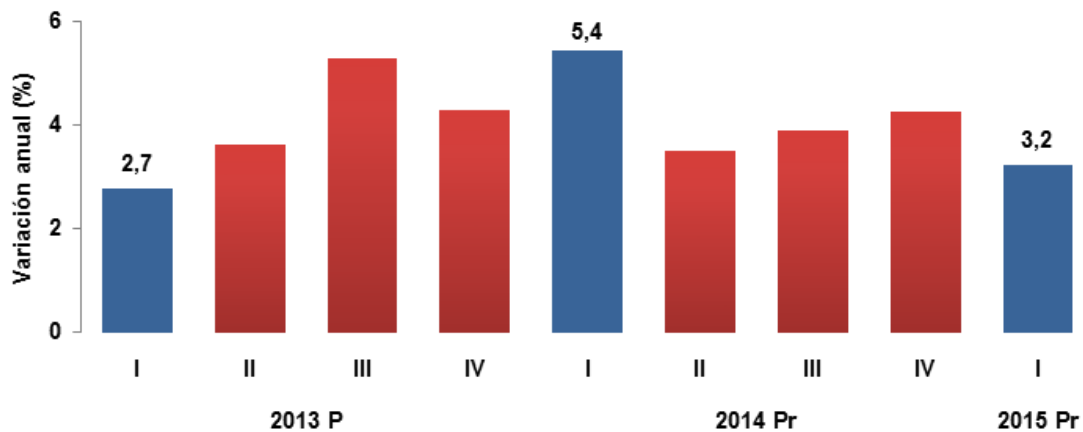


Bogotá D.C., 31 de Julio de 2015

## Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. Primer Trimestre de 2015<sup>Pr</sup>

Variación Anual del Producto Interno Bruto (PIB) de Bogotá D.C.  
2013<sup>P</sup> – 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)



### Contenido

- Resumen.
- Introducción.
- Comportamiento del PIB de Bogotá D.C., durante el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup>.
- Comportamiento del PIB de Bogotá D.C., por ramas de actividad económica en el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup>.
- Ficha metodológica.
- Glosario.



GP 011-1



SC 1081-1



CO-SC 1081-1

**Director**  
Mauricio Perfetti del Corral

**Subdirector (e)**  
Carlos Felipe Prada Lombo

**Director de Síntesis y Cuentas Nacionales**  
Juan Francisco Martínez Rojas

## RESUMEN

---

Durante el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup> el crecimiento del PIB de Bogotá D.C., fue de 3,2% respecto al mismo trimestre del año anterior.

Para el primer trimestre del año 2015<sup>Pr</sup>, los mayores crecimientos del valor agregado por grandes ramas de actividad, en comparación con el mismo trimestre del año anterior, se presentaron en: Construcción con 6,3%; Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a las empresas con 4,6%; y Comercio, reparación, restaurantes y hoteles con 4,3%. Por su parte, las Industrias manufactureras registraron variación negativa en 4,5%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el PIB de Bogotá D.C., varió en 0,7%. Las actividades que presentaron mayor crecimiento fueron: Construcción con 6,4%; Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a las empresas con 1,3%; y Suministro de electricidad, gas y agua con 0,8%. Las Industrias manufactureras y Comercio, reparación, restaurantes y hoteles, registraron variación trimestral negativa en 0,8% y 0,3%, respectivamente.

## INTRODUCCIÓN

---

El Producto Interno Bruto trimestral de Bogotá D.C., constituye una síntesis de la información macroeconómica de coyuntura de la ciudad y tiene como finalidad presentar su dimensión y dinámica de crecimiento en el corto plazo, de manera oportuna y con periodicidad trimestral, coherente con los resultados de las cuentas departamentales anuales divulgadas por el DANE.

Estas cuentas se elaboran teniendo como referentes metodológicos y conceptuales las cuentas nacionales, base 2005 (anuales, trimestrales y departamentales) y las recomendaciones internacionales formuladas por las Naciones Unidas, el Fondo Monetario Internacional, la OCDE, el Banco Mundial y la Comisión Europea.

Este documento contiene los resultados desde la perspectiva de la oferta, a precios constantes de 2005 por encadenamiento, de los indicadores de Producto Interno Bruto (PIB) y Valor Agregado (VA). Se presenta en dos secciones: la primera corresponde al comportamiento del Producto Interno Bruto de Bogotá D.C., durante el primer trimestre del año 2015<sup>Pr</sup> y la segunda describe el comportamiento del PIB por ramas de actividad económica.

