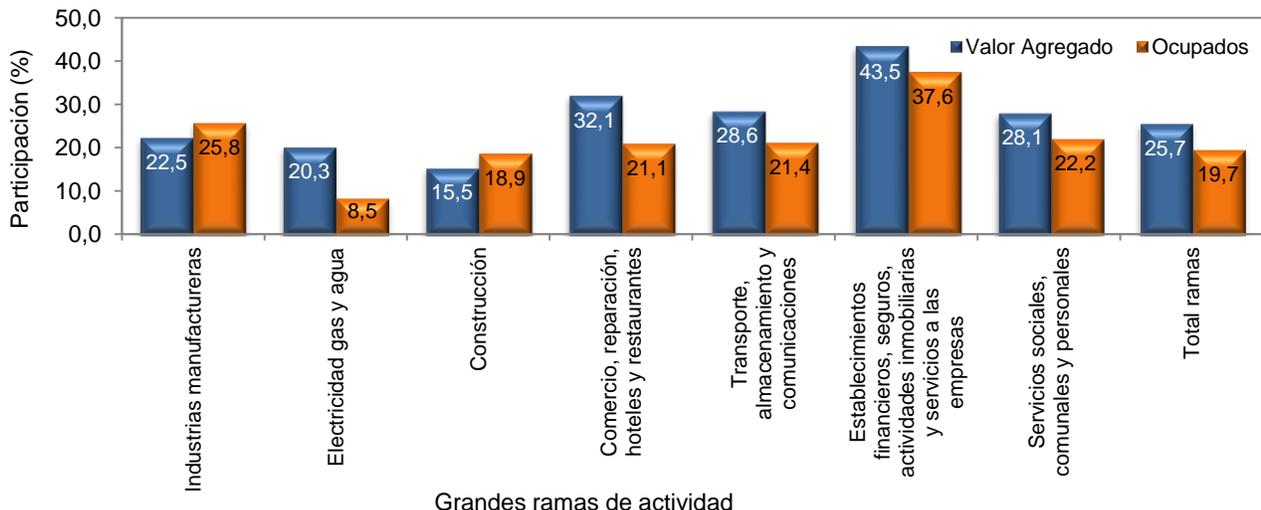
| Grandes ramas de actividad económica  | COLOMBIA           |                      | BOGOTÁ D.C.                    |                      |
|---|--------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------|
|   | I trimestre 2014Pr |                      | I trimestre 2014 <sup>Pr</sup> |                      |
|   | Variación anual    | Variación trimestral | Variación anual                | Variación trimestral |
| PIB total   | 6,4                | 2,3                  | 5,1                            | 1,8                  |
| Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca  | 6,1                | 2,9                  | N/A                            | N/A                  |
| Explotación de minas y canteras   | 5,6                | -0,6                 | N/A                            | N/A                  |
| Industrias manufactureras   | 3,3                | 0,7                  | 3,4                            | 3,5                  |
| Suministro de electricidad, gas y agua  | 3,1                | -0,2                 | 1,2                            | -0,1                 |
| Construcción  | 17,2               | 23,5                 | 5,3                            | 16,2                 |
| Comercio, reparación, restaurantes y hoteles  | 5,6                | 0,3                  | 3,8                            | -0,8                 |
| Transporte, almacenamiento y comunicaciones   | 4,5                | 1,7                  | 6,3                            | 1,0                  |
| Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas | 6,0                | 1,1                  | 5,2                            | 1,6                  |
| Actividades de servicios sociales, comunales y personales                                   | 6,3                | 0,5                  | 6,1                            | 1,1                  |

Fuente: DANE, Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)

P: Provisional

Pr: Preliminar

#### Gráfico 5. Participación de Bogotá, D.C. en el total nacional del Valor Agregado y la ocupación, por grandes ramas de actividad económica 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE, Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN); Dirección de Metodología y Producción Estadística (Dimpe), Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Bogotá, D.C. participó en el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> con más de la cuarta parte del valor agregado nacional (25,7%); en número de personas ocupadas su participación fue de 19,7%. (Gráfico 5)

Las ramas de actividad donde Bogotá D.C. tuvo una mayor participación en valor agregado sobre el nacional fueron: Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas (43,5%), y Comercio, reparación, hoteles y restaurantes (32,1%). En número de personas ocupadas la mayor participación se observa en Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas (37,6%), e Industrias manufactureras (25,8%).

**Cuadro 5. Indicadores trimestrales del mercado laboral, total nacional y Bogotá, D.C. 2013<sup>Pr</sup>-2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**

| Indicador  | Total nacional                  |      |      |      |                    | Bogotá D.C.                     |      |      |      |                    |
|--|---------------------------------|------|------|------|--------------------|---------------------------------|------|------|------|--------------------|
|  | 2013 (trimestres) <sup>Pr</sup> |      |      |      | 2014 <sup>Pr</sup> | 2013 (trimestres) <sup>Pr</sup> |      |      |      | 2014 <sup>Pr</sup> |
|  | I                               | II   | III  | IV   | Trimestre I        | I                               | II   | III  | IV   | Trimestre I        |
| Porcentaje de la Población en Edad de Trabajar (PET) | 79,2                            | 79,3 | 79,3 | 79,4 | 79,5               | 81,2                            | 81,2 | 81,3 | 81,4 | 81,4               |
| Tasa Global de Participación (TGP)                   | 63,5                            | 64,0 | 64,1 | 65,0 | 63,2               | 71,8                            | 71,9 | 72,5 | 71,7 | 71,7               |
| Tasa de Ocupación (TO)                               | 56,3                            | 57,9 | 58,1 | 59,6 | 56,5               | 64,4                            | 65,4 | 66,1 | 66,0 | 64,6               |
| Tasa de Desempleo (TD)                               | 11,4                            | 9,6  | 9,4  | 8,2  | 10,5               | 10,3                            | 9,1  | 8,8  | 7,9  | 9,9                |

Fuente: DANE, Dirección de Metodología y Producción Estadística (Dimpe), Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

