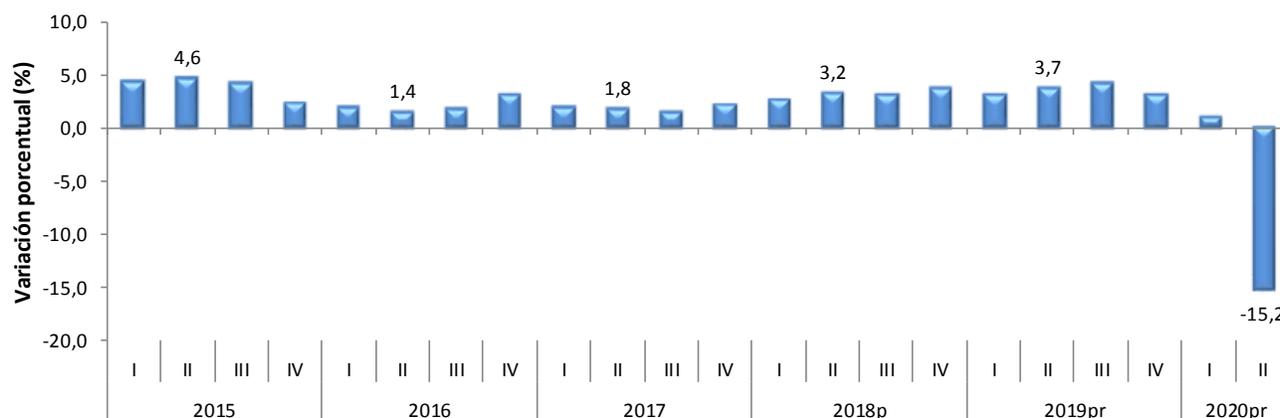


# Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C.

## II Trimestre de 2020 preliminar

**Gráfico 1. Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C.**  
**Tasas de crecimiento en volumen<sup>1</sup>**  
**2015-I – 2020<sup>Pr-II</sup>**



**Fuente:** DANE, Secretaría Distrital de Desarrollo Económico (Convenio 317 de 2020). 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, series a precios corrientes
- Anexos
- Glosario

## 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 base 2015 (anuales, trimestrales y departamentales) y las recomendaciones internacionales formuladas por las Naciones Unidas, el Fondo Monetario Internacional, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, el Banco Mundial y la Comisión Europea.

Este boletín técnico contiene los resultados de las series encadenadas de volumen con año de referencia 2015 y a precios corrientes, del indicador de valor agregado (VA), desde la perspectiva de la producción.



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

En el segundo trimestre de 2020<sup>pr</sup>, el Producto Interno Bruto, en su serie original, decrece 15,2% respecto al mismo periodo de 2019<sup>pr</sup> (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida decrece 35,0% (contribuye -7,9 puntos porcentuales a la variación anual del valor agregado).
- Industrias manufactureras decrece 33,8% (contribuye -3,0 puntos porcentuales a la variación anual del valor agregado).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios decrece 40,4% (contribuye -1,8 puntos porcentuales a la variación anual del valor agregado).

Durante el primer semestre de 2020<sup>pr</sup>, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un decrecimiento de 7,4%. Esta variación se explica principalmente por:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida decrece 17,0% (contribuye -3,9 puntos porcentuales a la variación anual del valor agregado).
- Industrias manufactureras decrece 19,3% (contribuye -1,7 puntos porcentuales a la variación anual del valor agregado).
- Construcción decrece 25,0 (contribuye -1,1 puntos porcentuales a la variación anual del valor agregado).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie corregida de efecto estacional y calendario decrece 14,7%. Esta variación se explica principalmente por la siguiente dinámica:

- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores decrece 39,0%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida decrece 34,9%.
- Industrias Manufactureras decrece 29,3%.

