# PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ

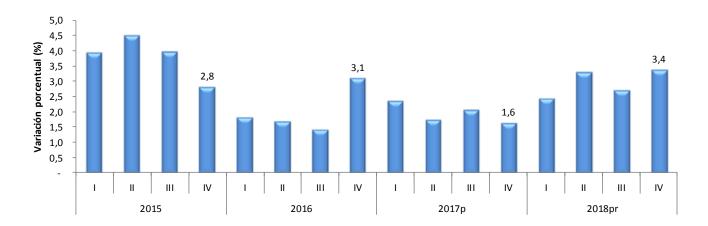


IV Trimestre de 2018 31 de Julio de 2019

# Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C.

### IV Trimestre de 2018 preliminar

Gráfico 1. Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. Tasas de crecimiento en volumen<sup>1</sup> 2015-I – 2018<sup>pr</sup>-IV



Fuente: DANE, Cuentas nacionales.

<sup>1</sup>Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

<sup>pr</sup>preliminar

<sup>p</sup>provisional

- Introducción
- Producto Interno Bruto, series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
- Producto Interno Bruto, desde e enfoque de la producción
- Glosario



# PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

### INTRODUCCIÓN

El Producto Interno Bruto (PIB) 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 divulgadas por el DANE.

Estas cuentas se elaboran teniendo como referentes metodológicos y conceptuales las Cuentas Nacionales con año de referencia base 2015 (anuales, trimestrales y departamentales), así como las recomendaciones internacionales formuladas por las Naciones Unidas, el Fondo Monetario Internacional, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), el Banco Mundial y la Comisión Europea.

Este boletín técnico contiene los resultados de las series encadenadas de volumen con año de referencia 2015, de los indicadores del Producto Interno Bruto (PIB) y valor agregado (VA), desde la perspectiva de la producción, actualizadas con las series anuales de las Cuentas Departamentales publicadas el pasado 25 de junio del presente año.



### PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

# 1. PRODUCTO INTERNO BRUTO, SERIES ENCADENADAS DE VOLUMEN CON AÑO DE REFERENCIA 2015

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el crecimiento del Producto Interno Bruto de la ciudad de Bogotá D.C. es de 3,0%, respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el Producto Interno Bruto de Bogotá D.C en su serie original crece 3,4% respecto al mismo periodo de 2017<sup>p</sup>; con relación al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto de Bogotá D.C crece 1,0% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

Tabla 1. Producto Interno Bruto Bogotá D.C.

Tasas de crecimiento en volumen<sup>1</sup> y a precios corrientes

Año total y IV Trimestre - 2018<sup>pr</sup>

		Tasas de crecimiento		
	Serie	original	Serie corregida de efecto estacional y calendario	
Concepto	Año corrido	Anual	Trimestral	
	2018pr / 2017p	2018pr - IV/ 2017p - IV	2018 <sup>pr</sup> - IV / 2018 <sup>pr</sup> - III	
Producto Interno Bruto encadenado en volumen con año de referencia 2015	3,0	3,4	1,0	
Producto Interno Bruto a precios corrientes	5,9	5,9	2,0	

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

<sup>pr</sup>preliminar

<sup>p</sup>provisional

<sup>1</sup>Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.



# PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

# 2. PRODUCTO INTERNO BRUTO, SERIES A PRECIOS CORRIENTES

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el Producto Interno Bruto a precios corrientes crece 5,9% respecto al año anterior; con relación al cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup> presenta un crecimiento del 5,9% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017<sup>p</sup>; por su parte la variación respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto a precios corrientes presentó un crecimiento del 2,0% en su serie corregida de efecto estacional y calendario (ver tabla 1).



### PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

# 3. PRODUCTO INTERNO BRUTO, DESDE EL ENFOQUE DE LA PRODUCCIÓN

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el comportamiento del valor agregado de las actividades económicas de la ciudad de Bogotá D.C, se explica por la siguiente dinámica:

Tabla 2. Valor agregado por actividad económica Tasas de crecimiento en volumen<sup>1</sup> Año total y IV Trimestre 2018<sup>pr</sup>

Actividad económica	Tasas de crecimiento			
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario	
	Año corrido	Anual	Trimestral	
	2018 <sup>pr</sup> / 2017 <sup>p</sup>	2018 <sup>pr</sup> - IV/ 2017 <sup>p</sup> - IV	2018 <sup>pr</sup> - IV / 2018 <sup>pr</sup> - III	
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,0	0,6	-0,1	
Explotación de minas y canteras	-0,2	1,7	10,0	
Industrias manufactureras	0,3	-0,6	-1,0	
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado <sup>2</sup>	2,6	2,9	0,2	
Construcción	1,0	11,7	12,0	
Comercio al por mayor y al por menor <sup>3</sup>	3,9	4,1	0,7	
Información y comunicaciones	1,3	0,6	-3,9	
Actividades financieras y de seguros	3,2	5,5	2,0	
Actividades inmobiliarias	2,0	1,8	0,7	
Actividades profesionales, científicas y técnicas <sup>4</sup>	5,0	2,3	-0,6	
Administración pública, defensa, educación y salud⁵	4,7	4,5	1,1	
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios <sup>6</sup>	1,7	2,7	2,8	
Valor agregado bruto	3,0	3,5	1,3	
Total impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,4	2,7	1,0	
Producto Interno Bruto	3,0	3,4	1,0	

