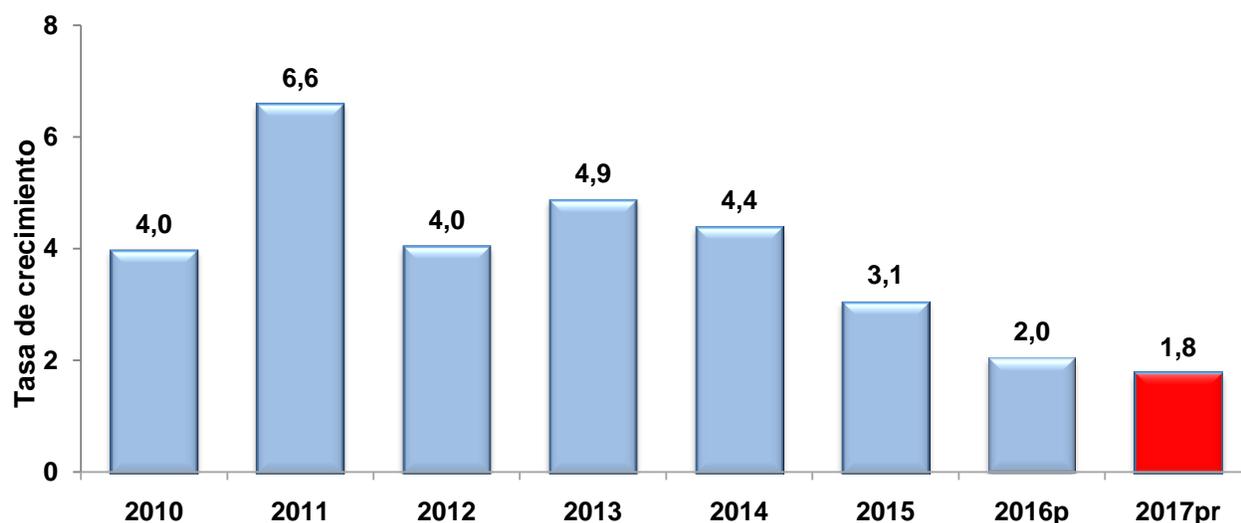


## Cuentas Trimestrales – Colombia

### Producto Interno Bruto (PIB)

### Cuarto trimestre de 2017<sup>Pr</sup>

Variación acumulada anual % del PIB



Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

## Contenido

- Resultados generales
- Resultados por rama de actividad económica
- Contexto de países



## Introducción

Las Cuentas Nacionales Trimestrales constituyen una síntesis de la información de coyuntura económica, mediante la cual se articulan los indicadores de estadísticas básicas en los principales agregados macroeconómicos. Para tal efecto, las cuentas trimestrales se soportan en los estándares internacionales de medición económica definidos por la Organización de Naciones Unidas<sup>1</sup> y el Fondo Monetario Internacional<sup>2</sup>.

Este boletín técnico tiene como propósito presentar los principales cambios de corto plazo (trimestral) del Producto Interno Bruto (PIB). Estas cifras son utilizadas ampliamente por analistas, políticos, prensa, la comunidad empresarial y el público en general para la toma de decisiones.

El presente informe consta de tres capítulos: el primero presenta los resultados generales del PIB colombiano. El segundo capítulo presenta la información de oferta por ramas de actividad económica y finalmente presenta el comportamiento de otras economías.

<sup>1</sup> Sistema de Cuentas Nacionales 1993. Bruselas/Luxemburgo, Nueva York, Paris, Washington, D.C.

<sup>2</sup> Fondo Monetario Internacional (FMI), Manual de Cuentas Nacionales Trimestrales. Conceptos, fuentes de datos y compilación. Washington D.C., 2001, parágrafo 1.5.

## 1. Resultados generales

### Comportamiento del PIB por grandes ramas de actividad económica

Durante el año 2017 (enero – diciembre) el PIB creció 1,8% respecto al mismo periodo del año 2016. Las actividades con mayor crecimiento fueron: agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas; y actividades de servicios sociales, comunales y personales. Por su parte, las actividades que registraron las mayores caídas fueron explotación de minas y canteras e industria manufacturera.