# 1. COMPORTAMIENTO DEL PIB DE BOGOTÁ D.C. DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2015<sup>Pr</sup>

## 1.1.COMPORTAMIENTO DEL PIB POR GRANDES RAMAS DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

El PIB de Bogotá D.C., fue de \$33.9 billones de pesos a precios constantes del 2005 por encadenamiento en el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup>, lo que representó un crecimiento de 3,2% en comparación con el mismo trimestre del año 2014<sup>Pr</sup>.

**Cuadro 1. Producto Interno Bruto trimestral de Bogotá D.C., y Colombia  
Precios constantes de 2005 por encadenamiento y variaciones anuales  
Series desestacionalizadas  
2013<sup>P</sup> – 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)**

Periodo	Bogotá, D.C		Colombia		
	Miles de millones (\$)	Variación anual	Miles de millones (\$)	Variación anual	
2013 <sup>P</sup>	I	31.180	2,7	120.212	2,9
	II	31.805	3,6	123.313	4,7
	III	32.272	5,3	124.506	6,1
	IV	32.312	4,3	126.093	6,0
2014 <sup>Pr</sup>	I	32.873	5,4	128.011	6,5
	II	32.916	3,5	128.362	4,1
	III	33.522	3,9	129.734	4,2
	IV	33.680	4,2	130.512	3,5
2015 <sup>Pr</sup>	I	33.927	3,2	131.573	2,8

Fuente: DANE

P : Provisional

Pr: Preliminar

En el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup>, el crecimiento de 3,2% del PIB de Bogotá D.C., se explicó por el crecimiento de las siguientes actividades: Construcción con 6,3%; Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a las empresas con 4,6%; Comercio, reparación, restaurantes y hoteles con 4,3%; Transporte, almacenamiento y comunicaciones con 3,4%; Actividades de servicios sociales, comunales y personales con 3,3% y Suministro de electricidad, gas y agua con 0,1%.

Por su parte, Industrias manufactureras fue la única actividad que registró variación negativa durante el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup> con -4,5%.

**Cuadro 2. Variación porcentual del PIB de Bogotá, D.C., y Colombia según grandes ramas de actividad económica Series desestacionalizadas 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)**

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

Fuente: DANE

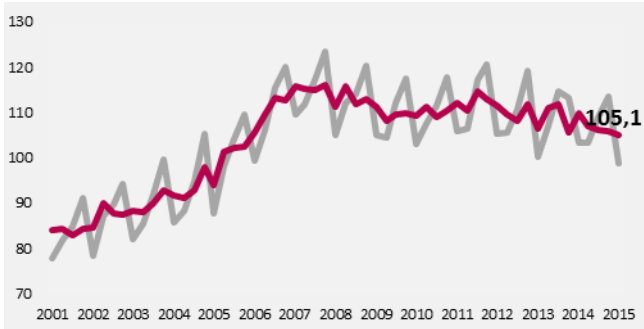
Pr: Preliminar

N/A: No Aplica

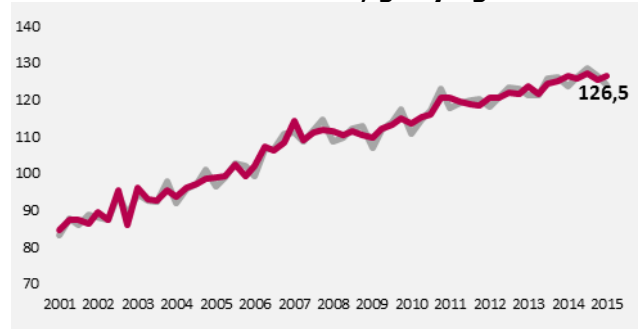
Respecto al trimestre anterior, se presentaron las siguientes variaciones: Construcción con 6,4%; Establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a las empresas con 1,3%; Suministro de electricidad, gas y agua con 0,8%; Transporte, almacenamiento y comunicaciones con 0,7%; Actividades de servicios sociales, comunales y personales con 0,3%. Las actividades de Industrias manufactureras y Comercio, reparación, restaurantes y hoteles, registraron disminuciones de -0,3% y -0,8%, respectivamente.

