

## Encuesta Anual de Servicios

### EAS

## Información departamental

2018 - 2019

- Introducción
  - Resultados generales 2018-2019
  - Evolución sector servicios 2019/2018
- Aspectos metodológicos

## INTRODUCCIÓN

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística, DANE, en cumplimiento de su misión institucional de proveer al país de estadísticas estratégicas, a partir de la publicación de la Encuesta Anual de Servicios - EAS 2019 da a conocer los resultados de estructura y evolución a nivel regional para los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bogotá, Bolívar, Cundinamarca, Santander, Valle del Cauca y Resto compuesto por los departamentos de: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

Las variables que se presentan para este análisis son ingresos y personal ocupado total (incluye personal contratado a través de agencias). Los dominios de agregación de actividades se pueden consultar en la Tabla 3 al final de este documento.

En este anexo se presentan los resultados para la estructura de los ingresos y el personal ocupado total, que incluye el contratado a través de agencias, generados con la información de las 6.398 empresas con sus respectivas unidades locales que cumplieron con los parámetros de inclusión de la operación estadística para el periodo 2019. Igualmente, se presentan resultados de la estructura del año 2018.

Para mirar la evolución de cada subsector, se recomienda no realizar comparación de los resultados presentados en la estructura de cada año, ya que para ello se ha elaborado una metodología panel para unidades locales, cuyos resultados se presentan en el numeral 2 de esta publicación.

Los resultados que a continuación se presentan corresponden a una tasa de respuesta o de cobertura para el operativo de 98,5%.

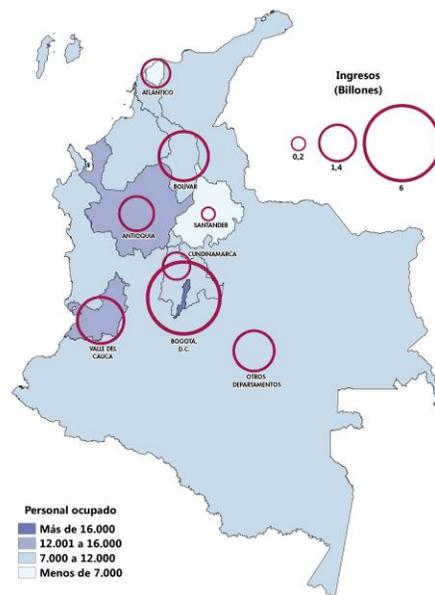
## 1. RESULTADOS GENERALES DE LOS SUBSECTORES DE SERVICIOS

### 1.1 Ingresos<sup>1</sup> y personal ocupado total<sup>2</sup> EAS 2019

#### 1.1.1. Almacenamiento y actividades complementarias al transporte, correo y servicios de mensajería

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos para estas actividades, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C. (\$5,9 billones), Bolívar (\$2,8 billones) y Valle del Cauca (\$2,4 billones). Frente al personal ocupado total, los mayores niveles se registraron en los departamentos de Bogotá D.C., Valle del Cauca y Antioquia.

**Figura 1. Ingresos y personal ocupado total por departamento para almacenamiento y actividades complementarias al transporte, correo y servicios de mensajería 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS

P: Cifra Provisional.

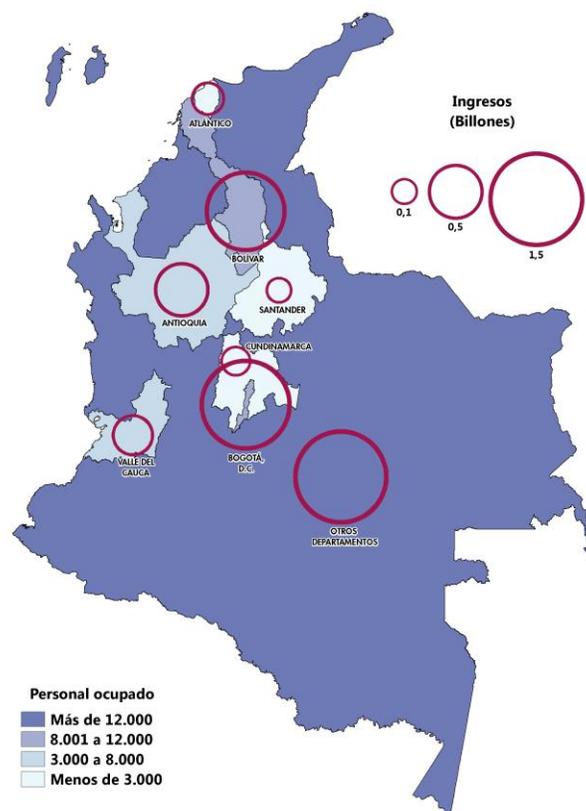
<sup>1</sup> Incluye los ingresos por servicios prestados, por venta de mercancía y otros ingresos.

<sup>2</sup> Incluye propietarios, socios y familiares, personal permanente, temporal contratado directamente por la empresa, personal temporal en misión en otras empresas (sólo para empresas temporales), aprendices o estudiantes por convenio y personal contratado a través de empresas especializadas en el suministro de personal.

