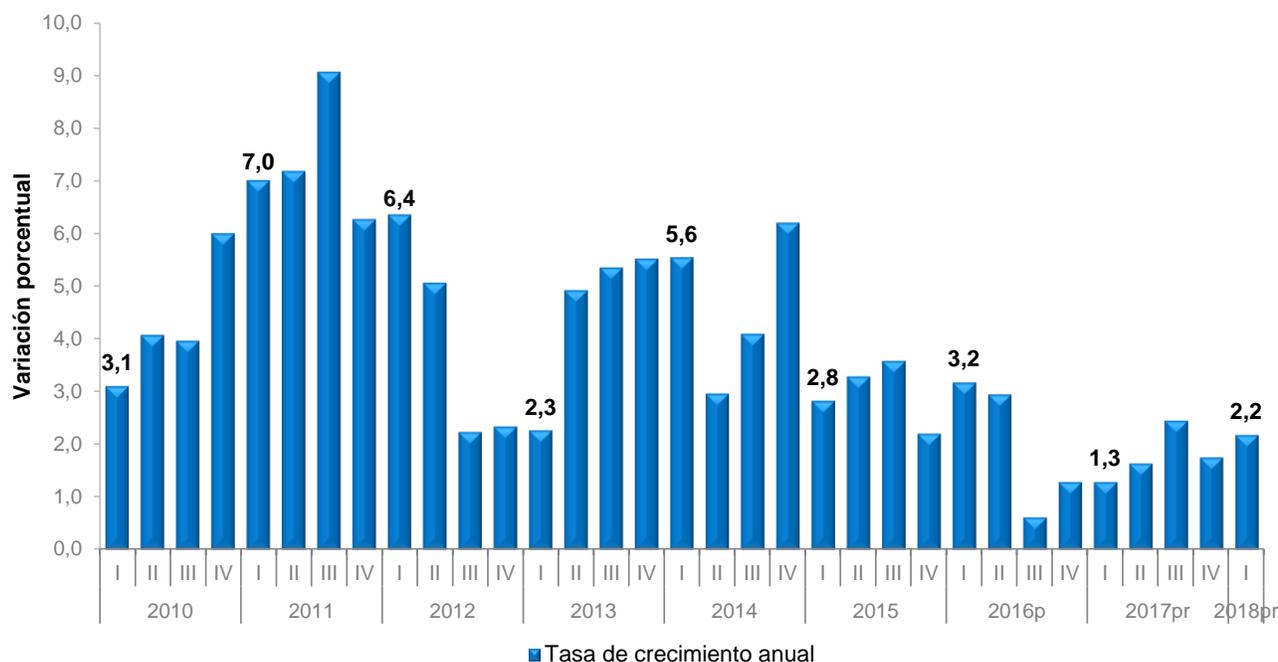


Producto Interno Bruto (PIB)

Primer trimestre de 2018^{Pr}

Gráfico 1. Tasa de crecimiento anual del PIB
Primer trimestre (2010-2018^{Pr})



Fuente: DANE, DSCN
Pr: cifras preliminares

- Introducción
- PIB desde el enfoque de la producción

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 Unidas¹ y el Fondo Monetario Internacional².

Este boletín técnico tiene como propósito presentar los principales cambios de corto plazo 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. Este documento contiene los resultados de las series encadenadas de volumen con año de referencia 2015 del PIB trimestral desde el enfoque de la producción y los resultados del valor agregado por actividad económica.

¹ Sistema de Cuentas Nacionales 2008.

² Fondo Monetario Internacional (FMI), Manual de Cuentas Nacionales Trimestrales.

1. PIB DESDE EL ENFOQUE DE LA PRODUCCIÓN

1.1 Resultados generales

En el primer trimestre de 2018, el Producto Interno Bruto en su serie original creció 2,2% respecto al mismo periodo de 2017. Este comportamiento se explicó por el crecimiento de administración pública y defensa que registró una variación de 5,9%; y comercio al por mayor y al por menor que creció 3,9%. En contraste, la actividad que presentó la principal disminución fue construcción con 8,2%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie corregida de efecto estacional y efecto calendario creció 0,4%. Esta variación se justificó principalmente por el comportamiento de las actividades: comercio al por mayor y al por menor con un crecimiento de 4,3%; y actividades profesionales, científicas y técnicas que presentó un incremento de 4,5%. Por el contrario, construcción registró una variación negativa de 5,5%.