**Gráfico 1. Índices desestacionalizados y sin desestacionalizar del valor agregado 2001/I - 2015/I<sup>Pr</sup>**

**Industrias manufactureras**



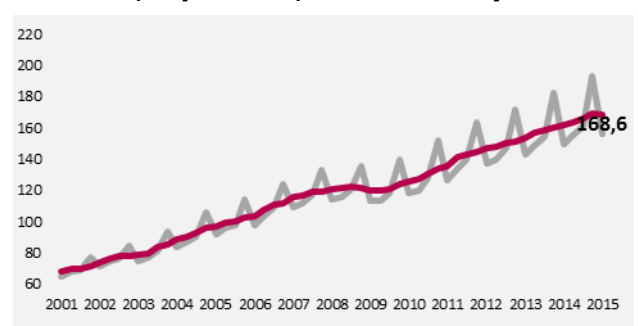
**Suministro de electricidad, gas y agua**



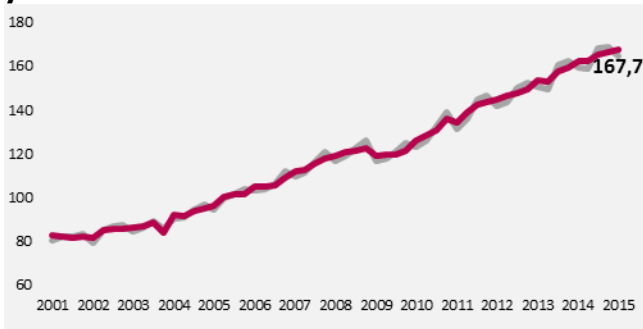
**Construcción**



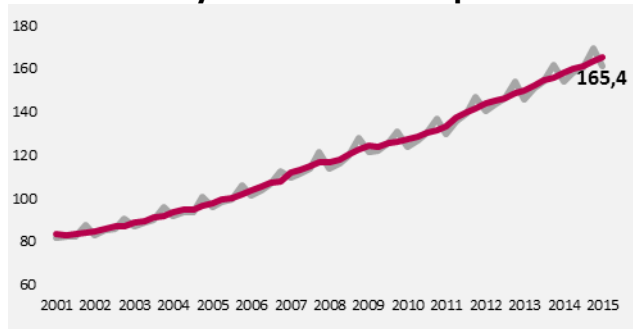
**Comercio, reparación, restaurantes y hoteles**



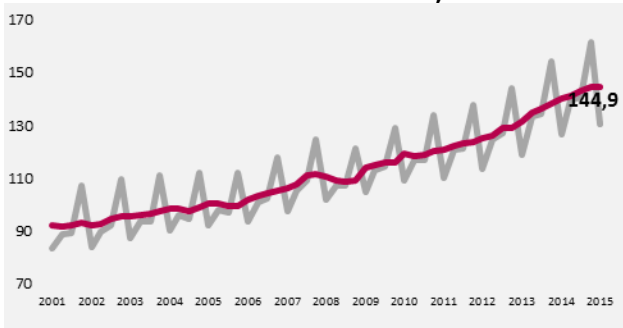
**Transporte, almacenamiento y comunicaciones**



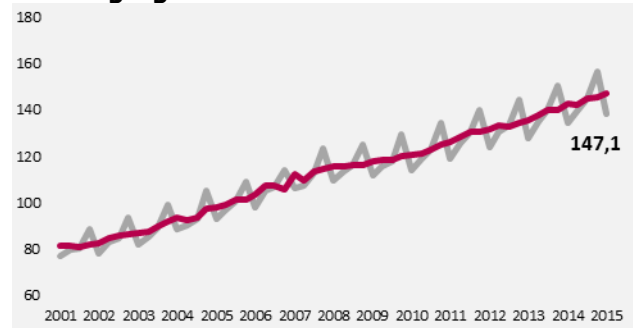
**Establecimientos financieros, segs, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas**