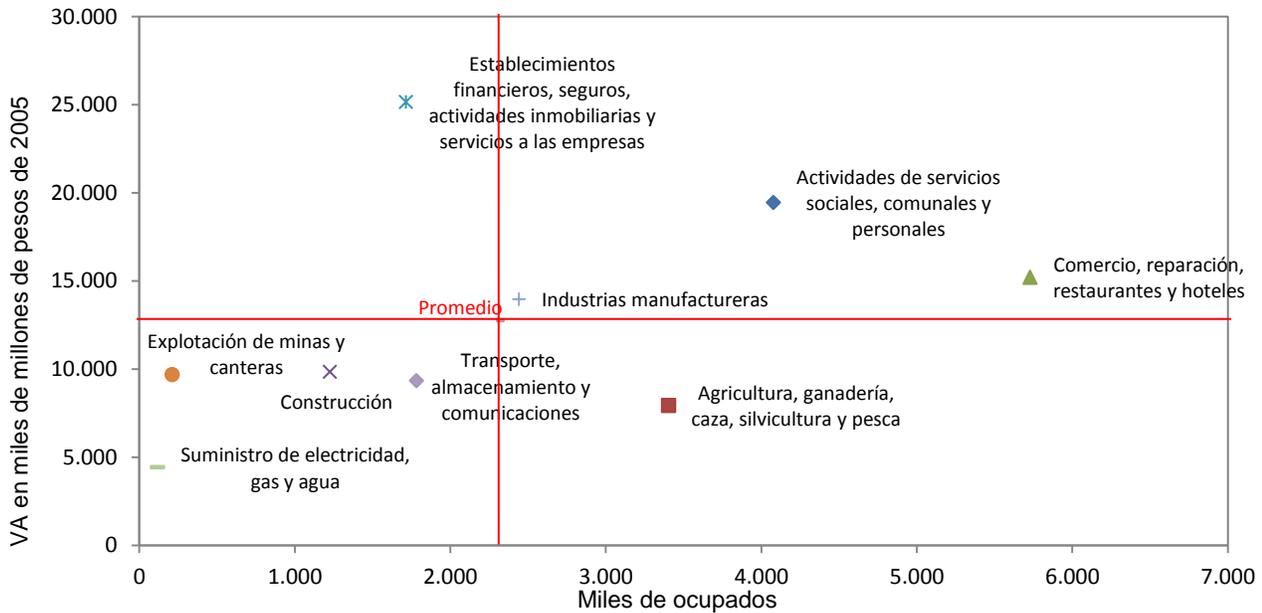
<sup>Pr</sup>: Preliminar

La tasa de desempleo fue decreciente durante el año 2013<sup>Pr</sup>, tanto a nivel nacional como en Bogotá, D.C. Para el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> se presentó una tasa de desempleo menor respecto al primer trimestre de 2013<sup>Pr</sup>; en Colombia, esta tasa pasó de 11,4% a 10,5%, mientras que en Bogotá, D.C. pasó de 10,3% a 9,9%.

Tanto a nivel nacional como en Bogotá, D.C., Comercio, reparación, restaurantes y hoteles es la rama que mayor empleo generó y la tercera en su aporte al valor agregado. Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas es la rama que mayor valor agregado generó. (Gráfico 6 y 7)

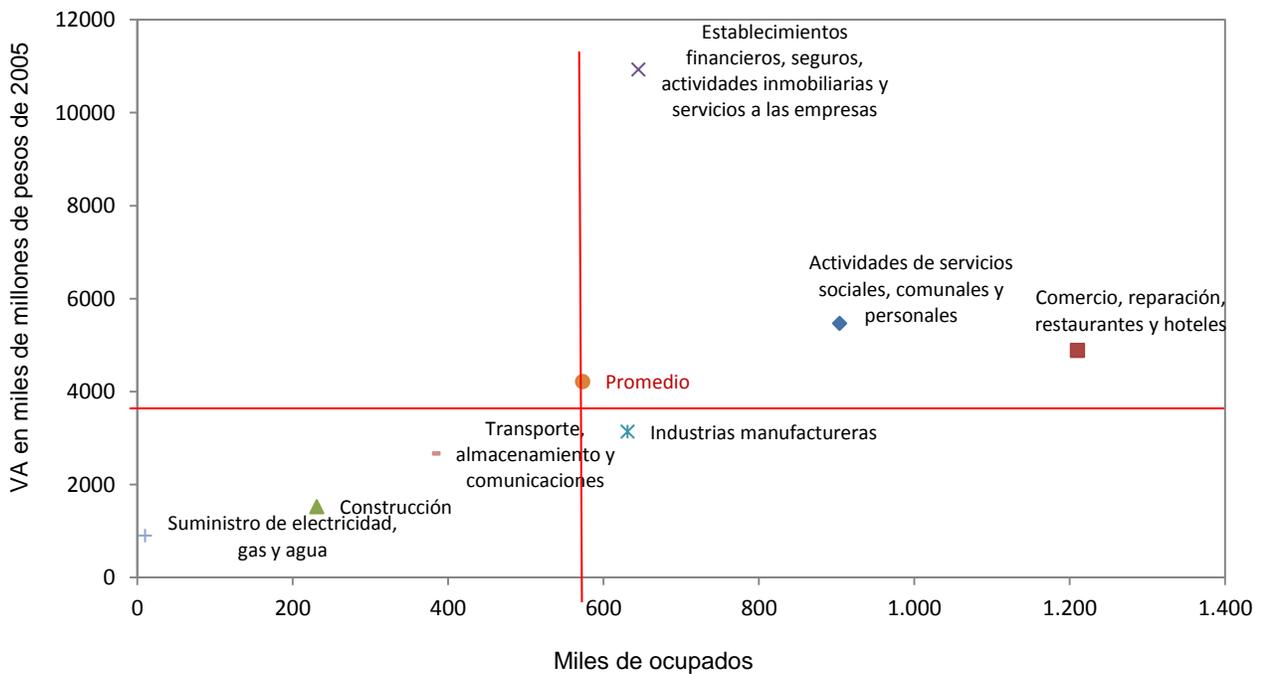
En términos de empleo, la actividad de Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas está por encima del promedio en Bogotá D.C. y por debajo del promedio en Colombia. Por su parte, Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, silvicultura, caza y pesca presenta el segundo aporte más bajo en valor agregado a nivel nacional y el tercer mayor aporte en términos de empleo.