En el cuarto trimestre de 2017 respecto al mismo periodo de 2016, el Producto Interno Bruto creció 1,6%, explicado principalmente por el comportamiento de las siguientes ramas de actividad: actividades de servicios sociales, comunales y personales; establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas; y suministro de electricidad, gas y agua. Por su parte, las actividades que registraron caída fueron industria manufacturera; y transporte, almacenamiento y telecomunicaciones.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto creció 0,3%. Los principales crecimientos se presentaron actividades de servicios sociales, comunales y personales; suministro de electricidad, gas y agua; y establecimiento financieros, seguros, actividades, inmobiliarias y servicios a las empresas.

## Cuadro 1. Comportamiento del PIB por Ramas de Actividad Económica 2017<sup>Pr</sup> - Cuarto trimestre.

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1,0	-2,0	4,9
Explotación de minas y canteras	0,5	-1,0	-3,6
Industria manufacturera	-1,4	0,0	-1,0
Suministro de electricidad, gas y agua	2,3	0,9	1,1
Construcción	-0,6	0,0	-0,7
Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	0,3	-0,1	1,2
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-1,0	-0,9	-0,1
Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	3,4	0,5	3,8
Actividades de servicios sociales, comunales y personales	3,7	0,9	3,4
Subtotal valor agregado	1,3	0,1	1,5
Impuestos menos subvenciones sobre la producción e importaciones	3,9	1,0	3,9
<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO</b>	<b>1,6</b>	<b>0,3</b>	<b>1,8</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

## 2. Resultados por ramas de actividad económica

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

Durante el año 2017, el valor agregado de la rama Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca aumentó en 4,9% comparado con el mismo periodo de 2016, explicado principalmente por el crecimiento de cultivo de otros productos agrícolas en 8,1% y en la actividad pecuaria, caza y pesca en 4,1%. Por el contrario, disminuyó cultivo de café en 1,7% y silvicultura, extracción de madera y pesca en 3,5%.

El comportamiento del cultivo de otros productos agrícolas obedeció al crecimiento en la producción de cultivos permanentes en 8,9% y de cultivos transitorios en 8,1%.

El resultado del año de la actividad pecuaria de 4,1% se explicó principalmente por el crecimiento en la producción de leche sin elaborar en 11,0%; huevos con cáscara frescos en 7,9%; aves de corral en 5,7%; y ganado porcino en 2,2%, en tanto la producción de ganado bovino disminuyó en 3,7%.

En el cuarto trimestre de 2017 el valor agregado de la rama Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca creció en 1,0% frente al mismo periodo del año 2016, comportamiento que obedeció al crecimiento de la actividad pecuaria y caza en 4,8% y cultivo de otros productos agrícolas en 2,6%. Por su parte, disminuyó cultivo el café en 11,2%, y silvicultura, extracción de madera y pesca en 4,7%.

El valor agregado de la actividad pecuaria se explicó principalmente por el crecimiento en la producción de huevos con cáscara frescos en 12,2%; leche sin elaborar en 6,1%; ganado porcino en 5,3%; y aves de corral en 5,0%. Por el contrario, disminuyó ganado bovino en 0,6%.

El aumento en el cultivo de otros productos agrícolas se explica por el aumento en la producción de los cultivos permanentes en 6,7% y lo contrarresta la disminución de los cultivos transitorios en 4,3%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado del sector disminuyó en 2,0%, explicado por el decrecimiento de cultivo de café en 11,6%; silvicultura, extracción de madera y pesca en 4,7%; y producción pecuaria y caza en 0,8%. Por el contrario, aumentó el cultivo de otros productos agrícolas en 0,3%.

El decrecimiento del valor agregado de la actividad pecuaria respecto al trimestre inmediatamente anterior, se explicó principalmente por la reducción en la producción leche sin elaborar en 3,9%; ganado bovino en 1,4%; y aves de corral en 0,8%.