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



Tabla 1. Tasas de crecimiento en volumen¹ del PIB y el valor agregado por actividad económica 2018^{Pr} – Primer trimestre

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} - I / 2017 ^{Pr} - I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} - IV
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,0	-0,2
Explotación de minas y canteras	-3,6	-2,4
Industrias manufactureras	-1,2	1,7
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ²	0,6	-0,9
Construcción	-8,2	-5,5
Comercio al por mayor y al por menor ³	3,9	4,3
Información y comunicaciones	3,1	4,5
Actividades financieras y de seguros	6,1	4,1
Actividades inmobiliarias	2,9	0,8
Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴	5,6	4,5
Administración pública y defensa ⁵	5,9	-0,1
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶	4,0	2,9
Total Valor agregado	2,1	0,6
Total Impuestos - subvenciones	3,3	1,7
PRODUCTO INTERNO BRUTO	2,2	0,4

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

² 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

³ Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida

⁴ Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo

⁵ Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales

⁶ 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

1.2 Valor agregado bruto por actividades económicas, series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

1.2.1. Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca

En el primer trimestre de 2018, el valor agregado de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca aumentó 2,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017. Esta variación se explicó por las siguientes variaciones positivas: ganadería en 4,4% y cultivos

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes en 1,6%. En contraste, disminuyeron pesca y acuicultura en 2,9% y silvicultura y extracción de madera en 0,7%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la actividad en su serie corregida de efecto estacional y calendario disminuyó 0,2%, explicado por las variaciones negativas de pesca y acuicultura en 2,6% y cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes en -0,7%. Por el contrario, aumentó silvicultura y extracción de madera en 3,5% y ganadería en 1,2%.

Tabla 2. Tasas de crecimiento en volumen¹ de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca 2018^{Pr} – Primer trimestre

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes ²	1,6	-0,7
Ganadería	4,4	1,2
Silvicultura y extracción de madera	-0,7	3,5
Pesca y acuicultura	-2,9	-2,6
AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA, SILVICULTURA Y PESCA	2,0	-0,2

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

1 Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

2 Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes; propagación de plantas (actividades de viveros, excepto viveros forestales); actividades de apoyo a la agricultura y la ganadería, y posteriores a la cosecha, explotación mixta (agrícola y pecuaria) y caza ordinaria y mediante trampas y actividades de servicios conexas

1.2.2. Explotación de minas y canteras

En el primer trimestre de 2018, la variación anual del valor agregado de explotación de minas y canteras disminuyó 3,6% en su serie original. Este comportamiento se debió a la disminución del valor agregado en 17,5% de extracción de minerales metalíferos; 8,1% de extracción de carbón de piedra y lignito; 6,7% de extracción de otras minas y canteras; y 2,6% de actividades de apoyo para otras actividades de explotación de minas y canteras. Por el contrario, aumentó la extracción de petróleo crudo y gas natural en 0,8%.

En su serie sin efecto estacional y calendario, el valor agregado de la actividad disminuyó 2,4% respecto al trimestre inmediatamente anterior. Esta variación se justificó por la caída de extracción de carbón de piedra y lignito en 4,3%; extracción de petróleo crudo y gas natural en 4,2%; actividades de apoyo para otras actividades de explotación de minas y canteras en

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



2,8%; y extracción de otras minas y canteras en 2,6%. Por el contrario, aumentó la extracción de minerales metálicos en 6,1%.

Tabla 3. Tasas de crecimiento en volumen¹ de explotación de minas y canteras 2018^{Pr} – Primer trimestre

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Extracción de carbón de piedra y lignito	-8,1	-4,3
Extracción de petróleo crudo y gas natural ²	0,8	-4,2
Extracción de minerales metálicos	-17,5	6,1
Extracción de otras minas y canteras	-6,7	-2,6
Actividades de apoyo para otras actividades de explotación de minas y canteras	-2,6	-2,8
EXPLORACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	-3,6	-2,4

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

1 Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

2 Extracción de petróleo crudo y gas natural y actividades de apoyo para la extracción de petróleo y de gas natural

1.2.3. Industrias manufactureras

En su serie original, el valor agregado de industrias manufactureras disminuyó 1,2% en el primer trimestre de 2018, comparado con el mismo periodo del año anterior. Este comportamiento es explicado por la disminución del valor agregado de las siguientes actividades: fabricación de productos textiles en 4,6%; fabricación de productos metalúrgicos básicos con 4,2%; coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles con 2,4%; y transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles con 1,7%. Por su parte, aumentó el valor agregado de las actividades de elaboración de productos alimenticios en 2,1% y fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras en 0,8%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la actividad en su serie sin efecto estacional y calendario aumentó 1,7%, explicado por los siguientes crecimientos: transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles en 3,4%; fabricación de productos textiles en 2,8%; elaboración de productos alimenticios en 2,7%; fabricación de productos metalúrgicos básicos en 1,6%; y fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras en 1,3%; mientras que la actividad de coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles no presentó variación.