**Gráfico 6. Valor Agregado y ocupación en Colombia, 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



Fuente: DANE, Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN); Dirección de Metodología y Producción Estadística (Dimpe), Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

**Gráfico 7. Valor Agregado y ocupación en Bogotá D.C. 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



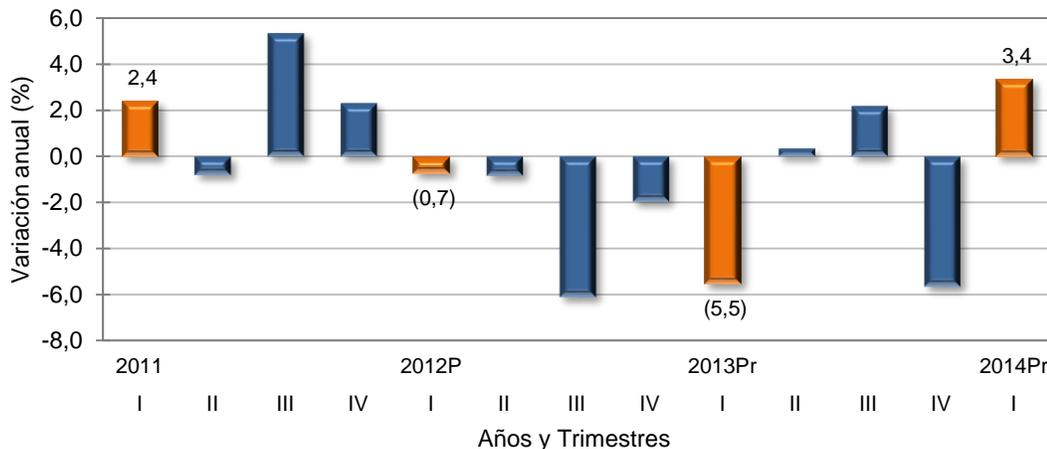
Fuente: DANE, Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN); Dirección de Metodología y Producción Estadística (Dimpe), Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

## 2. COMPORTAMIENTO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) TRIMESTRAL, EN BOGOTÁ, D.C., POR GRANDES RAMAS DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

### 2.1. INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

En Bogotá, en el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> el valor agregado de Industrias manufactureras presentó una variación de 3.4% respecto al mismo trimestre del año anterior. Ésta variación fue la más alta presentada desde el tercer trimestre de 2011.

**Gráfico 8. Variación anual del Valor Agregado de Industrias manufactureras**  
Series desestacionalizadas  
2011 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>



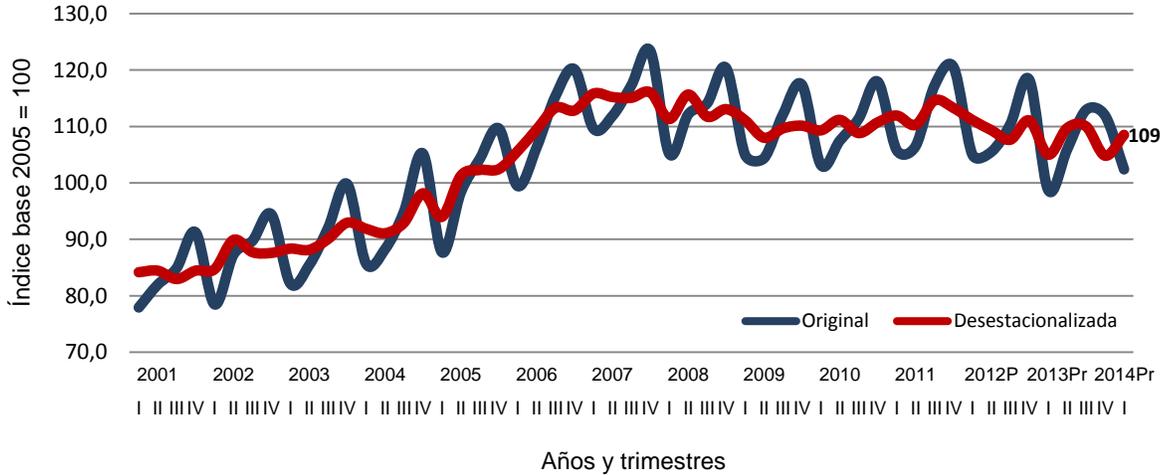
Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

El gráfico 9 presenta las series, sin desestacionalizar (original) y desestacionalizada, del índice de valor agregado de Industrias manufactureras. La rama presenta efectos estacionales en la serie original, es decir, que el valor agregado se encuentra influenciado por temporadas del año y días feriados.

El valor agregado de las Industrias manufactureras en el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> fue 9% mayor, en términos reales, al presentado en 2005 (año base).

### Gráfico 9. Comportamiento del Valor Agregado de Industrias manufactureras.

2001 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

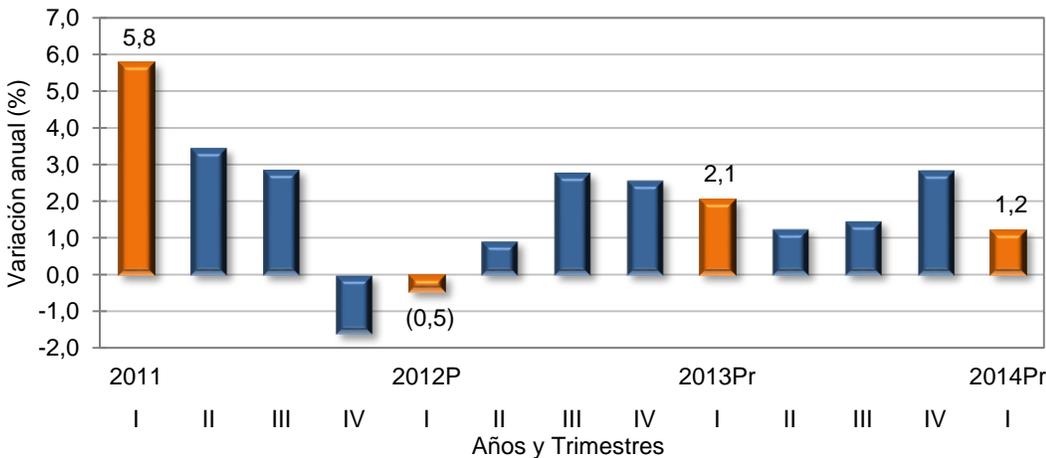
## 2.2. SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA

Al comparar el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> con el mismo periodo del año anterior, la rama creció 1,2%, es decir, 0,9 puntos porcentuales menos que la variación en el primer trimestre de 2013<sup>Pr</sup>. La variación anual del primer trimestre de los años 2011 y 2012 fue 5,8% y -0,5%, respectivamente.