## Cuadro 2. Comportamiento de la actividad agropecuaria 2017<sup>Pr</sup> – Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad / Productos	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Cultivo de café <sup>†</sup>	-11,2	-11,6	-1,7
Café Pergamino	-14,7	-17,6	-1,6
Cultivo de otros productos agrícolas <sup>†</sup>	2,6	0,3	8,1
Cultivos transitorios	-4,3	0,4	8,1
Cultivos permanentes	6,7	3,1	8,9
Producción pecuaria y caza <sup>†</sup>	4,8	-0,8	4,1
Ganado Bovino	-0,6	-1,4	-3,7
Leche sin elaborar	6,1	-3,9	11,0
Aves de corral	5,0	-0,8	5,7
Huevos con cáscara frescos	12,2	3,2	7,9
Ganado Porcino	5,3	0,3	2,2
Silvicultura, extracción de madera y pesca <sup>†</sup>	-4,7	-4,7	-3,5
<b>Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca<sup>†</sup></b>	<b>1,0</b>	<b>-2,0</b>	<b>4,9</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

†: Comportamiento del valor agregado por ramas de actividad económica. Al interior, se desagrega por comportamiento de la producción por productos.

## Cuadro 3. Producción de los principales cultivos agrícolas 2017<sup>Pr</sup> - Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Productos	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Cultivos transitorios	-4,3	0,4	8,1
Cereales	-8,8	-1,4	8,4
Legumbres Raíces y tubérculos	0,2	1,4	7,6
Materias Vegetales	-25,0	7,1	-44,4
Productos de tabaco sin elaborar	-6,9	0,0	0,0
Cultivos permanentes	6,7	3,1	8,9
Frutas y nueces (frescas)	5,0	-1,6	8,8
Otras plantas bebestibles	-19,5	40,0	6,7
Semillas y frutos oleaginosos	30,3	2,3	41,3
Caña de azúcar	12,5	4,9	3,9
Plantas Vivas; flores	5,9	13,8	4,5

Fuente: Gremios - Ministerio de Agricultura - Cálculos DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

## Explotación de minas y canteras

Durante el año 2017 (enero – diciembre) el valor agregado de la rama Explotación de minas y cantera decreció 3,6%, comparado con el año 2016. Este comportamiento obedeció a la disminución en el valor agregado de extracción de minerales metálicos en 16,0%; extracción de petróleo crudo y gas natural en 3,9%; extracción de minerales no metálicos en 1,9%; y extracción de carbón mineral en 0,4%,

En las actividades relacionadas con la extracción de minerales metálicos disminuyó principalmente la producción de platino y plata en 38,0%; oro en 33,5%; y níquel en 1,0%. Por su parte, aumentó la producción de hierro en 8,3%.

La reducción en el valor agregado de extracción de petróleo crudo y gas natural está explicada por la disminución en la producción de gas natural en 7,4% y de petróleo crudo en 3,9%.

El valor agregado de extracción minerales no metálicos decreció explicado por la caída en la producción de esmeraldas en 10,4%; evaporitas en 5,6%; minerales no metálicos para usos industriales en 2,4%; y minerales no metálicos utilizados en la construcción en 0,7%.

En el cuarto trimestre de 2017 respecto al mismo periodo del año anterior, el valor agregado de la rama Explotación de minas y canteras creció 0,5%, lo cual obedeció al aumento del valor agregado de extracción de petróleo crudo y gas natural en 1,9% y extracción de carbón mineral en 0,8%, en tanto que disminuyó la extracción de minerales metalíferos en 15,7% y de minerales no metálicos en 0,6%.

El aumento en el valor agregado de la extracción de petróleo crudo y gas natural estuvo relacionada con el incremento de la producción de petróleo crudo en 1,9% y por su parte la producción de gas disminuyó en 0,4%.

El valor agregado de la extracción de minerales metalíferos decreció por la caída en la producción de platino y plata en 70,0% y de oro en 37,1%, en tanto que aumentó la de hierro en 50,0% y níquel en 5,2%.

El descenso en el valor agregado de la extracción de minerales no metálicos se debe al decrecimiento de la producción de esmeraldas en 12,8% y de minerales no metálicos para usos industriales en 0,8%, en tanto que la de minerales no metálicos utilizados en la construcción aumentó en 0,9%. Por su parte la producción de evaporitas no presentó variación.