Fuente: DANE, Cuentas nacionales



<sup>&</sup>lt;sup>pr</sup>preliminar

<sup>&</sup>lt;sup>p</sup>provisional

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

# PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

#### Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 2,0% respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 0,6% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017<sup>p</sup> y con relación al trimestre inmediatamente anterior, presentó un decrecimiento del 0,1% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

#### **Explotación de minas y canteras**

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de explotación de minas y canteras decrece 0,2%, respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de explotación de minas y canteras crece 1,7% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017<sup>p</sup>; con relación al trimestre inmediatamente anterior presentó un crecimiento del 10,0% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

#### **Industrias manufactureras**

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las industrias manufactureras crece 0,3%, respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las industrias manufactureras decrece 0,6% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017<sup>p</sup>; y con relación al trimestre inmediatamente anterior, presentó un decrecimiento del 1,0% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.



### PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado<sup>1</sup>

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la actividad suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 2,6%, respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la actividad suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 2,9% en su serie original, comparado con el mismo periodo de 2017<sup>p;</sup>, con relación al trimestre inmediatamente anterior, presentó un crecimiento del 0,2% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

#### Construcción

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la construcción crece 1,0% especto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la construcción crece 11,7% en su serie original, comparado con el mismo periodo de 2017<sup>p</sup>, con relación al trimestre inmediatamente anterior, presentó un crecimiento del 12,0% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.



Alcaldía de Bogotá

### PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

#### Comercio al por mayor y al por menor<sup>2</sup>

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la actividad de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos; transporte y almacenamiento; y alojamiento y servicios de comida crece 3,9% en su serie original, respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la actividad de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos; transporte y almacenamiento; y alojamiento y servicios de comida crece 4,1% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017<sup>p</sup>; con relación al trimestre inmediatamente anterior presentó un crecimiento del 0,7% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

#### Información y comunicaciones

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la actividad información y comunicaciones crece en 1,3% respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup> el valor agregado de la actividad información y comunicaciones crece en 0,6% en su serie original, respecto al mismo período de 2017<sup>p</sup>; con relación al trimestre inmediatamente anterior, presento un decrecimiento del 3,9% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

#### Actividades financieras y de seguros

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las actividades financieras y de seguros crece 3,2% respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las actividades financieras y de seguros crece 5,5% en su serie original, comparado con el mismo periodo de 2017p; con relación al trimestre anterior, presentó un crecimiento del 2,0% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida.



# PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

#### **Actividades Inmobiliarias**

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las actividades inmobiliarias crece 2,0% comparado con el año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las actividades inmobiliarias crece 1,8% en su serie original, comparado con el mismo periodo de 2017p; con relación al trimestre inmediatamente anterior presentó un crecimiento del 0,7% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

#### Actividades profesionales, científicas y técnicas<sup>3</sup>

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 5,0%, respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre del año 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 2,3% en su serie original, comparado con el mismo periodo de 2017p, con relación al trimestre inmediatamente anterior, presentó un decrecimiento del 0,6% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

### Administración pública y defensa<sup>4</sup>

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la actividad de administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,7%, respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de la actividad de administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% en su serie original, respecto al

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.



<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo.

# PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

mismo periodo de 2017<sup>p</sup>; con relación al trimestre inmediatamente anterior, presentó un crecimiento del 1,1% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

#### Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios <sup>5</sup>

Para el año total 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 1,7%, respecto al año anterior.

En el cuarto trimestre de 2018<sup>pr</sup>, el valor agregado de las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 2,7% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017<sup>p</sup>; con relación al trimestre inmediatamente anterior, presentó un crecimiento del 2,8% en su serie corregida de efecto estacional y efecto calendario.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.



Alcaldía de Bogotá

# PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ



IV Trimestre de 2018

#### **GLOSARIO**

**Actividad económica**: es la suma de las empresas y/o establecimientos que tienen como producción característica un grupo homogéneo de productos.

**Consumo Intermedio:** está representado por el valor de los bienes (excepto los bienes de capital fijo) y servicios mercantiles consumidos por las unidades productivas durante el periodo contable considerado en el proceso corriente de producción.

**Producción:** es una actividad realizada bajo la responsabilidad, el control y la gestión de una unidad institucional, en la que se utilizan mano de obra y activos para transformar insumos de bienes y servicios en productos de otros bienes y servicios.

**Producto Interno Bruto (PIB):** es la representación del resultado final de la actividad productiva del total de las unidades de producción residentes. Es un agregado que caracteriza la economía en su conjunto. Se deriva básicamente del concepto de valor agregado. El valor agregado bruto es la diferencia entre la producción y el consumo intermedio. El PIB es la suma del valor agregado bruto de todas las unidades de producción residentes más la parte (posiblemente el total) de los impuestos, menos las subvenciones, sobre los productos, no incluida en la valoración de la producción.

**Serie corregida de efecto estacional y calendario**: aquella a la que se le han eliminado los componentes estacionales y efecto día calendario, permitiendo comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre de los efectos que se repiten con alguna periodicidad en el año.

**Serie original:** serie generada a partir de la información básica y el proceso de síntesis, a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.

**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.



# PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL DE BOGOTÁ

IV Trimestre de 2018



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

<u>www.desarrolloeconomico.gov.co</u> <u>observatorio.desarrolloeconomico.gov.co</u>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE

www.dane.gov.co

Bogotá, Colombia