## 1.1.2. Alojamiento

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y de personal ocupado total para esta actividad, se registraron en otros<sup>a</sup> departamentos (\$1,5 billones), seguido del departamento de Bogotá D.C. (\$1,4 billones), y Bolívar (\$1,1 billones).

**Figura 2. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para alojamiento 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

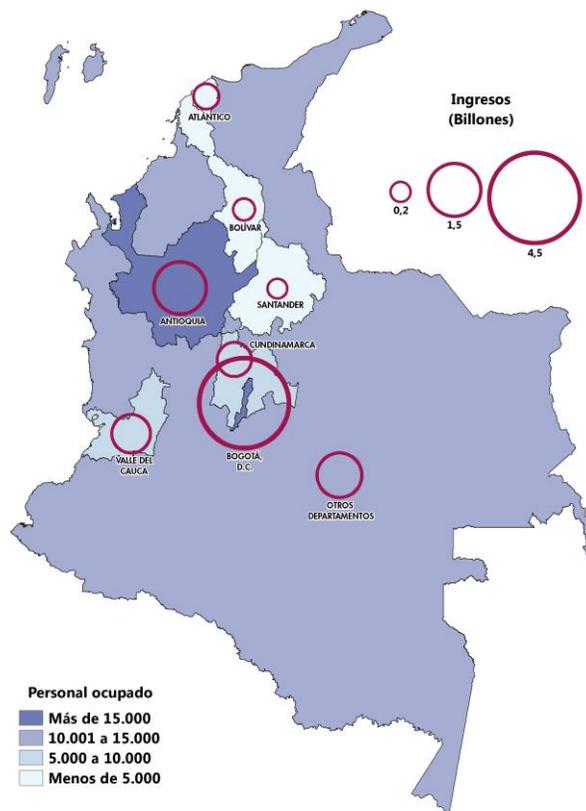
P: Cifra Provisional.

<sup>a</sup> Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

### 1.1.3. Restaurantes, catering y bares

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y personal ocupado total para esta actividad, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C. (\$4,5 billones), Antioquia (\$1,5 billones) y otros<sup>a</sup> departamentos (\$1,1 billones).

**Figura 3. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para restaurantes, catering y bares 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

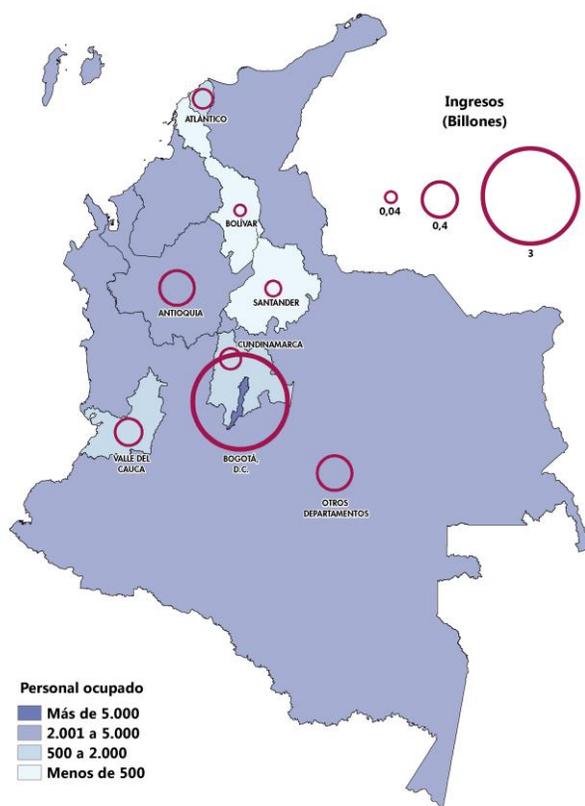
P: Cifra Provisional.

<sup>a</sup> Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

## 1.1.4. Producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas y actividades de programación y transmisión de televisión

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y personal ocupado total para estas dos actividades del sector servicios, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C. (\$2,9 billones), Antioquia (\$0,4 billones) y otros<sup>a</sup> departamentos (\$0,4 billones).

**Figura 4. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas y actividades de programación y transmisión de televisión. 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

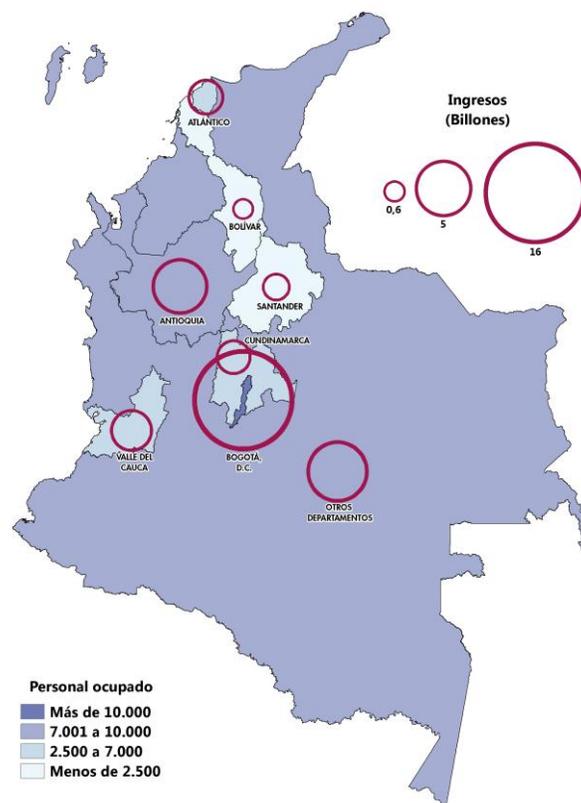
P: Cifra Provisional.