Al comparar el cuarto trimestre de 2017 con el periodo inmediatamente anterior, el valor agregado de la rama Explotación de minas y canteras decreció en 1,0%. Este comportamiento se explica por la disminución de extracción de minerales metalíferos en 6,5% y la extracción de petróleo crudo y gas natural en 1,2%, en tanto que aumentó el valor agregado de extracción de minerales no metálicos en 4,1% y extracción de carbón mineral en 0,3%.

El valor agregado de la extracción de minerales metalíferos decreció por la disminución de la producción de platino y plata en 45,5% y níquel en 5,5%. Por su parte, la producción de oro aumentó en 13,5% y la de hierro no presentó variación.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el descenso en el valor agregado de la extracción de petróleo crudo y gas natural obedeció al decrecimiento de la producción de gas en 6,0% y de petróleo crudo en 0,9%.

El aumento del valor agregado de extracción de minerales no metálicos se explica por el incremento en la producción de esmeraldas en 74,4% y de minerales no metálicos para usos

industriales en 0,8%; en tanto que disminuyó la producción de minerales no metálicos utilizados en la construcción en 5,6%. La producción de evaporitas disminuyó 16,7%.

## Cuadro 4. Producción de la Actividad Explotación de Minas y Canteras 2017<sup>Pr</sup> – Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad / Productos	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Extracción de carbón mineral <sup>†</sup>	0,8	0,3	-0,4
Extracción de petróleo crudo y gas natural <sup>†</sup>	1,9	-1,2	-3,9
Petróleo crudo	1,9	-0,9	-3,9
Gas Natural	-0,4	-6,0	-7,4
Extracción de minerales metálicos <sup>†</sup>	-15,7	-6,5	-16,0
Hierro	50,0	0,0	8,3
Níquel	5,2	-5,5	-1,0
Oro	-37,1	13,5	-33,5
Platino y Plata	-70,0	-45,5	-38,0
Extracción de minerales no metálicos <sup>†</sup>	-0,6	4,1	-1,9
Minerales no metálicos utilizados en la	0,9	-5,6	-0,7
Evaporitas	0,0	-16,7	-5,6
Minerales no metálicos para usos industriales	-0,8	0,8	-2,4
Esmeraldas	-12,8	74,4	-10,4
<b>Explotación de minas y canteras<sup>†</sup></b>	<b>0,5</b>	<b>-1,0</b>	<b>-3,6</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

†: Comportamiento del valor agregado por ramas de actividad económica.

Al interior, se desagrega por comportamiento de la producción por productos.

## Industrias manufactureras

Durante el año 2017 (enero – diciembre) el valor agregado de la rama Industria manufacturera disminuyó en 1,0% comparado con el año 2016. Este comportamiento es explicado principalmente por la caída de: fabricación de productos metalúrgicos básicos (excepto maquinaria y equipo) en 10,4%; fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo y prendas de vestir en 8,3% y fabricación de otros productos minerales no metálicos en 3,9%. Las variaciones positivas más representativas fueron; fabricación de productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear en 4,9%; fabricación de sustancias y productos químicos en 1,4%; y fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón en 4,1%.

En el cuarto trimestre de 2017, el valor agregado de la rama Industria manufacturera disminuyó 1,4% respecto al mismo periodo del año 2016. Las actividades que presentaron las variaciones negativas más representativas fueron: fabricación de productos metalúrgicos básicos (excepto maquinaria y equipo) en 10,0%; fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo y prendas de vestir en 5,9% y fabricación de otros productos minerales no metálicos en 3,4%. Por otro lado, se destacan las variaciones positivas de las siguientes actividades; ingenios, refinerías de azúcar y trapiches en 9,5%; fabricación de productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear en 7,8% y la fabricación de sustancias y productos químicos 2,4%.

En relación al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la rama no presentó variación. Las variaciones positivas más representativas fueron; ingenios, refinerías de azúcar y trapiches en 6,7%; la fabricación de sustancias y productos químicos en 2,5%; y fabricación de productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear en 2,4%. Las actividades industriales con las variaciones negativas más representativas fueron; la elaboración de productos de café en 10,2%, la actividades de edición e impresión en 7,6% y la elaboración de bebidas en 2,1%.