# Boletín técnico

## PRODUCTO INTERNO BRUTO

### TRIMESTRAL DE BOGOTÁ

II Trimestre de 2020

**Tabla 1. Valor agregado por actividad económica**  
**Tasas de crecimiento en volumen<sup>1</sup>**  
**II Trimestre 2020<sup>pr</sup>**

Actividad económica	Tasas de crecimiento		
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2020 <sup>pr</sup> - II / 2019 <sup>pr</sup> - II	2020 <sup>pr</sup> / 2019 <sup>pr</sup>	2020 <sup>pr</sup> - II / 2020 <sup>pr</sup> - I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-4,7	-1,6	-4,4
Explotación de minas y canteras	-27,0	-16,9	-21,6
Industrias manufactureras	-33,8	-19,3	-29,3
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado <sup>2</sup>	-6,6	-2,0	-10,1
Construcción	-32,9	-25,0	-19,6
Comercio al por mayor y al por menor <sup>3</sup>	-35,0	-17,0	-34,9
Información y comunicaciones	-3,0	-1,1	-1,5
Actividades financieras y de seguros	1,4	1,9	0,5
Actividades inmobiliarias	2,4	2,8	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas <sup>4</sup>	-7,7	-2,3	-9,4
Administración pública, defensa, educación y salud <sup>5</sup>	-2,0	0,5	-3,9
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios <sup>6</sup>	-40,4	-22,0	-39,0
<b>Valor agregado bruto</b>	<b>-15,1</b>	<b>-7,3</b>	<b>-15,2</b>
Total impuestos menos subvenciones sobre los productos	-16,3	-7,8	-16,1
<b>Producto Interno Bruto</b>	<b>-15,2</b>	<b>-7,4</b>	<b>-14,7</b>

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

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

<sup>pr</sup>preliminar

<sup>p</sup>provisional

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

<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>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.

II Trimestre de 2020

### 1.1 PIB desde el enfoque de la producción

#### 1.1.1 Valor agregado por actividad económica

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

En el segundo trimestre de 2020<sup>Pr</sup> el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca decrece 4,7% respecto al mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca decrece 4,4% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

##### Explotación de minas y canteras

En el segundo trimestre de 2020<sup>Pr</sup>, el valor agregado de explotación de minas y canteras decrece 27,0%, respecto al mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de explotación de minas y canteras decrece 21,6% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

##### Industrias manufactureras

En el segundo trimestre de 2020<sup>Pr</sup>, el valor agregado de las industrias manufactureras decrece 33,8% respecto al mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de las industrias manufactureras decrece 29,3% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

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

En el segundo trimestre de 2020<sup>Pr</sup>, el valor agregado de la actividad suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento

<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.

II Trimestre de 2020

de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental decrece 6,6%, comparado con el mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, 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 decrece 10,1% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

### Construcción

En el segundo trimestre de 2020<sup>Pr</sup>, el valor agregado de la construcción decrece 32,9%, comparado con el mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la actividad de construcción decrece 19,6% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

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

En el segundo trimestre de 2020<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 decrece 35,0%, respecto al mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, 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 decrece 34,9% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

### Información y comunicaciones

En el segundo trimestre de 2020<sup>Pr</sup> el valor agregado de la actividad información y comunicaciones decrece en 3,0% respecto al mismo período de 2019<sup>Pr</sup>. Para la serie corregida de efecto estacional y calendario, el valor agregado decrece 1,5% respecto al trimestre inmediatamente anterior.

<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.



II Trimestre de 2020

### Actividades financieras y de seguros

En el segundo trimestre de 2020<sup>Pr</sup>, el valor agregado de las actividades financieras y de seguros crece 1,4%, en su serie original, comparado con el mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>. En su serie corregida de efecto estacional y calendario, el valor agregado crece 0,5% comparado con el trimestre inmediatamente anterior.

### Actividades inmobiliarias

En el segundo trimestre de 2020<sup>Pr</sup>, el valor agregado de las actividades inmobiliarias crece 2,4%, en su serie original, comparado con el mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>. En su serie corregida de efecto estacional y calendario, el valor agregado crece 0,4% comparado con el trimestre inmediatamente anterior.

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

En el segundo trimestre del año 2020<sup>Pr</sup>, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece 7,7% en su serie original, comparado con el mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece 9,4% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

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

En el segundo trimestre de 2020<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 decrece 2,0%, respecto al mismo periodo de 2019<sup>Pr</sup>.

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

<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.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la actividad administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales decrece 3,9% en su serie corregida de efecto estacional y calendario.

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

En el segundo trimestre de 2020<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 decrece 40,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2019<sup>pr</sup>.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, 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 decrece 39,0% en su serie corregida de efecto estacional y efecto calendario.

---

<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.