<sup>a</sup> Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

## 1.1.5. Telecomunicaciones

Para este sector, en el año 2019 los mayores niveles de ingresos y de personal ocupado total se registraron en los departamentos de Bogotá D.C. (\$16,0 billones), otros<sup>a</sup> departamentos (\$5,8 billones), y Antioquia (\$4,8 billones).

**Figura 5. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para telecomunicaciones 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

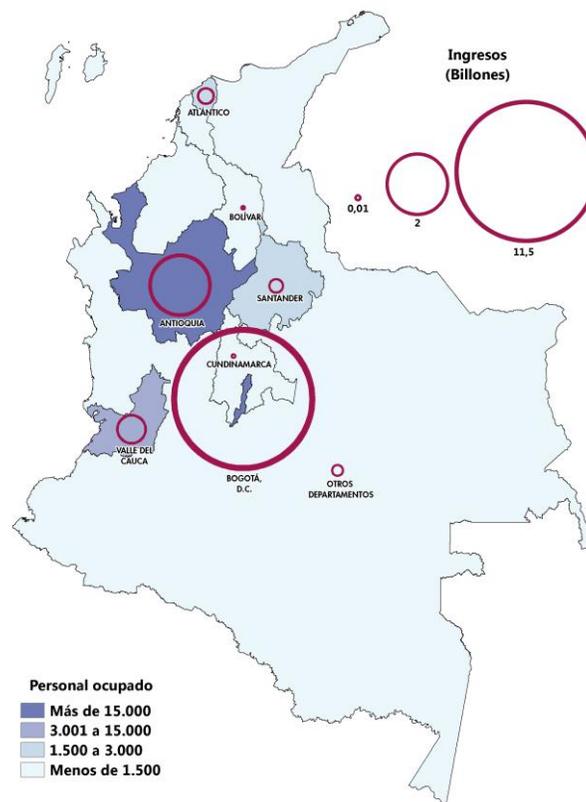
P: Cifra Provisional.

<sup>a</sup> Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

## 1.1.6. Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y personal ocupado total para esta actividad, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C. (\$11,4 billones), Antioquia (\$2,2 billones), y Valle del Cauca (\$0,5 billones).

**Figura 6. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos 2019**

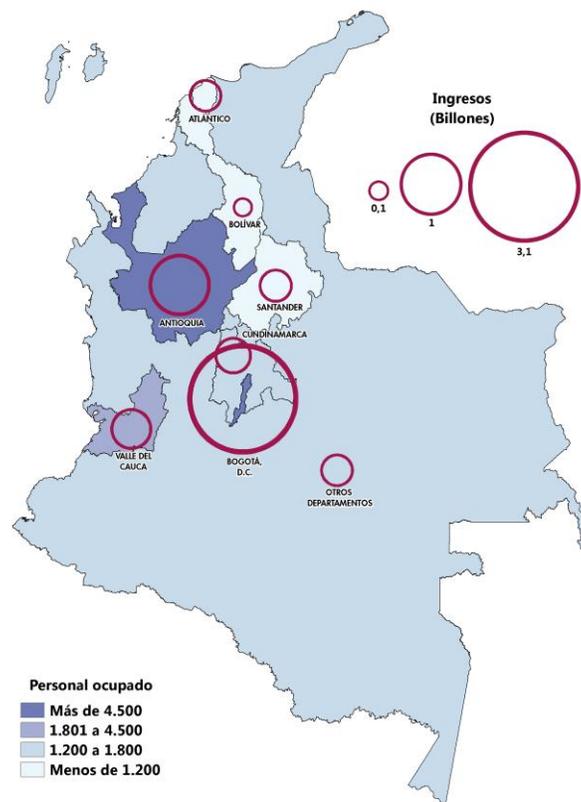


Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.  
P: Cifra Provisional.

## 1.1.7. Actividades inmobiliarias y alquileres sin operario

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y de personal ocupado total para esta actividad, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C. (\$3,1 billones), Antioquia (\$1,0 billones) y Valle del Cauca (\$0,4 billones).