## Cuadro 5. Industria manufacturera

### Variación del valor agregado 2017<sup>Pr</sup> – Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Producción, transformación y conservación de carne y pescado	4,7	0,3	1,8
Elaboración de aceites, grasas animales y vegetales, cacao, chocolate, productos de confitería y otros productos alimenticios n.c.p.	-1,6	-1,0	3,6
Elaboración de productos lácteos	-1,5	0,0	-0,6
Elaboración de productos de molinería, de almidones, alimentos preparados para animales; productos de panadería, macarrones, fideos, alcuquuz y productos farináceos similares	-3,3	-1,8	2,3
Elaboración de productos de café	-9,6	-10,2	-0,5
Ingenios, refineries de azúcar y trapiches	9,5	6,7	0,6
Elaboración de bebidas	-1,3	-2,1	-4,0
Preparación e hilaturas; tejeduría de productos textiles	-8,4	-1,4	-7,6
Fabricación de otros productos textiles	-7,7	1,4	-6,8
Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo y prendas de vestir	-5,9	1,1	-8,3
Curtido y preparado de cueros, productos de cuero y calzado	0,0	0,4	-4,1
Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles	-6,6	-1,7	-3,6
Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	1,8	-0,4	4,1
Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	-6,7	-7,6	-3,3
Fabricación de productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear	7,8	2,4	4,9
Fabricación de sustancias y productos químicos	2,4	2,5	1,4
Fabricación de productos de caucho y de plástico	-4,4	-0,2	-1,3
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	-3,4	0,9	-3,9
Fabricación de productos metalúrgicos básicos (excepto maquinaria y equipo)	-10,0	0,3	-10,4
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	-4,8	1,9	-7,2
Fabricación de otra maquinaria y suministro eléctrico	-1,9	-2,2	-2,4
Fabricación de equipo de transporte	-6,0	0,3	-8,7
Fabricación de muebles	-7,0	0,0	-5,6
Industrias manufactureras n.c.p.*	3,8	3,2	1,9
<b>Industrias manufactureras</b>	<b>-1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-1,0</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

\* Incluye productos de tabaco

## Suministro de electricidad, gas domiciliario y agua

Durante el año 2017, respecto al año anterior, el valor agregado de la rama Suministro de electricidad, gas y agua creció 1,1%, comportamiento explicado por el incremento en el valor agregado de acueducto, alcantarillado y aseo en 1,5%, energía eléctrica en 1,0% y gas domiciliario en 0,7%.

En el cuarto trimestre de 2017 respecto al mismo periodo de 2016, el valor agregado de la rama Suministro de electricidad, gas y agua creció en 2,3%, explicado por el incremento en el valor agregado de energía eléctrica en 2,4%, acueducto, alcantarillado y aseo en 2,3% y gas domiciliario en 0,9%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior el valor agregado de la rama aumentó 0,9%, comportamiento que obedece al incremento en el valor agregado de gas domiciliario en 2,7%, energía eléctrica en 1,1% y acueducto, alcantarillado y aseo en 0,6%.

## Cuadro 6. Suministro de electricidad, gas domiciliario y agua Variación del valor agregado 2017<sup>Pr</sup> – Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Generación, captación y distribución de energía eléctrica	2,4	1,1	1,0
Gas domiciliario	0,9	2,7	0,7
Captación, depuración y distribución de agua y eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y actividades similares	2,3	0,6	1,5
<b>Suministro de electricidad, gas y agua</b>	<b>2,3</b>	<b>0,9</b>	<b>1,1</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

## Construcción

Durante el año 2017 (enero – diciembre) el valor agregado de la rama Construcción disminuyó en 0,7% respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por la caída en la construcción de edificaciones en 10,4%, mientras que aumentó la construcción de obras civiles en 7,1%. El decrecimiento de la construcción de edificaciones obedece a la caída en la producción de edificaciones no residenciales en 16,2% y de edificaciones residenciales en 6,2%. Los trabajos de mantenimiento y reparación de edificaciones aumentaron en 0,9%.