**Actividades de servicios sociales, comunales**



**Valor Agregado**

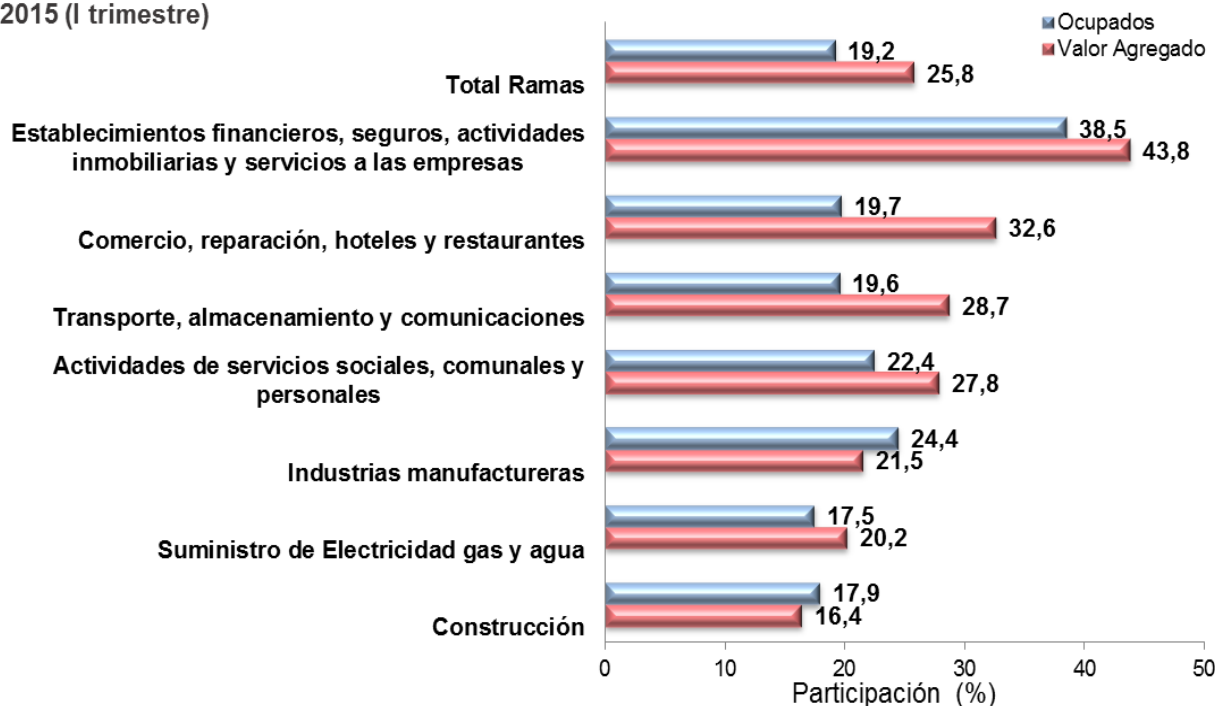


Serie desestacionalizada Serie sin desestacionalizar   
Fuente: DANE.

## 1.2. VALOR AGREGADO Y PERSONAL OCUPADO

En el primer trimestre del 2015<sup>Pr</sup>, Bogotá D.C., participó con 25,8% del valor agregado nacional; en cuanto al número de personas ocupadas su participación sobre el total del país fue de 19,2%.

**Gráfico 2. Participación porcentual del valor agregado y los ocupados por grandes ramas de actividad de Bogotá, D.C. sobre el total nacional. 2015 (I trimestre)**



Fuente: DANE

Las ramas de actividad en las cuales Bogotá D.C., presentó la mayor participación en valor agregado fueron: Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas con 43,8%; y Comercio, reparación, hoteles y restaurantes con 32,6%. En el número de ocupados, la mayor participación se observó en Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas con 38,5%; seguido de Industrias manufactureras con 24,4%.