### Gráfico 10. Variación anual del Valor Agregado de Suministro de electricidad, gas y agua

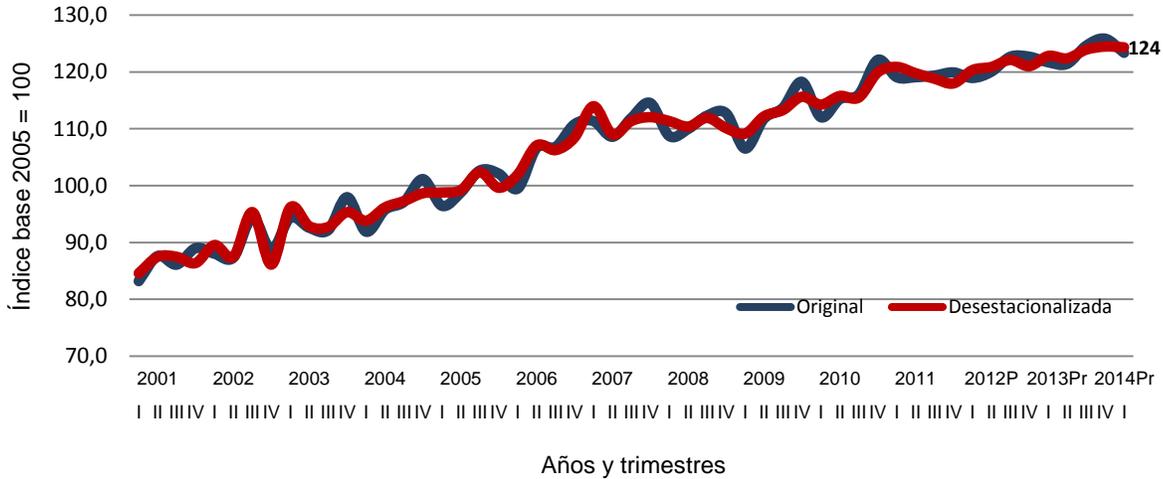
Serie desestacionalizadas

2011 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

**Gráfico 11. Comportamiento del Valor Agregado de Suministro de electricidad, gas y agua 2001 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**

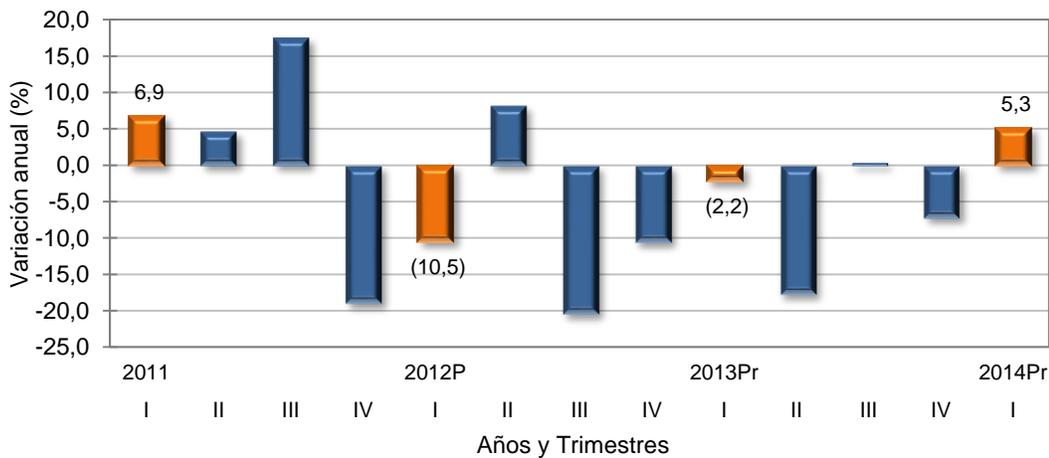


Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

### 2.3. CONSTRUCCIÓN

El primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> el valor agregado de la rama Construcción presentó una variación de 5,3% respecto al mismo trimestre de 2013<sup>Pr</sup>. Esta variación anual fue superior 7,5 puntos porcentuales a la registrada en el primer trimestre de 2013<sup>Pr</sup> (-2,2%).

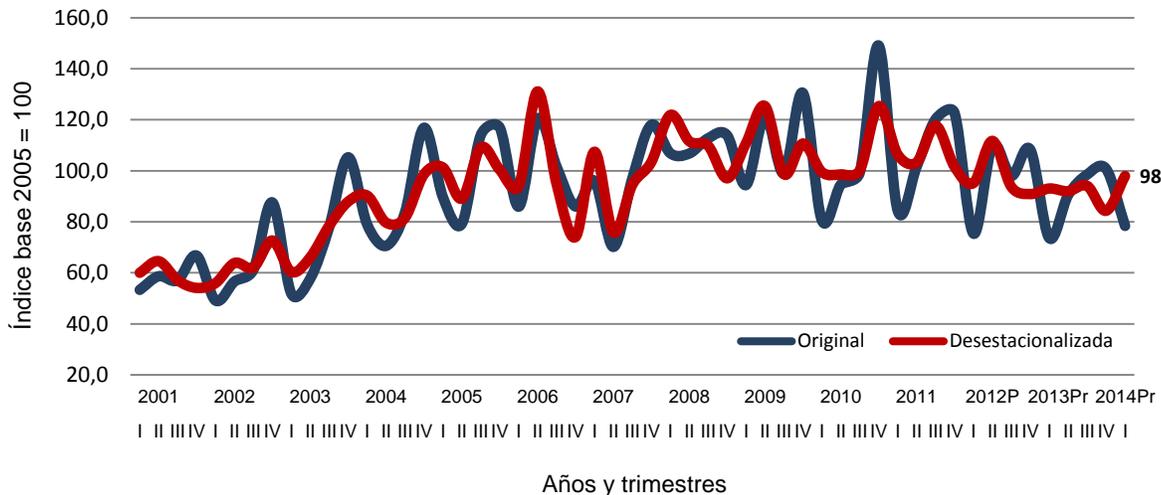
**Gráfico 12. Variación anual del Valor Agregado de Construcción Series desestacionalizadas 2011 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

La rama Construcción mantiene históricamente un comportamiento poco estable, tanto por fenómenos estacionales como por fenómenos coyunturales. Durante los últimos años el valor agregado ha caído, de tal forma que, a precios constantes, en el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> fue 2,0% menor al promedio del año 2005.