En el cuarto trimestre de 2017 el valor agregado de la rama Construcción decreció en 0,6% respecto al mismo periodo de 2016, explicado por la caída en la construcción de edificaciones en 12,4%, mientras que las obras de civiles crecieron en 8,7%. La caída del valor agregado de la construcción de edificaciones es explicada por la disminución en la producción de edificaciones no residenciales en 22,4% y de las edificaciones residenciales en 2,9%, mientras que los trabajos de mantenimiento y reparación de edificaciones aumentaron en 1,4%.

## Cuadro 7. Comportamiento de la actividad construcción 2017<sup>Pr</sup> – Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad / Productos	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Construcción de edificaciones, reparación y mantenimiento de edificaciones <sup>†</sup>	-12,4	0,6	-10,4
Edificaciones residenciales	-2,9	-3,1	-6,2
Edificaciones no residenciales	-22,4	0,6	-16,2
Mantenimiento y reparación de edificaciones	1,4	0,4	0,9
Construcción de obras civiles <sup>†</sup>	8,7	0,1	7,1
<b>Construcción<sup>†</sup></b>	<b>-0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,7</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

†: Comportamiento del valor agregado por ramas de actividad económica. Al interior, se desagrega por comportamiento de la producción por productos.

## Comercio, reparación, restaurantes y hoteles

Para el año 2017 (Enero-Diciembre), la rama Comercio, reparación, restaurantes y hoteles presentó un crecimiento del 1,2% respecto al año 2016, explicado principalmente por el crecimiento de los servicios de hoteles y restaurantes en 1,6%; los servicios de mantenimiento y reparación en 2,1% y comercio en 0,9%.

En el cuarto trimestre de 2017, el valor agregado de la rama Comercio, reparación, restaurantes y hoteles tuvo un crecimiento de 0,3% respecto al mismo periodo del año anterior (2016), explicado por el crecimiento del valor agregado de hoteles, restaurantes, bares y similares que aumentó del 2,2%; la rama de mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos, la cual creció en 2,3%, por otro lado la rama de comercio decreció 0,6%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la rama decreció 0,1%. Este resultado se explica por la disminución de 0,6% en el Comercio, el cual tiene la mayor participación en esta rama. Para los servicios de Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos se registró un aumento del 1,7%. Por su parte, hoteles, restaurantes, bares y similares creció en 0,8%.

## Cuadro 8. Comercio, reparación, restaurantes y hoteles Variación del valor agregado 2017<sup>Pr</sup> – Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Comercio	-0,6	-0,6	0,9
Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos	2,3	1,7	2,1
Hoteles restaurantes, bares y similares	2,2	0,8	1,6
<b>Comercio, reparación, restaurantes y hoteles</b>	<b>0,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,2</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

## Transporte, almacenamiento y comunicaciones

Durante lo corrido del año 2017 (enero – diciembre), el valor agregado de la rama Transporte, almacenamiento y comunicaciones presentó disminución de 0,1%, comparado con el mismo periodo del año 2016. Este comportamiento se explica principalmente por la disminución de los servicios de correos y telecomunicaciones en 0,9%, y la disminución de los servicios de transporte por vía terrestre en 0,2%. Por otro lado los servicios de transporte por vía aérea presentaron un crecimiento de 1,7% y los servicios auxiliares y complementarios al transporte presentaron un crecimiento de 1,5%.

En el cuarto trimestre de 2017, el valor agregado de la rama Transporte, almacenamiento y comunicaciones presentó una disminución de 1,0% respecto al mismo periodo de 2016. Este comportamiento se explica la disminución de los servicios de correos y telecomunicaciones en 0,5%, los servicios de transporte por vía aérea cayeron en 5,5%; los servicios de transporte por vía terrestre disminuyeron en 0,9%; y los servicios auxiliares y complementarios al transporte presentaron una caída de 0,7%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la rama disminuyó en 0,9%. Este comportamiento se explica principalmente por una disminución en los servicios de transporte por vía aérea en 7,1%; los servicios de correos y telecomunicaciones cayeron 0,5%; los servicios auxiliares y complementarios al transporte cayeron en 1,5%. Por otro lado los servicios de transporte terrestre crecieron en 0,2%.