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



Tabla 4. Tasas de crecimiento en volumen¹ de industrias manufactureras 2018^{Pr} – Primer trimestre

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Elaboración de productos alimenticios ²	2,1	2,7
Fabricación de productos textiles ³	-4,6	2,8
Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles ⁴	-1,7	3,4
Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles ⁵	-2,4	0,0
Fabricación de productos metalúrgicos básicos ⁶	-4,2	1,6
Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras	0,8	1,3
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	-1,2	1,7

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

1 Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

2Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco

3Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles

4Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería; fabricación de papel, cartón y productos de papel y de cartón; actividades de impresión; producción de copias a partir de grabaciones originales

5Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles; fabricación de sustancias y productos químicos; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico; fabricación de productos de caucho y de plástico; fabricación de otros productos minerales no metálicos

6Fabricación de productos metalúrgicos básicos; fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo; fabricación de aparatos y equipo eléctrico; fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos; fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.; fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques; fabricación de otros tipos de equipo de transporte; instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo

1.2.4. Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado²

Comparando el primer trimestre del año 2018 con el primer trimestre del año 2017, el valor agregado de la actividad aumentó 0,6% en su serie original, explicado por el crecimiento de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado de 1,7%, mientras que la actividad distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales disminuyó 1,7%.

Por su parte, en su serie corregida de efecto estacional y calendario, el valor agregado de esta actividad disminuyó 0,9% en el primer trimestre del año 2018 comparado con el trimestre anterior. Esta variación se debe a la caída de distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales en 1,9%, mientras que suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado no presentó variación.

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



Tabla 5. Tasas de crecimiento en volumen¹ de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado²
2018^{Pr} – Primer trimestre

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	1,7	0,0
Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales ³	-1,7	-1,9
SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO²	0,6	-0,9

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

1 Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

2 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

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

3Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental

1.2.5. Construcción

En el primer trimestre de 2018 respecto al mismo periodo del año anterior, el valor agregado de construcción disminuyó 8,2% en su serie original, por la caída de construcción de edificaciones residenciales y no residenciales en 9,2%; actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil en 8,2%; y construcción de carreteras y vías de ferrocarril en 6,4%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la actividad disminuyó 5,5% en su serie corregida de efecto estacional y calendario, comportamiento que se explicó principalmente por las siguientes variaciones: construcción de carreteras y vías de ferrocarril que disminuyó en 8,2%; construcción de edificaciones residenciales y no residenciales en 7,2%; y actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil en 5,7%.

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



**Tabla 6. Tasas de crecimiento en volumen¹ de construcción
2018^{Pr} – Primer trimestre**

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	-9,2	-7,2
Construcción de carreteras y vías de ferrocarril ²	-6,4	-8,2
Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil ³	-8,2	-5,7
CONSTRUCCIÓN	-8,2	-5,5

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

² Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil

³ Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (Alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores)

1.2.6. Comercio al por mayor y al por menor²

En el primer trimestre de 2018, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos, transporte y almacenamiento, y alojamiento y servicios de comida aumentó 3,9% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017. Este comportamiento se explicó por: alojamiento y servicios de comida con un crecimiento de 6,9%; comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas en 4,6%; y transporte y almacenamiento en 0,5%.

Para la serie corregida de efecto estacional y efecto calendario, la actividad creció 4,3% comparada con el trimestre inmediatamente anterior, este crecimiento se justificó por las variaciones de comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; y alojamiento y servicios de comida las cuales crecieron 2,9% cada una; y 1,2% en transporte y almacenamiento.

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



**Tabla 7. Tasas de crecimiento en volumen¹ de comercio al por mayor y al por menor²
2018^{Pr} – Primer trimestre**

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Comercio al por mayor y al por menor ³	4,6	2,9
Transporte y almacenamiento	0,5	1,2
Alojamiento y servicios de comida	6,9	2,9
COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR²	3,9	4,3

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

² Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida

³ Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas

1.2.7. Información y comunicaciones

Para el primer trimestre de 2018, el valor agregado de la actividad información y comunicaciones en su serie original creció 3,1% frente al mismo trimestre de 2017. Para la serie corregida de efecto estacional y calendario, presentó una variación de 4,5% respecto al trimestre inmediatamente anterior.