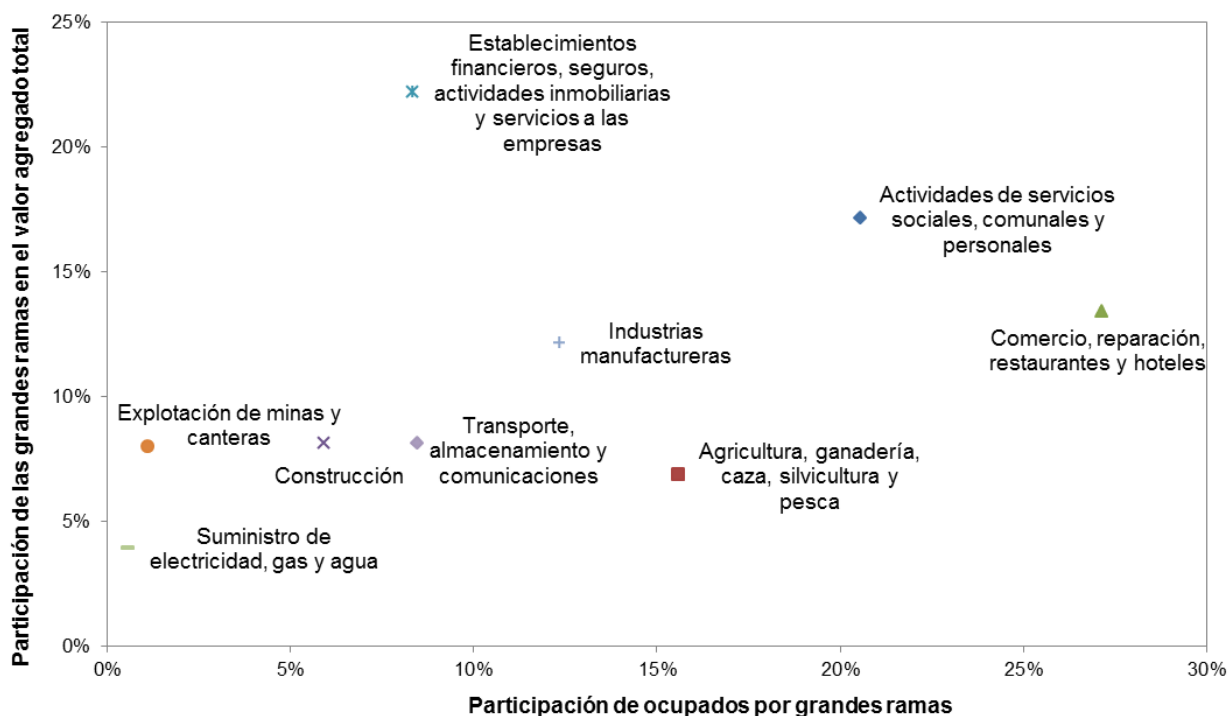
**Cuadro 3. Indicadores trimestrales del mercado laboral, total nacional y Bogotá D.C. 2014 -2015 (I trimestre)**

Indicador	Total nacional		Bogotá D.C.	
	2014	2015	2014	2015
Porcentaje de la población en edad de trabajar (PET)	79,5	79,7	81,4	81,6
Tasa global de participación (TGP)	63,2	63,8	71,7	72,1
Tasa de ocupación (TO)	56,5	57,5	64,6	65,6
Tasa de desempleo (TD)	10,5	9,8	9,9	8,9

Fuente: DANE

En el primer trimestre de 2015 se presentaron tasas de desempleo menores a las registradas en el mismo trimestre del año anterior, tanto en el total nacional como en Bogotá D.C. A nivel nacional el desempleo se ubicó en 9,8% y en la capital fue 8,9%.

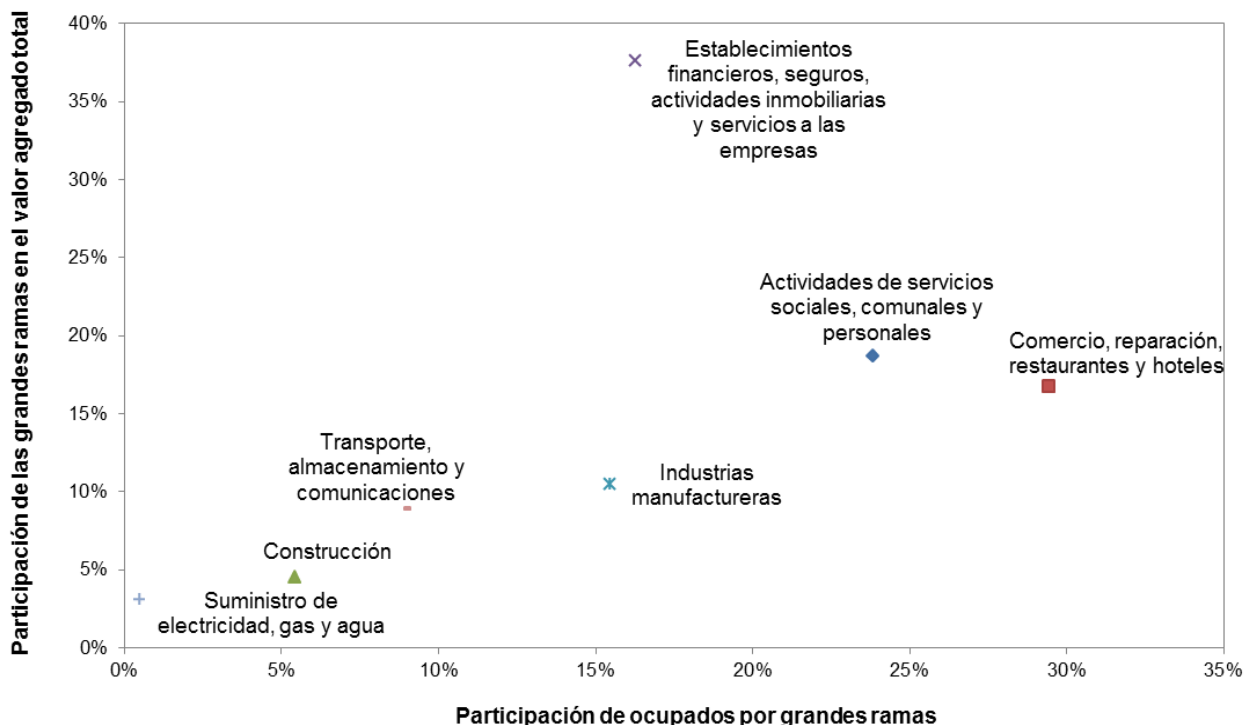
**Gráfico 3. Participación porcentual del valor agregado y la ocupación por grandes ramas de actividad en el total nacional 2015 (I trimestre)**