## Cuadro 9. Transporte, almacenamiento y comunicaciones

Variación del valor agregado

2017<sup>Pr</sup> – Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Ramas de actividad	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Servicios de transporte por vía terrestre	-0,9	0,2	-0,2
Servicios de transporte por vía aérea	-5,5	-7,1	1,7
Servicios complementarios al transporte	-0,7	-1,5	1,5
Servicios de correo y telecomunicaciones	-0,5	-0,5	-0,9
<b>Transporte, almacenamiento y comunicaciones</b>	<b>-1,0</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,1</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

## Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas

Durante el año 2017 el valor agregado de la rama Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas creció en 3,8% respecto al año anterior, explicado por el crecimiento de los servicios de intermediación financiera en 6,7%; actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda en 2,8%; y actividades empresariales y de alquiler en 2,4%.

En el cuarto trimestre de 2017 frente al mismo periodo del año anterior, el valor agregado de la rama Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas creció en 3,4%, explicado por el aumento de los servicios de intermediación financiera en 6,5%; actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda en 2,6%; y las actividades empresariales y de alquiler en 1,6%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la rama aumentó en 0,5%. Este resultado obedeció al crecimiento de los servicios de intermediación financiera en 1,6%; y de las actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda en 0,7%. Por su parte, las actividades empresariales y de alquiler no presentaron variación.

## Cuadro 10. Establecimientos financieros, Seguros, Actividades inmobiliarias y Servicios a las empresas Variación del valor agregado 2017<sup>Pr</sup> – Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

Ramaz de actividad	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Intermediación financiera	6,5	1,6	6,7
Actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda	2,6	0,7	2,8
Actividades empresariales y de alquiler	1,6	0,0	2,4
<b>Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas</b>	<b>3,4</b>	<b>0,5</b>	<b>3,8</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

## Actividades de servicios sociales, comunales y personales

Durante el año 2017, los Servicios sociales, comunales y personales crecieron en 3,4%, comparados con el año 2016. Este resultado se explica por los siguientes comportamientos: administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria; educación de no mercado en 4,2%; hogares privados con servicio doméstico en 3,1%; servicios sociales y de salud de mercado en 4,1%; educación de mercado en 2,1%; y actividades de asociaciones n.c.p, esparcimiento, culturales, deportivas y otras actividades de servicios de mercado y de no mercado en 1,2%.

El valor agregado de la rama Servicios sociales, comunales y personales creció 3,7% en el cuarto trimestre de 2017 frente al mismo trimestre de 2016 explicado por los siguientes comportamientos: administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria; educación de no mercado en 4,6%; hogares privados con servicio doméstico en 2,9%; servicios sociales y de salud de mercado en 3,6%; educación de mercado en 1,3% y actividades de asociaciones n.c.p, esparcimiento, culturales, deportivas y otras actividades de servicios de mercado y de no mercado en 1,6%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, la rama creció en 0,9%. Esto obedeció a las siguientes variaciones: administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria; educación de no mercado en 1,0%; educación de mercado en 0,5%; hogares privados con servicio doméstico en 0,8%; servicios sociales y de salud de mercado en 0,4%; actividades de asociaciones n.c.p, esparcimiento, culturales, deportivas y otras actividades de servicios de mercado y de no mercado en 0,3%.

## Cuadro 11. Servicios sociales comunales y personales Variación del valor agregado 2017<sup>Pr</sup> – Cuarto trimestre