**Gráfico 13. Comportamiento del Valor Agregado de Construcción 2001 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



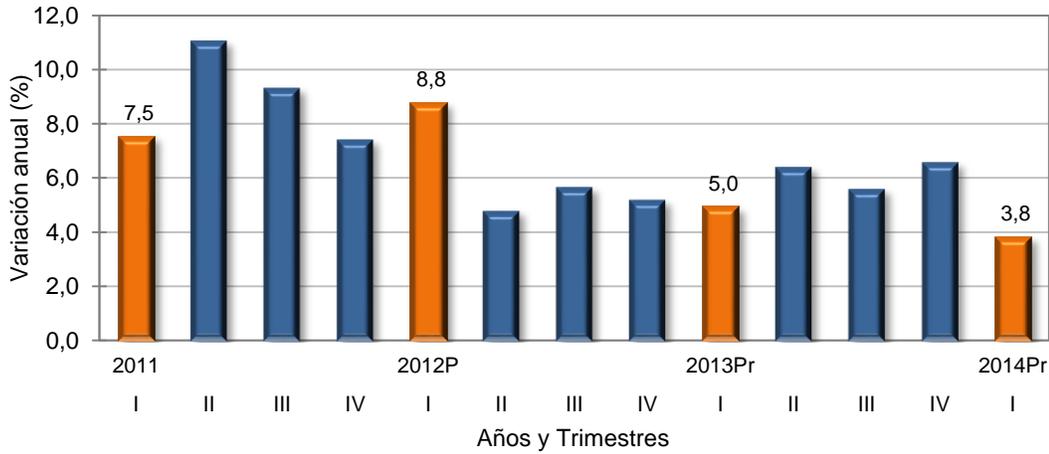
Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
 P: Provisional. Pr: Preliminar

## 2.4. COMERCIO, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO, RESTAURANTES Y HOTELES

Durante el primer trimestre del año 2014<sup>Pr</sup>, la rama Comercio, reparación de equipo, restaurantes y hoteles tuvo una variación de 3,8% respecto al mismo periodo del año 2013<sup>Pr</sup>. Dicha variación anual fue inferior a la observada en el primer trimestre de 2013<sup>Pr</sup> (5,0%).

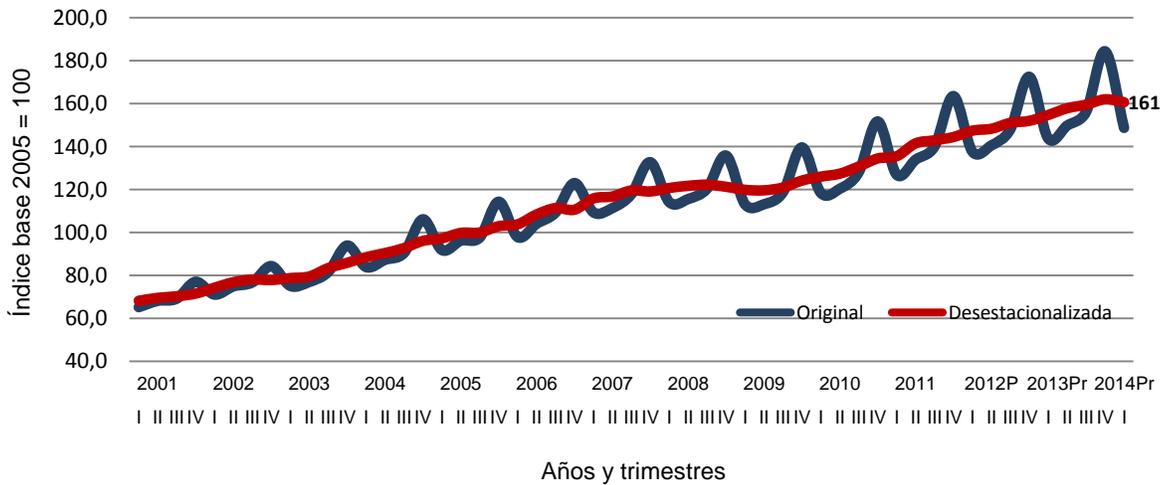
Bogotá, D.C., es una ciudad cuya economía se basa en los servicios, donde uno de los más relevantes es el de comercio, reparación, restaurantes y hoteles. El comportamiento del valor agregado de esta rama presenta una dinámica estacional; la serie desestacionalizada muestra que el valor agregado, a precios constantes, en el primer trimestre de 2014<sup>Pr</sup> fue 61% superior al promedio registrado en el año base.

**Gráfico 14. Variación anual del Valor Agregado Comercio, reparación, restaurantes y hoteles**  
**Serie desestacionalizadas**  
**2011 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
 P: Provisional. Pr: Preliminar

**Gráfico 15. Comportamiento del Valor Agregado de Comercio, reparación, restaurantes y hoteles**  
**2001 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



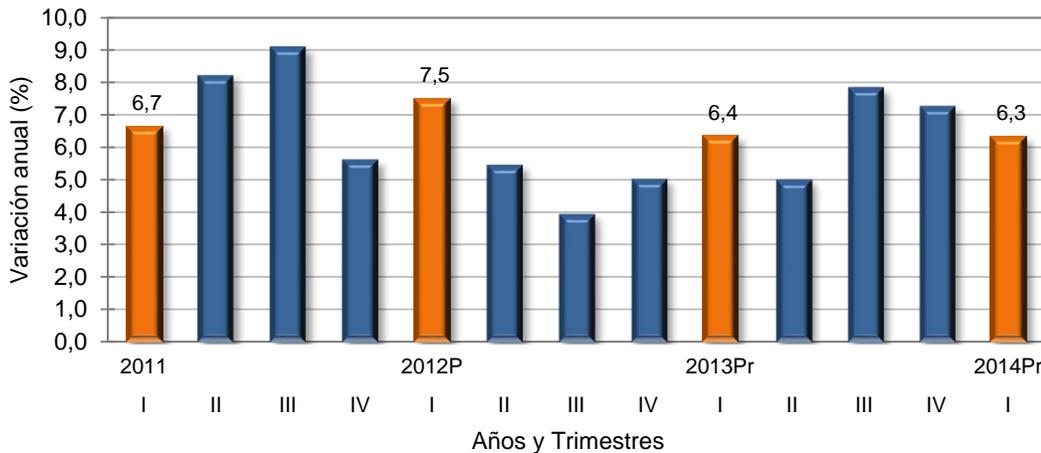
Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
 P: Provisional. Pr: Preliminar