**Figura 7. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para las actividades inmobiliarias y alquileres sin operario 2019**

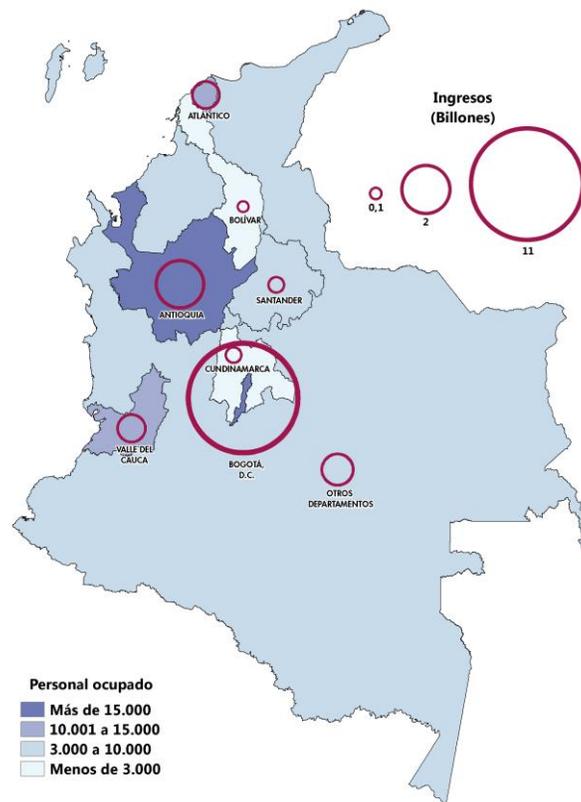


Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.  
P: Cifra Provisional.

## 1.1.8. Actividades profesionales, científicas y técnicas<sup>b</sup>

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y personal ocupado total para estas actividades, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C (\$11,0 billones) y Antioquia (\$2,1 billones).

**Figura 8. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para las actividades profesionales, científicas y técnicas 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

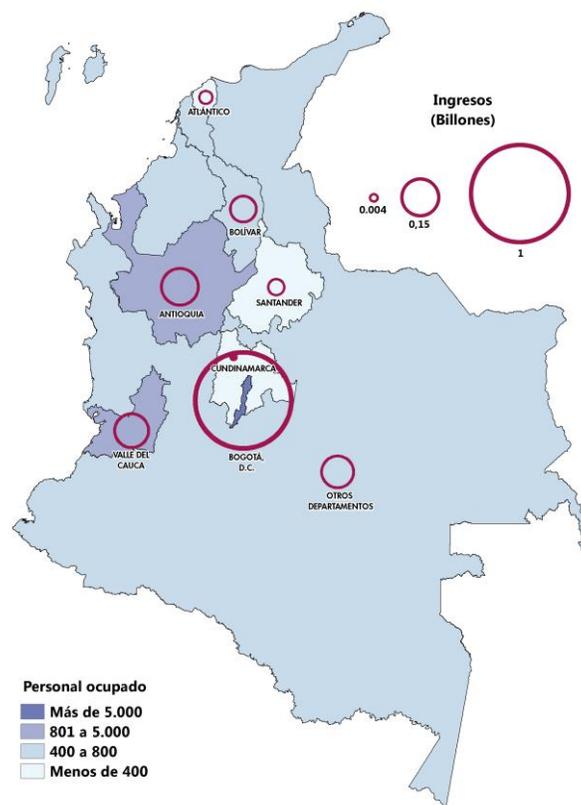
P: Cifra Provisional.

<sup>b</sup> Se incluye publicidad (clase 7310).

## 1.1.9. Agencias de Viaje

Para el año 2019, la actividad de Agencias de Viaje obtiene los mayores niveles de ingresos y personal ocupado total en el departamento de Bogotá D.C (\$1,0 billones).

**Figura 9. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para agencias de viaje 2019**

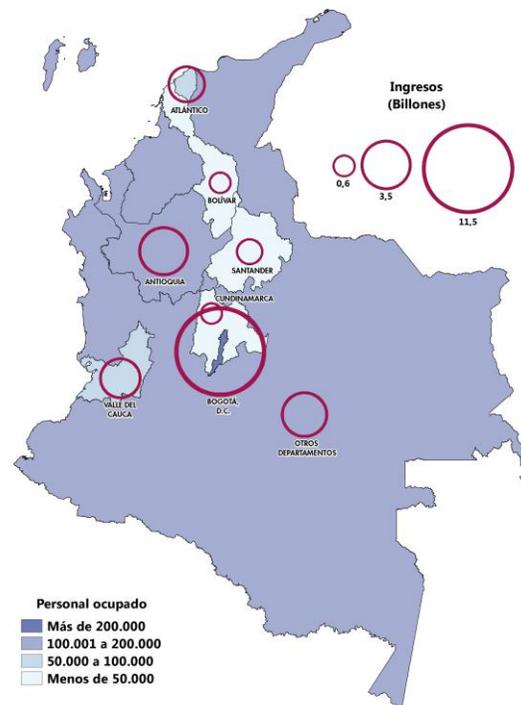


Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.  
P: Cifra Provisional.

## 1.1.10. Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y personal ocupado total para estas actividades, se registraron en Bogotá D.C. (\$11,7 billones), Antioquia (\$3,4 billones) y otros<sup>a</sup> departamentos (\$2,9 billones).