Variación porcentual - Series desestacionalizadas

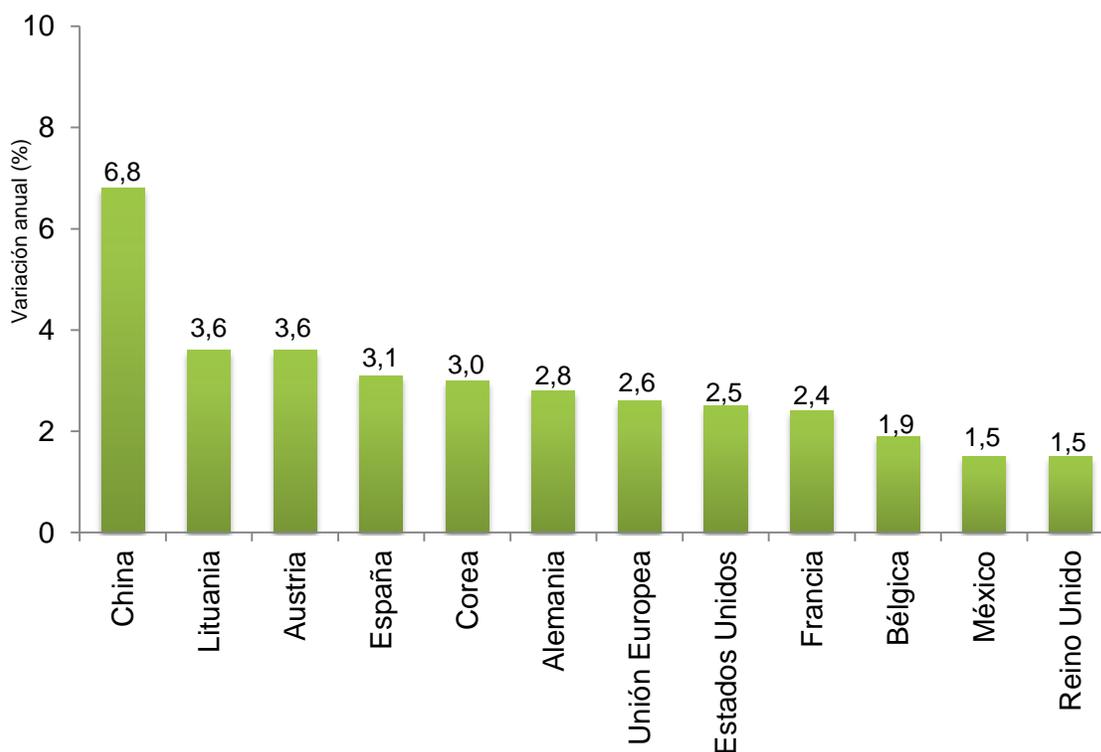
Ramas de actividad	Variación porcentual (%)		
	Anual	Trimestral	Año Total
Administración pública y defensa; seguridad social de afiliación obligatoria; educación de no mercado	4,6	1,0	4,2
Educación de mercado	1,3	0,5	2,1
Servicios sociales y de salud de mercado	3,6	0,4	4,1
Actividades de asociaciones n.c.p, esparcimiento, culturales, deportivas y otras actividades de servicios de mercado y de no mercado	1,6	0,3	1,2
Hogares privados con servicio doméstico	2,9	0,8	3,1
<b>Actividades de servicios sociales, comunales y personales</b>	<b>3,7</b>	<b>0,9</b>	<b>3,4</b>

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

## 3. CONTEXTO PAÍSES

De acuerdo con la información disponible para el cuarto trimestre de 2017 respecto al mismo periodo del año anterior, el comportamiento del Producto Interno Bruto en algunos de los países se caracterizó por las siguientes variaciones: China en 6,8%; Lituania en 3,6%; Austria en 3,6%; España en 3,1%; Corea en 3,0%; Alemania en 2,8%; Unión Europea en 2,6%; Estados Unidos en 2,5%; Francia en 2,4%; Bélgica en 1,9%, México en 1,5%; y Reino Unido en 1,5%.

**Gráfico 1.** Variación anual del PIB por Países 2017/2016 (IV trimestre)



**Fuente:** China: OCDE; Letonia: OCDE; Indonesia: OCDE; Corea: OCDE; Lituania: OCDE; Austria: OCDE; España: INE; Estados Unidos: BEA; Unión Europea: OCDE; Francia: INSEE; México: INEGI; Bélgica: OCDE; Reino Unido: ONS.

## 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, de la demanda final o las utilizaciones finales de los bienes y servicios y de los ingresos primarios distribuidos por las unidades de producción residentes.

**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.

**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.



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

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

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

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