## 2.5. TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y TELECOMUNICACIONES

Durante el primer trimestre del año 2014<sup>Pr</sup>, la rama Transporte y telecomunicaciones presentó una variación de 6,3% respecto al mismo periodo del año inmediatamente anterior. Dicha variación anual fue menor en el primer trimestre de 2013<sup>Pr</sup> cuando creció 6,4%.

**Gráfico 16. Variación anual del Valor Agregado de Transporte, almacenamiento y comunicaciones**

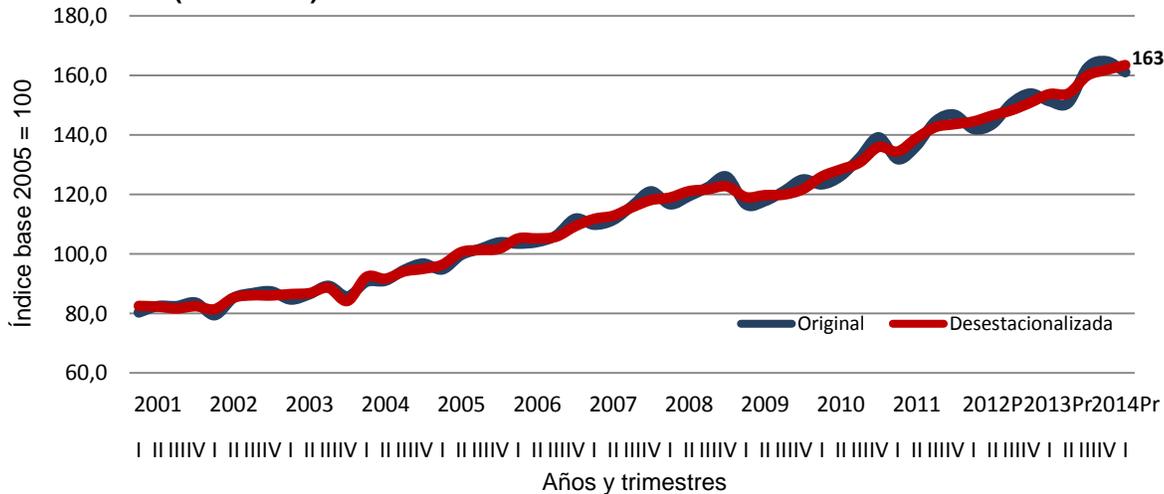
**Serie desestacionalizadas**  
**2011 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

**Gráfico 17. Comportamiento del Valor Agregado de Transporte, almacenamiento y comunicaciones**

**2001 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>**



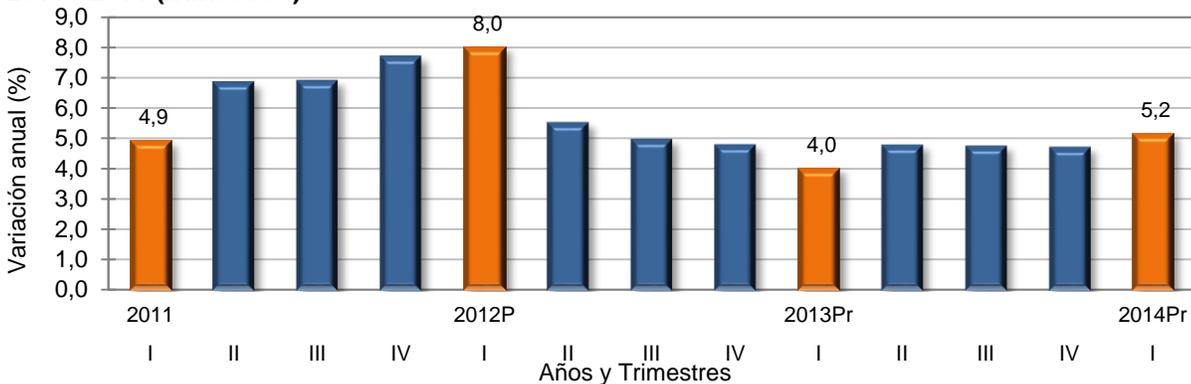
Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

El comportamiento del valor agregado de la rama presenta una dinámica estacional. En la serie desestacionalizada el valor agregado, a precios constantes, fue 63% superior al promedio registrado en el año base.

## 2.6. ESTABLECIMIENTOS FINANCIEROS, INMOBILIARIOS Y SERVICIOS A LAS EMPRESAS

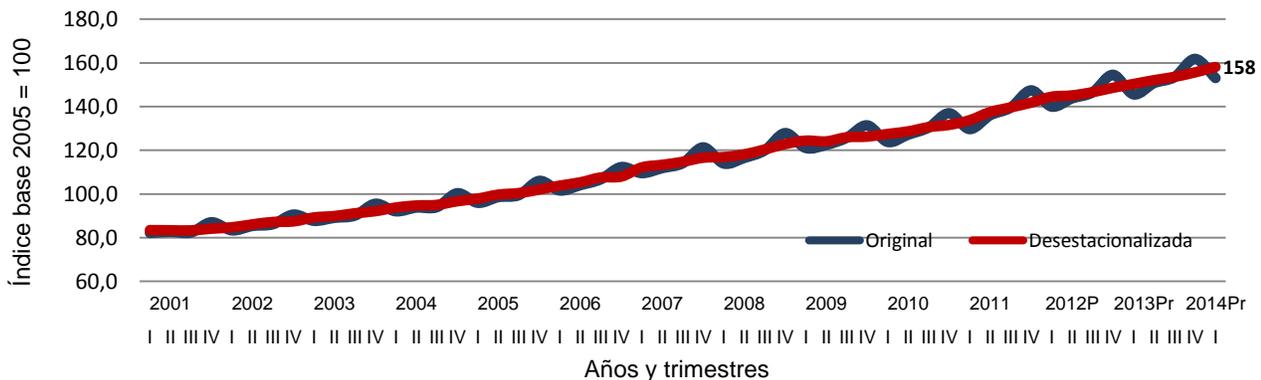
Durante el primer trimestre del año 2014<sup>Pr</sup>, la rama Establecimientos financieros, actividades inmobiliarias, seguros y servicios a las empresas creció 5,2%, variación anual mayor a la observada en el mismo periodo del año 2013<sup>Pr</sup>, sin embargo menor a la registrada en 2012 cuando varió 8,0%.