Fuente: DANE



**Gráfico 4. Participación porcentual del valor agregado y la ocupación por grandes ramas de actividad en Bogotá D.C. 2015 (I trimestre)**



Fuente: DANE

Tanto a nivel nacional como en Bogotá D.C., la rama de Comercio, reparación, restaurantes y hoteles fue la que más empleo generó y la tercera en crear valor agregado. Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas fue la rama que más valor agregado generó en la ciudad y el país.

## 2. COMPORTAMIENTO POR RAMAS DE ACTIVIDAD DEL PIB DE BOGOTÁ, D.C. EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2015<sup>Pr</sup>

### 2.1. INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

En el primer trimestre de 2015, el valor agregado de las Industrias manufactureras registró una variación negativa de 4,5% respecto al mismo trimestre del año anterior. Este resultado se explica por el comportamiento de las actividades de maquinaria, suministro eléctrico, equipo de transporte, muebles y otras industrias n.c.p., con -9,9%; edición, impresión, papel, cartón y madera con -8,3%; prendas de vestir, cueros y calzado, hilatura de fibras textiles, tejeduría y fabricación de productos textiles con -7,1%; y productos químicos, caucho, plástico, minerales

no metálicos, metalúrgicos básicos y productos de la refinación del petróleo con -1,1%. Por su parte, la única actividad que creció fue elaboración de alimentos, bebidas y tabaco con 3,0%.

**Cuadro 4. Valor agregado  
Industrias manufactureras  
Series desestacionalizadas  
2014 - 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)**

Periodo	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)
2014 <sup>Pr</sup>	I	3,3
	II	-3,6
	III	-5,2
	IV	0,3
2015 <sup>Pr</sup>	I	-4,5

Fuente: DANE

Pr: Preliminar

Respecto al trimestre anterior, las Industrias manufactureras decrecieron 0,8%, comportamiento explicado por las variaciones registradas en las actividades de edición, impresión, papel, cartón y madera con -3,3%; prendas de vestir, cueros y calzado, hilatura de fibras textiles, tejeduría y fabricación de productos textiles con -1,5%; y productos químicos, caucho, plástico, minerales no metálicos, metalúrgicos básicos y productos de la refinación del petróleo con -1,3%. Elaboración de alimentos, bebidas y tabaco; y maquinaria, suministro eléctrico, equipo de transporte, muebles y otras industrias n.c.p., crecieron a tasas de 1,0% y 0,3% respectivamente.

## 2.2. SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA

Suministro de electricidad, gas y agua creció 0,1% en el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup> respecto al mismo trimestre del 2014<sup>Pr</sup>. Este resultado se explica por el comportamiento registrado en las actividades de gas domiciliario con 1,9%; distribución de energía eléctrica con 0,9%; y acueducto, alcantarillado y aseo con -1,0%.

Respecto al trimestre anterior, el valor agregado se incrementó en 0,8% debido al crecimiento de gas domiciliario en 1,3%; acueducto, alcantarillado y aseo en 1,0%; y distribución de energía eléctrica en 0,3%.

**Cuadro 5. Valor agregado  
Suministro de electricidad, gas y agua  
Series desestacionalizadas  
2014 - 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)**

Periodo	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)
2014 <sup>Pr</sup>	I	2,2
	II	3,6
	III	2,3
	IV	0,4
2015 <sup>Pr</sup>	I	0,1

Fuente: DANE

Pr: Preliminar

### 2.3. CONSTRUCCIÓN

Al comparar el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup> respecto al mismo período del año anterior, la rama de la Construcción registró una variación de 6,3%. Este resultado obedeció al crecimiento de construcción de obras civiles en 6,7%; y construcción de edificaciones en 6,3%.