**Tabla 8. Tasas de crecimiento en volumen¹ de información y comunicaciones
2018^{Pr} – Primer trimestre**

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Información y comunicaciones	3,1	4,5

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



1.2.8. Actividades financieras y de seguros

En el primer trimestre de 2018, el valor agregado de la actividad, en su serie original, aumentó 6,1% comparado con el mismo periodo de 2017. En su serie corregida de efecto estacional y efecto calendario presentó un crecimiento de 4,1%, comparada con el cuarto trimestre del año anterior.

Tabla 9. Tasas de crecimiento en volumen¹ de actividades financieras y de seguros 2018^{Pr} – Primer trimestre

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Actividades financieras y de seguros	6,1	4,1

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

1 Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

1.2.9. Actividades inmobiliarias

Comparando el primer trimestre del año 2018, en su serie original, el valor agregado de la actividad aumentó 2,9%. Por otra parte, comparada con el primer trimestre de 2018, varió 0,8% en su serie corregida de efecto estacional y efecto calendario.

Tabla 10. Tasas de crecimiento en volumen¹ de actividades inmobiliarias 2018^{Pr} – Primer trimestre

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Actividades inmobiliarias	2,9	0,8

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

1 Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

1.2.10. Actividades profesionales, científicas y técnicas²

En el primer trimestre del año 2018, en su serie original, el valor agregado de la actividad aumentó de 5,6%, respecto al mismo periodo del año anterior. Esta variación es explicada por el crecimiento de 9,4% en las actividades profesionales, científicas y técnicas, y de 2,9% en las actividades de servicios administrativos y de apoyo.

En su serie corregida de efecto estacional y efecto calendario, las actividades profesionales, científicas y técnicas aumentaron 4,5%, explicado por un aumento de 7,4% de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y de 1,1% de las actividades de servicios administrativos y de apoyo, todas comparadas con el trimestre inmediatamente anterior.

Tabla 11. Tasas de crecimiento en volumen¹ de actividades profesionales, científicas y técnicas² 2018^{Pr} – Primer trimestre

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Actividades profesionales, científicas y técnicas	9,4	7,4
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	2,9	1,1
ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS²	5,6	4,5

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

1 Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

2 Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo

1.2.11. Administración pública y defensa²

En el primer trimestre de 2018, el valor agregado de administración pública y defensa aumentó 5,9% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017; debido al crecimiento de la administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria en 7,7%; actividades de atención de la salud humana en 5,4%; y educación en 4,2%.

Comparado con el trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de la actividad disminuyó 0,1% en la serie corregida de efecto estacional y efecto calendario. Esta variación se explica por la caída de educación en 0,5% y actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales en 0,2%.

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



**Tabla 12. Tasas de crecimiento en volumen¹ de administración pública y defensa²
2018^{Pr} – Primer trimestre**

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	7,7	1,0
Educación	4,2	-0,5
Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales	5,4	-0,2
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA²	5,9	-0,1

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

² Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales

1.2.12. Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios²

En el primer trimestre de 2018, el valor agregado de la actividad presentó un crecimiento de 4,0% en su serie original, comparado con el mismo periodo del año 2017. Este comportamiento se explicó por el crecimiento de 5,1% de las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios y de 1,3% de las actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, la serie corregida de efecto estacional y efecto calendario varió 2,9%, explicada por una variación de 5,0% de las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios y de 0,1% de actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores.

Producto Interno Bruto (PIB)
Primer trimestre de 2018



**Tabla 13. Tasas de crecimiento en volumen¹ de actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios²
2018^{Pr} – Primer trimestre**

Actividad económica	Serie original	Serie desestacionalizada
	Tasa de crecimiento anual	Tasa de crecimiento trimestral
	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -I	2018 ^{Pr} -I / 2017 ^{Pr} -IV
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	5,1	5,0
Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores ³	1,3	0,1
ACTIVIDADES ARTÍSTICAS, DE ENTRETENIMIENTO Y RECREACIÓN²	4,0	2,9

Fuente: DANE, DSCN

Pr: Cifra preliminar

1 Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

2Actividades 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

3 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 los 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 efecto 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 (PIB)
Primer trimestre de 2018



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co
Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE
Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co