**Gráfico 18. Variación anual del Valor Agregado de Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas**  
Series desestacionalizadas  
2011 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

**Gráfico 19. Comportamiento del Valor Agregado de Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas.**  
2001 - 2014(trimestre I)<sup>Pr</sup>



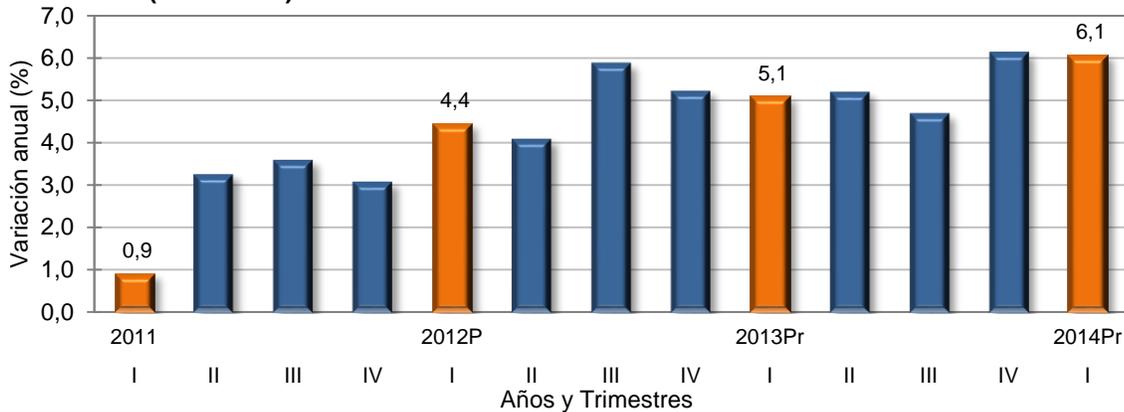
Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

El valor agregado de la rama tiene una dinámica estacional, la serie desestacionalizada permite observar que, a precios constantes, fue 58% superior al promedio registrado en 2005.

## 2.7. ACTIVIDADES DE SERVICIOS SOCIALES, COMUNALES Y PERSONALES

Durante el primer trimestre del año 2014<sup>Pr</sup>, la rama Actividades de servicios sociales, comunales y personales registró una variación de 6,1% respecto al mismo periodo del año 2013<sup>Pr</sup>. Dicha variación fue la más alta del primer trimestre en los últimos años. Las variaciones anuales del primer trimestre de los años 2011, 2012 y 2013<sup>Pr</sup> fueron 0,9%, 4,4% y 5,1%, respectivamente.

**Gráfico 20. Variación anual del Valor Agregado de Actividades de servicios sociales, comunales y personales**  
Series desestacionalizadas  
2011 - 2014 (trimestre I)<sup>Pr</sup>

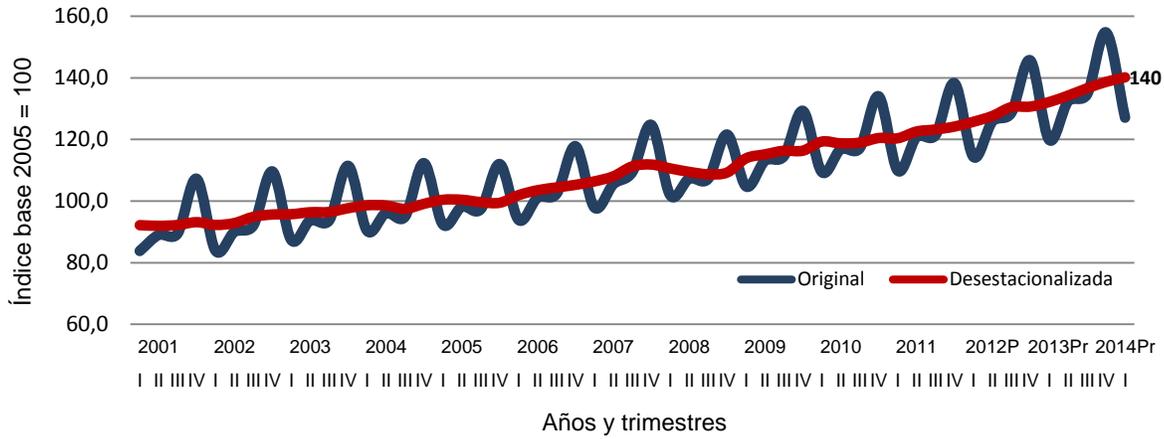


Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
P: Provisional. Pr: Preliminar

El comportamiento del valor agregado de la rama presenta una dinámica estacional. La serie desestacionalizada permite observar que el valor agregado a precios constantes fue 40% superior al promedio registrado en el año base.