Respecto al trimestre anterior, el valor agregado aumentó 6,4% explicado por la construcción de obras civiles con 12,1% y la construcción de edificaciones con 0,3%.

**Cuadro 6. Valor agregado  
Construcción  
Series desestacionalizadas  
2014 - 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)**

Periodo	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)
2014 <sup>Pr</sup>	I	7,2
	II	-9,7
	III	9,7
	IV	1,0
2015 <sup>Pr</sup>	I	6,3

Fuente: DANE

Pr: Preliminar

## 2.4. COMERCIO, REPARACIÓN, RESTAURANTES Y HOTELES

En el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup>, la actividad de Comercio, reparación, restaurantes y hoteles varió en 4,3% comparado con el mismo trimestre del año 2014<sup>Pr</sup>. Este comportamiento se explica por el crecimiento de servicios de reparación de automotores con 6,1%; hoteles, restaurantes y bares con 5,2%; y comercio con 3,9%.

**Cuadro 7. Valor agregado  
Comercio, reparación, restaurantes y hoteles  
Series desestacionalizadas  
2014 - 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)**

Periodo		Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)
2014 <sup>Pr</sup>	I	5,3	0,8
	II	4,1	1,0
	III	4,5	1,7
	IV	5,5	1,8
2015 <sup>Pr</sup>	I	4,3	-0,3

Fuente: DANE

Pr: Preliminar

Al comparar con el trimestre anterior, el valor agregado decreció en 0,3%. Este resultado obedeció al comportamiento de comercio con -0,8%; hoteles, restaurantes y bares con 0,2%; y servicios de reparación de automotores con 1,8%.

## 2.5. TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES

El valor agregado de la rama de Transporte, almacenamiento y comunicaciones creció en 3,4% en el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup> frente al mismo trimestre del año anterior, explicado por las actividades de transporte por vía aérea con 10,3%; actividades complementarias y auxiliares del transporte con 5,1%; transporte terrestre con 3,0%; y correo y telecomunicaciones con 1,6%.

Respecto al trimestre anterior, registró una tasa de crecimiento de 0,7% debido al comportamiento de transporte por vía aérea con 2,9%; actividades complementarias y auxiliares del transporte con 1,5%; transporte terrestre con 0,9%; y correo y telecomunicaciones con 0,7%.

**Cuadro 8. Valor agregado  
Transporte, almacenamiento y comunicaciones  
Series desestacionalizadas  
2014 - 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)**

Periodo		Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)
2014 <sup>Pr</sup>	I	5,5	1,8
	II	6,2	0,1
	III	4,8	1,8
	IV	4,5	0,7
2015 <sup>Pr</sup>	I	3,4	0,7

Fuente: DANE

Pr: Preliminar

**2.6. ESTABLECIMIENTOS FINANCIEROS, SEGUROS, ACTIVIDADES INMOBILIARIAS Y SERVICIOS A LAS EMPRESAS**

La rama de Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas presentó para el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup> un crecimiento de 4,6% respecto al mismo trimestre del 2014<sup>Pr</sup>, explicado por el crecimiento de intermediación financiera con 8,8%; actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda con 2,6%; y actividades empresariales y de alquiler con 2,5%.

**Cuadro 9. Valor agregado  
Establecimientos financieros, seguros,  
actividades inmobiliarias y servicios a las empresas  
Series desestacionalizadas  
2014 - 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)**

Periodo		Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)
2014 <sup>Pr</sup>	I	5,2	1,4
	II	4,8	1,1
	III	4,4	0,9
	IV	4,7	1,2
2015 <sup>Pr</sup>	I	4,6	1,3

Fuente: DANE

Pr: Preliminar

Al comparar con el trimestre anterior, el valor agregado creció en 1,3%, debido al comportamiento de intermediación financiera con 2,7%; actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda con 0,5%; y actividades empresariales y de alquiler con 0,1%.

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

En el primer trimestre de 2015<sup>Pr</sup> las Actividades de servicios sociales, comunales y personales registró un crecimiento de 3,3% en comparación al mismo período del año anterior. Este resultado se explica por el comportamiento de servicios sociales y de salud de mercado con 6,2%; actividades de esparcimiento con 4,4%; educación de mercado con 4,3%; servicios domésticos con 3,5%; y administración pública y defensa con 1,7%.