**Figura 10. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para las actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

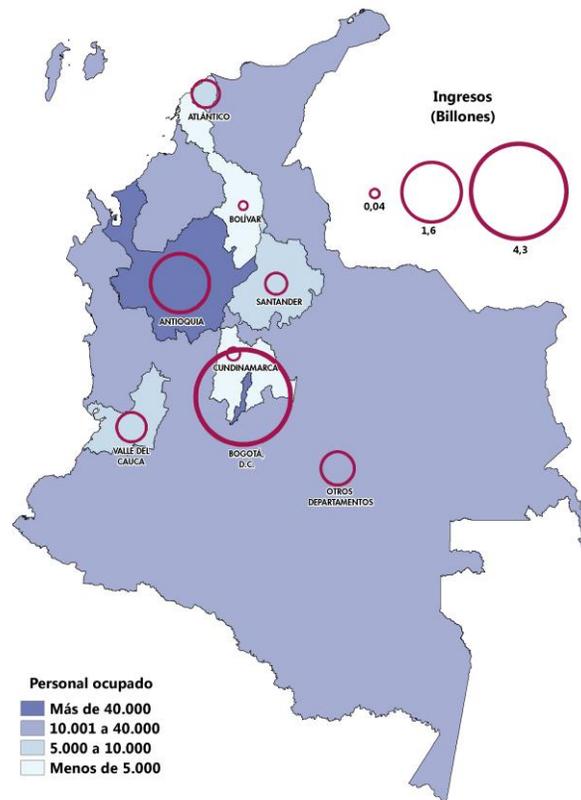
P: Cifra Provisional.

<sup>a</sup> Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

## 1.1.11 Actividades administrativas y de apoyo a oficinas y otras actividades de apoyo a las empresas

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y personal ocupado total para estas actividades, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C. (\$4,3 billones) y Antioquia (\$1,6 billones).

**Figura 11. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para las actividades administrativas y de apoyo a oficinas y otras actividades de apoyo a las empresas 2019**

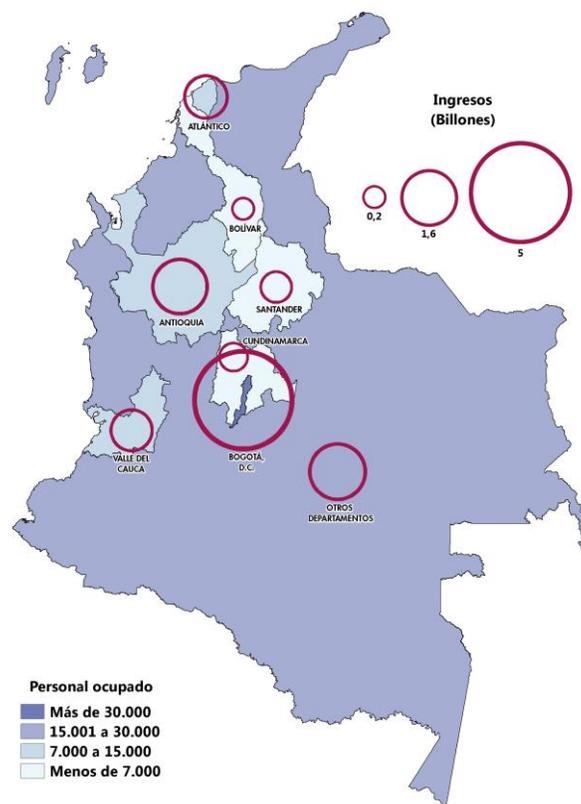


Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.  
P: Cifra Provisional.

## 1.1.12 Educación superior privada

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y personal ocupado para esta actividad, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C (\$5,0 billones), otros<sup>a</sup> departamentos (\$1,6 billones) y Antioquia (1,6 billones).

**Figura 12. Ingresos y personal ocupado total por departamento, para educación superior privada 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

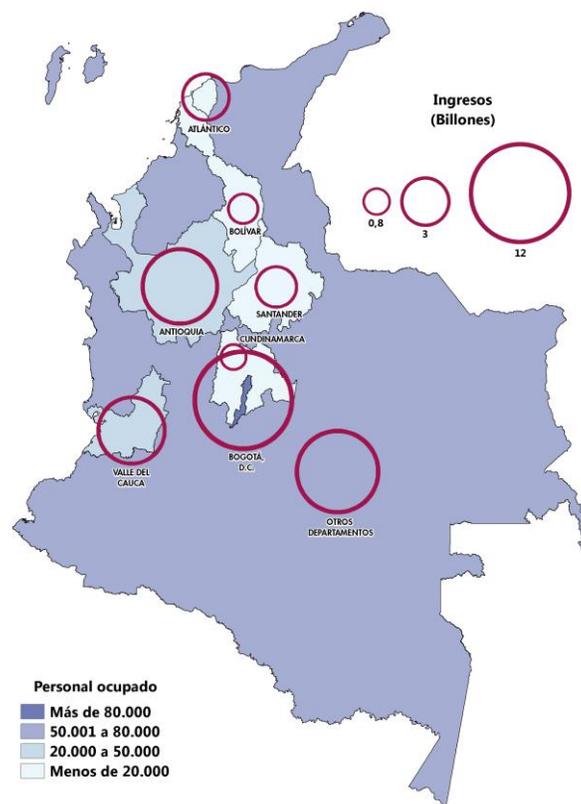
P: Cifra Provisional.