**Gráfico 21. Comportamiento del Valor Agregado de Actividades de servicios sociales, comunales y personales.**

2001 - 2014(trimestre I)<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales (DSCN)  
 P: Provisional. Pr: Preliminar

### 3. FICHA METODOLÓGICA

| Criterio                   | Descripción  |
|----------------------------|--|
| Nombre de la investigación | Cuentas trimestrales Producto Interno Bruto (PIB) Bogotá, D.C.   |
| Sigla de la investigación  |  |
| Antecedentes               | <p>En el corto plazo se producen cambios en la economía de la capital del país, cuyo conocimiento oportuno permite mejorar la asertividad de la iniciativa económica pública o privada. Consciente de esta necesidad el DANE, en asocio con el Distrito Capital de Bogotá, emprendió en julio del 2011 el diseño y ejecución de las Cuentas trimestrales de Bogotá, D.C.</p> <p>Durante dos años se llevó a cabo el desarrollo de la metodología y la consecución de la información necesaria para construir la cuenta. En noviembre del 2013 se presentaron públicamente los primeros resultados, actividad que ha de realizarse trimestralmente.</p>   |
| Objetivo general           | Presentar oportunamente y con periodicidad trimestral la situación económica de Bogotá, D.C.. coherente con las cuentas departamentales.   |
| Objetivos específicos      | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Establecer el comportamiento económico general de la economía de Bogotá, D.C. con periodicidad trimestral</li> <li>▪ Establecer la evolución trimestral del producto interno bruto de Bogotá, D.C.</li> <li>▪ Explicar, a nivel detallado, la evolución de la actividad económica. Presentar información desagregada por ramas de actividad económica.</li> <li>▪ Establecer los movimientos coyunturales de la economía y detectar la fase del ciclo económico, identificando los puntos de inflexión positivos y negativos.</li> <li>▪ Sintetizar la información económica de coyuntura. Reunir y hacer coherentes los indicadores parciales de las diferentes actividades económicas referidas a Bogotá, D.C.</li> <li>▪ Servir de guía para el desarrollo de los indicadores de corto plazo concernientes a Bogotá, D.C. A partir del proceso de implementación del proyecto del PIB trimestral de Bogotá, D.C. se determinaron los vacíos de información en las diferentes actividades económicas y de éstas se derivan las investigaciones a realizar.</li> </ul> |
| Alcance temático           | Ámbito económico regional  |
| Conceptos básicos          | <p>Variación trimestral: es la variación porcentual calculada entre el trimestre de referencia y el trimestre inmediatamente anterior. Se calcula mediante el uso de series desestacionalizadas.</p> <p>Variación anual: variación porcentual calculada entre el trimestre del año en referencia y el mismo trimestre del año anterior.</p> <p>Serie desestacionalizada: aquella a la que se le han eliminado los componentes estacional y feriado móviles; ésta serie permite comparar</p>  |

| Criterio   | Descripción   |
|--|---|
|  | evoluciones entre períodos sucesivos, libre del efecto de eventos que se repiten con alguna periodicidad en el año.<br>Serie no desestacionalizada: serie original a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.  |
| Fuente de datos  | La información básica puede provenir de fuentes internas, como investigaciones de otras dependencias del DANE o de fuentes externas como gremios, ministerios, superintendencias y diferentes empresas tanto públicas como privadas.  |
| Variables e indicadores  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción</li> <li>• Valor agregado</li> <li>• Impuesto tipo valor agregado</li> <li>• Producto interno bruto</li> </ul>  |
| Tipo de investigación  | Es una investigación continua sobre el universo de la actividad económica de la ciudad de Bogotá, D.C.  |
| Parámetros a estimar o a calcular                                      | No aplica   |
| Nomenclaturas y clasificaciones  | Las cuentas trimestrales PIB Bogotá, D.C. usan la misma clasificación de las cuentas nacionales anuales.  |
| Universo de estudio  | Economía regional - Bogotá, D.C.  |
| Población objetivo   | Unidades institucionales residentes   |
| Unidades estadísticas de observación, muestreo, información y análisis | Ramas de actividad<br>Productos   |
| Marco estadístico o muestral   | No aplica   |
| Fuentes de información primaria y secundaria                           | Secundaria: corresponde a la información obtenida de ministerios, entidades gubernamentales, agremiaciones, asociaciones y federaciones existentes en el país.<br>Primaria: corresponde a la información de las estadísticas básicas producidas por el DANE e indicadores económicos de las cuentas nacionales. |
| Diseño muestral  | No aplica   |
| Tamaño de la muestra   | No aplica   |
| Mantenimiento de la muestra  | No aplica   |
| Cobertura geográfica   | Bogotá, D.C.  |
| Periodo de recolección   | Trimestre   |
| Periodicidad de la recolección   | Trimestral  |
| Método de recolección  | Recolección primaria y secundaria de la información   |
| Desagregación de resultados  | Valor agregado por ramas de actividad   |
| Frecuencia de entrega de resultados                                    | Cuatro entregas en el año, una por trimestre.   |

| <b>Criterio</b>                                    | <b>Descripción</b>   |
|--|--|
| Años y periodos disponibles                        | Primer trimestre de 2000 al cuarto trimestre de 2013 <sup>Pr</sup> (base 2005) |
| Medios de difusión                                 | Página web del DANE, boletines de prensa y rueda de prensa.                    |
| Precisión requerida                                | No aplica  |
| Tipo de muestra                                    | No aplica  |
| Método de selección                                | No aplica  |
| Indicadores de calidad                             | No aplica  |
| Sistema informático:<br>Herramienta de desarrollo  | Delphi y base de datos Oracle  |
| Sistema informático:<br>Módulos desarrollados      | Aplicativo cuentas trimestrales de Bogotá, D.C.                                |
| Sistema informático:<br>Arquitectura de desarrollo | Cliente - servidor   |
| Sistema informático:<br>Nivel de desarrollo        | Alto   |

## GLOSARIO

- **PIB:** representa el resultado final de la actividad productiva de las unidades de producción residentes. Se mide desde el punto de vista del valor agregado, la demanda final o las utilizaciones finales de los bienes y servicios y de los ingresos primarios distribuidos por las unidades de producción residentes.
- **Rama de actividad económica:** es la suma de los establecimientos que tienen como producción característica un grupo homogéneo de productos.
- **Valor agregado:** es el mayor valor creado en el proceso de producción por efecto de la combinación de factores. Se obtiene como diferencia entre el valor de la producción bruta y los consumos intermedios empleados.
- **Precios constantes:** es el valor de las operaciones a un precio que se ha elegido como base y por lo tanto no contienen efecto inflacionario.
- **Serie desestacionalizada:** Una serie desestacionalizada es aquella a la que se le han eliminado el componente estacional, de rotación de días y feriados móviles. La serie desestacionalizada comprende la tendencia, el ciclo y el componente irregular. Esta serie permite comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre del efecto de eventos que se repiten con alguna periodicidad en el año.