**Cuadro 10. Valor agregado  
Actividades de servicios sociales,  
comunales y personales  
Series desestacionalizadas  
2014 - 2015<sup>Pr</sup> (I trimestre)**

Periodo	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)
2014 <sup>Pr</sup>	I	6,6
	II	4,6
	III	4,8
	IV	4,3
2015 <sup>Pr</sup>	I	3,3

Fuente: DANE

Pr: Preliminar

Respecto al trimestre anterior, el valor agregado se incrementó en 0,3%, explicado por servicios sociales y de salud de mercado con 1,3%; educación de mercado con 0,8%; servicios domésticos con 0,7%; administración pública y defensa con 0,1%; y actividades de esparcimiento con -0,8%.

### 3. FICHA METODOLÓGICA

Criterio	Descripción
Nombre de la investigación	Producto Interno Bruto (PIB) trimestral de Bogotá D.C.
Antecedentes	<p>En el corto plazo se producen cambios en la economía de la capital del país, cuyo conocimiento oportuno permite tomar decisiones para mejorar la dinámica 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 el indicador. En noviembre del 2013 se presentaron públicamente los primeros resultados, actividad que desde ese momento se realiza 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>•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.</li> <li>•Determinar las necesidades de información en las diferentes actividades económicas y sugerir las investigaciones requeridas para suplirlas.</li> </ul>
Conceptos básicos	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Variación anual: variación porcentual calculada entre el trimestre del año en referencia y el mismo trimestre del año anterior.</li> <li>•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.</li> <li>•Serie desestacionalizada: aquella a la que se le han eliminado los componentes estacionales, de rotación de días y feriado móviles; ésta serie permite comparar evoluciones entre períodos sucesivos,</li> </ul>

Criterio	Descripción
	<p>libre del efecto de eventos que se repiten con alguna periodicidad en el año.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Serie sin desestacionalizada: serie original a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.</li> </ul>
Alcance temático	Ámbito económico regional
Fuente de datos	La información básica puede provenir de fuentes internas, como de investigaciones de otras dependencias del DANE y 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>•Impuestos</li> <li>•Producto interno bruto</li> </ul>
Tipo de investigación	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Es una investigación continua sobre el universo de la actividad económica de la ciudad de Bogotá D.C.</li> </ul>
Parámetros a estimar o a calcular	No aplica
Nomenclaturas y clasificaciones	Las cuentas trimestrales PIB Bogotá D.C., usan la misma clasificación de actividades y productos de las cuentas nacionales anuales (DANE).
Universo de estudio	Economía regional - Bogotá D.C.
Población objetivo	Unidades productoras residentes
Unidades estadísticas de observación, muestreo, información y análisis	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Ramas de actividad</li> </ul>
Marco estadístico o muestral	No aplica
Fuentes de información primaria y secundaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Primaria: corresponde a la información de las estadísticas básicas producidas por el DANE e indicadores económicos de las cuentas nacionales.</li> <li>•Secundaria: corresponde a la información obtenida de ministerios, entidades gubernamentales, agremiaciones, asociaciones y federaciones existentes en el país.</li> </ul>
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



Criterio	Descripción
Frecuencia de entrega de resultados	Cuatro entregas en el año, una por trimestre.
Años y periodos disponibles	Primer trimestre del año 2000 hasta la fecha.
Medios de difusión	Página web del DANE, boletines de prensa y comunicado de prensa.
Precisión requerida	No aplica
Tipo de muestra	No aplica
Método de selección	No aplica
Indicadores de calidad	No aplica
Sistema informático: Herramienta de desarrollo	Delphi y base de datos Oracle
Sistema informático: Módulos desarrollados	Aplicativo cuentas trimestrales de Bogotá D.C.
Sistema informático: Arquitectura de desarrollo	Cliente – servidor
Sistema informático: 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.
- **Variación Anual:** variación porcentual calculada entre el trimestre del año en referencia y el mismo trimestre del año anterior.
- **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.
- **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.
- **Serie no desestacionalizada:** serie original a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.

## ANEXOS ESTADÍSTICOS

---

Para ver los cuadros correspondientes a las cifras del PIB trimestral de Bogotá D.C., visite [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co) en la siguiente URL's: <http://www.dane.gov.co/index.php/esp/cuentas-economicas/cuentas-departamentales/150-cuentas-nacionales/5341-pib-bta>

*Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo*  
**contacto@dane.gov.co.**

*Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)*  
*Bogotá, D.C. – Colombia*

**www.dane.gov.co**