## 2. PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS CORRIENTES

### 2.1 PIB desde el enfoque de la producción

En el segundo trimestre de 2020<sup>pr</sup>, el Producto Interno Bruto decrece 14,6% a precios corrientes respecto al mismo periodo de 2019<sup>pr</sup>. Durante el primer semestre de 2020<sup>pr</sup>, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un decrecimiento de 5,1%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto, en su serie corregida de efecto estacional y calendario, decrece 16,6% a precios corrientes (ver tabla 2).

# Boletín técnico

## PRODUCTO INTERNO BRUTO

### TRIMESTRAL DE BOGOTÁ

II Trimestre de 2020

**Tabla 2. Valor agregado por actividad económica**  
**Tasas de crecimiento a precios corrientes por actividad económica**  
**II Trimestre 2020<sup>Pr</sup>**

Actividad económica	Tasas de crecimiento		
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2020 <sup>Pr</sup> - II / 2019 <sup>Pr</sup> - II	2020 <sup>Pr</sup> / 2019 <sup>Pr</sup>	2020 <sup>Pr</sup> - II / 2020 <sup>Pr</sup> - I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,8	7,6	-0,6
Explotación de minas y canteras	-25,6	-14,3	-17,5
Industrias manufactureras	-31,5	-16,5	-28,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado <sup>2</sup>	-3,4	2,9	-8,1
Construcción	-37,0	-27,1	-20,9
Comercio al por mayor y al por menor <sup>3</sup>	-33,5	-14,0	-34,7
Información y comunicaciones	-4,4	-0,2	-5,5
Actividades financieras y de seguros	3,7	4,8	1,4
Actividades inmobiliarias	4,9	5,3	1,2
Actividades profesionales, científicas y técnicas <sup>4</sup>	-6,6	-0,1	-10,2
Administración pública, defensa, educación y salud <sup>5</sup>	1,2	4,2	-3,9
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios <sup>6</sup>	-38,6	-19,6	-39,2
<b>Valor agregado bruto</b>	<b>-13,3</b>	<b>-4,7</b>	<b>-15,4</b>
Total impuestos menos subvenciones sobre los productos	-26,4	-8,4	-27,9
<b>Producto Interno Bruto</b>	<b>-14,6</b>	<b>-5,1</b>	<b>-16,6</b>

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

<sup>Pr</sup>preliminar

<sup>P</sup>provisional

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

<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>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.



II Trimestre de 2020

## ANEXOS

### Anexo A. Detalle de las tasas de crecimiento en volumen<sup>1</sup> y contribución a la variación anual del valor agregado bruto por actividad económica

Actividad	Serie original	
	Tasa de crecimiento anual	Contribución al valor agregado*
	2020 <sup>Pr</sup> - II / 2019 <sup>Pr</sup> -II	2020 <sup>Pr</sup> - II / 2019 <sup>Pr</sup> -II
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-4,7	-0,0
Explotación de minas y canteras	-27,0	-0,0
Industrias manufactureras	-33,8	-3,0
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado <sup>2</sup>	-6,6	-0,2
Construcción	-32,9	-1,5
Comercio al por mayor y al por menor <sup>3</sup>	-35,0	-7,9
Información y comunicaciones	-3,0	-0,1
Actividades financieras y de seguros	1,4	0,1
Actividades inmobiliarias	2,4	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas <sup>4</sup>	-7,7	-0,8
Administración pública, defensa, educación y salud <sup>5</sup>	-2,0	-0,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios <sup>6</sup>	-40,4	-1,8
<b>Valor agregado bruto</b>	<b>-15,1</b>	<b>-15,1</b>

**Fuente:** DANE, Secretaría Distrital de Desarrollo Económico (Convenio 317 de 2020). Cuentas Nacionales

<sup>Pr</sup>preliminar

\* Por efecto de redondeo, la suma de las contribuciones puede diferir del total

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

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

<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>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.



## 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.



Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo  
[contacto@desarrolloeconomico.gov.co](mailto:contacto@desarrolloeconomico.gov.co)

[www.desarrolloeconomico.gov.co](http://www.desarrolloeconomico.gov.co)  
[observatorio.desarrolloeconomico.gov.co](http://observatorio.desarrolloeconomico.gov.co)

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

Bogotá, Colombia