<sup>a</sup> Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

## 1.1.13 Salud humana

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos y personal ocupado total para esta actividad, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C (\$11,8 billones), otros<sup>a</sup> departamentos (\$8,4 billones) y Antioquia (\$7,0 billones).

**Figura 13. Ingresos y personal ocupado total por departamento\*, para salud humana 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

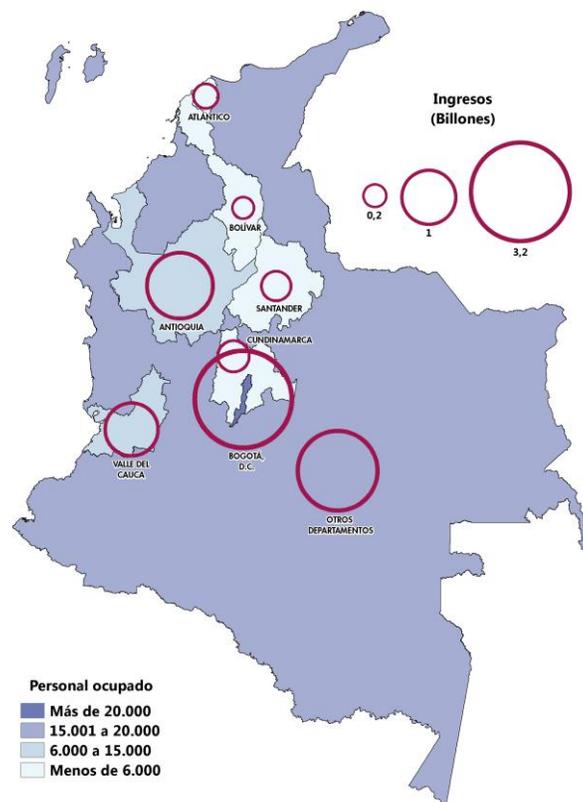
P: Cifra Provisional.

<sup>a</sup> Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

## 1.1.14 Otras actividades de servicios<sup>d</sup>

En el año 2019 los mayores niveles de ingresos totales y personal ocupado total para estas actividades, se registraron en los departamentos de Bogotá D.C (\$3,2 billones), otros<sup>a</sup> departamentos (\$2,2 billones) y Antioquia (\$1,5 billones).

**Figura 14. Ingresos y personal ocupado total por departamento\*, para otras actividades de servicios 2019**



Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.  
P: Cifra Provisional.

<sup>a</sup> Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

<sup>d</sup> Se incluye las actividades de juegos de azar, actividades deportivas, recreativas y esparcimiento, y otras actividades de servicios.

## 2. EVOLUCIÓN POR SUBSECTOR DE SERVICIOS

### 2.1 Variaciones de ingresos<sup>1</sup> por departamentos

La Tabla 1 contiene las variaciones de la variable de ingresos por subsector y departamento, presentadas en el año 2019 frente al año 2018.

Las actividades administrativas, apoyo a oficina y otras de apoyo, presentan el mayor crecimiento en los ingresos a nivel nacional, las variaciones más altas a nivel departamental para esta actividad se presentaron en Santander (24,2%), Atlántico (21,8%), Antioquia (20,5%) y Bogotá (17,6%).

A nivel nacional, la actividad de desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos, en su orden presentó el segundo mayor crecimiento en los ingresos con 12,2%; y a nivel regional los principales incrementos en los ingresos se dieron en los departamentos de Bolívar (93,0%) y Valle del Cauca (28,2%); en contraste la mayor variación negativa se dio en el departamento de Cundinamarca (-66,8%).

**Tabla 1. Variaciones porcentuales de ingresos<sup>1</sup>**  
**Total por departamentos**  
**2019/2018**

Sección	Descripción actividad económica	Antioquia	Atlántico	Bogotá D.C.	Bolívar	Cundinamarca	Santander	Valle del Cauca	Otros*	Total nacional
		Porcentaje (%)								
H1-H2	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte, correo y servicios de mensajería	11,6	4,7	9,4	9,5	5,4	7,9	12,7	6,4	9,2
I1	Alojamiento	11,2	3,4	5,3	11,5	-1,4	8,8	9,7	7,2	7,7
I2	Restaurantes, catering y bares	14,0	-2,3	4,5	2,9	16,9	9,5	4,8	-4,6	5,4
J1-J2	Producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, actividades de programación y transmisión de televisión	19,4	11,7	4,7	17,1	8,8	10,2	11,4	15,6	7,7
J3	Telecomunicaciones	11,2	6,8	4,5	19,8	17,0	6,7	17,9	11,3	8,5
J4	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	3,9	17,0	13,5	93,0	-66,8	11,1	28,2	21,1	12,2
LN1	Actividades inmobiliarias y alquileres sin operario	12,2	1,9	7,6	-17,9	-0,8	20,1	-4,0	0,5	5,9
M1-M2	Actividades profesionales, científicas y técnicas, y publicidad	14,7	4,0	2,9	-32,4	24,1	13,6	0,7	16,6	5,0
N2	Agencias de viaje	9,9	-4,6	5,2	19,0	18,9	9,7	24,6	4,8	7,6
N3	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	7,9	2,9	2,7	8,5	9,1	10,9	6,3	2,2	4,3
N4-N5	Actividades administrativas, apoyo a oficina y otras de apoyo a empresas	20,5	21,8	17,6	10,1	11,4	24,2	16,5	8,3	17,7
P	Educación superior privada	3,7	5,8	2,1	2,8	5,1	-0,5	4,1	6,2	3,4
Q	Salud humana	6,7	2,8	6,7	6,5	14,7	-1,8	3,1	5,1	5,3
R-S	Juegos de azar, actividades deportivas, recreativas y esparcimiento, otras act de servicios	11,3	-5,8	7,1	-0,4	0,9	6,5	6,0	12,1	8,1

Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

P: Cifra Provisional.

<sup>1</sup> Incluye los ingresos por servicios prestados, por venta de mercancía y otros ingresos.

<sup>a</sup> Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

Nota: El cálculo del panel por unidad local que es independiente al cálculo del panel nacional, origina discrepancia estadística, por ese motivo se mantiene la variación total de lo publicado.

## 2.2 Variaciones del personal ocupado<sup>2</sup>

La Tabla 2 contiene las variaciones de la variable del personal ocupado total por subsector y departamento, presentadas en el año 2019 respecto al año 2018.

Las actividades administrativas, apoyo a oficina y otras de apoyo a empresas, presenta el mayor aumento en el personal ocupado total a nivel nacional, las variaciones más altas a nivel departamental para esta actividad fueron: Santander (20,5%), Valle del Cauca (13,9%) y la más negativa en Bolívar (-5,4%).

Las actividades de desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos, presentan el segundo mayor aumento en el personal ocupado total a nivel nacional (7,2%), siendo los departamentos de Bolívar (54,9%) y Atlántico (50,8%) los que muestran mayores crecimientos, y el departamento de Cundinamarca que presenta la mayor variación negativa (-85,6%).

**Tabla 2. Variaciones porcentuales del personal ocupado total<sup>2</sup>  
Total por departamentos  
2019/2018**

Sección	Descripción actividad económica	Antioquia	Atlántico	Bogotá D.C.	Bolívar	Cundinamarca	Santander	Valle del Cauca	Otros*	Total nacional
		Porcentaje (%)								
H1-H2	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte, correo y servicios de mensajería	-0,6	-0,3	1,0	4,7	-8,3	0,1	-4,5	-0,4	-0,8
I1	Alojamiento	-1,7	-2,2	3,9	1,8	-5,5	2,6	-3,9	-0,2	0,5
I2	Restaurantes, catering y bares	4,7	2,1	1,2	-4,0	-3,4	5,5	0,2	-7,8	0,1
J1-J2	Producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, actividades de programación y transmisión de televisión	1,4	-1,3	-2,3	-1,5	6,8	1,7	5,4	-0,2	-0,5
J3	Telecomunicaciones	3,4	12,4	6,8	12,0	-1,9	-10,1	3,6	12,5	6,3
J4	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	5,7	50,8	7,3	54,9	-85,6	-3,7	8,9	14,7	7,2
LN1	Actividades inmobiliarias y alquileres sin operario	9,2	-4,2	0,6	-20,1	3,5	-6,5	7,7	-0,9	1,5
M1-M2	Actividades profesionales, científicas y técnicas, y publicidad	-2,6	-0,9	2,7	-28,1	8,5	11,5	-14,8	0,2	-0,1
N2	Agencias de viaje	0,3	3,0	-2,9	-0,2	13,0	3,2	4,4	1,8	-0,9
N3	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	-0,3	-4,6	-3,0	2,1	11,4	0,1	-1,1	-5,9	-2,3
N4-N5	Actividades administrativas, apoyo a oficina y otras de apoyo a empresas	12,6	2,5	5,6	-5,4	-0,8	20,5	13,9	0,1	7,4
P	Educación superior privada	-2,7	-0,2	-1,1	-3,8	-1,3	-1,2	-0,1	0,5	-1,0
Q	Salud humana	0,9	-0,1	4,5	6,1	-0,9	0,7	0,6	-0,6	1,7
R-S	Juegos de azar, actividades deportivas, recreativas y esparcimiento, otras act de servicios	4,5	-3,3	3,0	6,9	-1,8	-2,7	-0,8	3,2	2,4

Fuente: DANE, Encuesta Anual de Servicios - EAS.

P: Cifra Provisional.

<sup>2</sup> Incluye propietarios, socios y familiares, personal permanente, temporal contratadas directamente por la empresa, personal temporal en misión en otras empresas (sólo para empresas temporales), aprendices o estudiantes por convenio y personal contratado a través de empresas especializadas en el suministro de personal.

\* Corresponde a los 26 departamentos restantes del país, así: Tolima, Risaralda, Nariño, Meta, Córdoba, Caldas, Huila, Norte de Santander, Boyacá, Magdalena, Cesar, Quindío, Cauca, Sucre, Casanare, Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, La Guajira, Caquetá, Chocó, Putumayo, Amazonas, Arauca, Guaviare, Guainía, Vichada y Vaupés.

Nota: El cálculo del panel por unidad local que es independiente al cálculo del panel nacional, origina discrepancia estadística, por ese motivo se mantiene la variación total de lo publicado.

## ASPECTOS METODOLÓGICOS

En la siguiente tabla, se muestra la agrupación de actividades que se realizan para la publicación de la información departamental y los parámetros de inclusión.

**Tabla 3. Agrupación de actividades en la distribución por departamentos y parámetros de inclusión EAS**

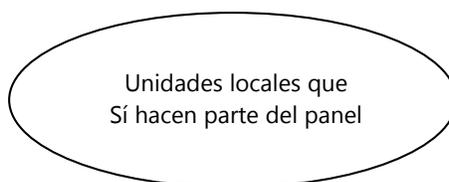
Actividades CIIU Rev. 4 A.C.	Descripción	Personal igual o mayor a	Ingresos igual o mayor a
Divisiones 52 y 53	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte; correo y servicios de mensajería	40 personas	\$3.000 Millones
División 55	Alojamiento	10 personas	\$1.000 Millones
División 56	Actividades de servicios de comidas y bebidas	40 personas	\$3.000 Millones
Divisiones 59, 60 y clase 6391, excepto clase 5920	Actividades cinematográficas, de video y producción de programas de televisión	40 personas	\$2.000 Millones
	Actividades de programación, transmisión y/o difusión. Actividades de agencias de noticias	40 personas	\$3.000 Millones
División 61	Telecomunicaciones	40 personas	\$3.000 Millones
División 62 y 63 y Clase 5820, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseños, programación, pruebas), consultoría informática y actividades relacionadas; y actividades de servicios de información. Edición de programas de informática (software). Excepto agencias de noticias.	75 personas	\$3.000 Millones
Divisiones 68 y 77	Actividades inmobiliarias; de alquiler y arrendamiento	75 personas	\$3.000 Millones
Divisiones 69, 70, 71, 72 y 74, Clases 7310 y 7320	Actividades jurídicas y de contabilidad; actividades de administración empresarial, consultoría de gestión; actividades de arquitectura e ingeniería, ensayos y análisis técnicos; investigación científica y desarrollo; estudios de mercado y realización de encuestas de opinión, publicidad y otras actividades profesionales, científicas y técnicas	75 personas	\$3.000 Millones
División 79	Actividades de agencias de viaje, operadores turísticos, servicios de reserva y actividades relacionadas	40 personas	\$3.000 Millones
Divisiones 78, 80 y 81, excepto 8130	Actividades de empleo, de seguridad e investigación privada y actividades de servicios a edificios	75 personas	\$3.000 Millones
División 82	Actividades administrativas y de apoyo de oficinas y otras actividades de apoyo a las empresas	75 personas	\$3.000 Millones
Grupo 854	Educación superior	20 personas	\$1000 Millones
División 86	Actividades de atención de la salud humana	40 personas	\$3.000 Millones
Divisiones 92, 93, 90, Clase 9511 y Grupo 960	Actividades de juegos de azar, deportivas, recreativas y esparcimiento y otras actividades de servicios	40 personas	\$2.000 Millones

## Metodología de elaboración del panel por unidad local

La metodología de generación de bases tipo panel por unidad local da lugar a la comparabilidad de los resultados de dos años consecutivos, aislando el efecto de eventos diferentes a los propios de la dinámica económica.

El panel departamental se construyó teniendo en cuenta las novedades a nivel de unidad local, mientras que para el panel de resultados a nivel nacional contempla las novedades a nivel de empresa.

En el siguiente esquema se ilustran los principales eventos identificados como parte de la dinámica económica, los cuales determinan que la unidad local SI hace parte del panel para el cálculo de los indicadores de evolución de la actividad:



Año n-1	Año n
Activa	Activa
	Liquidada, inactiva o sin localizar
	Fusionada, absorbida o escindida
	Cambio de sector
Inactiva	Activa, inactiva, liquidada, sin localizar, fusionada, absorbida o escindida, cambio de sector
No existe	Inició operaciones en el año n

Por otra parte, los eventos que son ajenos a dicha dinámica que NO hacen parte del panel, se presentan a continuación:

Unidades locales que  
No hacen parte del  
panel

Año n-1	Año n
Sin información	Cumplen parámetros de inclusión pero se crearon antes del año n
Sin información por liquidación, fusión, absorción, escisión o por cambio de sector	No rinden
Activa	No se localizó
No se localizó	Apareció y rindió información



@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, Colombia

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