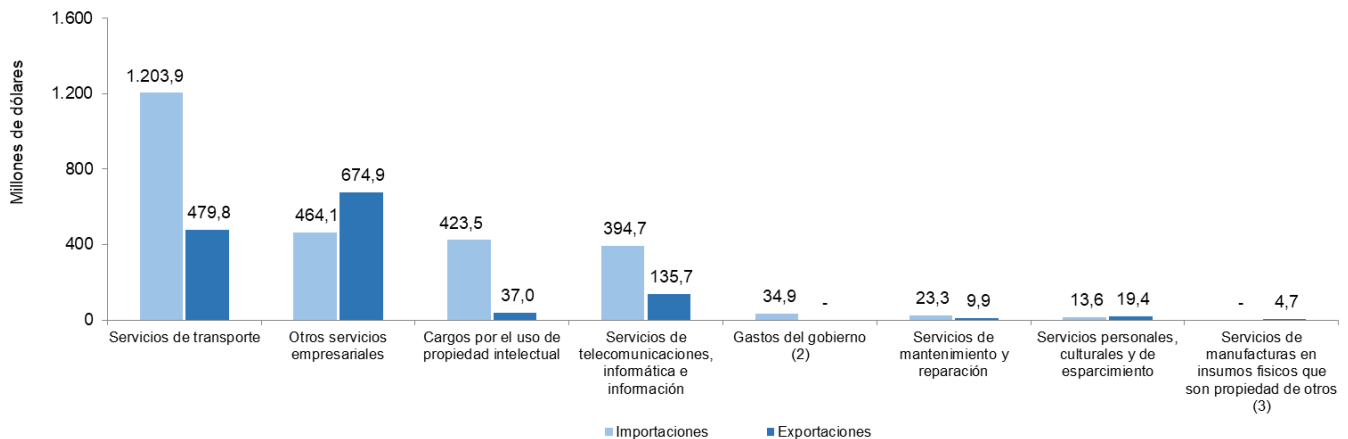


# Muestra Trimestral de Comercio Exterior de Servicios (MTCES)

## IV trimestre 2022P

**Gráfico 1. Valor de las de exportaciones e importaciones según agrupaciones CABPS<sup>1</sup>. IV trimestre 2022<sup>P</sup>**



**Fuente:** DANE, MTCES

<sup>1</sup>Clasificación Ampliada de Balanza de Pagos de Servicios (CABPS)

<sup>2</sup>Gastos del gobierno sólo se incluye en importaciones

<sup>3</sup>No se presenta información para las importaciones en las agrupaciones de manufacturas en insumos físicos y construcción, y en exportaciones no se presenta para construcción por reserva estadística.

Nota: No se presenta información para la agrupación de servicios de viajes en las exportaciones e importaciones debido a que no se cuenta con la información de la fuente.

P: Cifra provisional

- Introducción
- Exportaciones según principales CABPS y países de destino.
- Exportaciones por modo de suministro.
- Importaciones según principales CABPS y países de origen.
- Importaciones por modo de suministro.
- Ficha Metodológica
- Glosario

## Introducción

La Muestra Trimestral de Comercio Exterior de Servicios (MTCES) se diseñó bajo el marco del Manual de Estadísticas del Comercio Internacional (2010), obteniendo un sistema detallado, claro y amplio para medir el comercio exterior de servicios<sup>1</sup>.

En el año 2006, se firmó un convenio interadministrativo entre el Departamento Nacional de Planeación (DNP), el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (MCIT), el Banco de la República y el DANE, con el fin de diseñar y realizar una investigación tendiente a reforzar las estadísticas de Comercio Exterior de Servicios, que permitiera ampliar el directorio de la balanza de pagos y ofrecer información con mayor desagregación a nivel de servicios, países y modos de suministro.

De acuerdo con las recomendaciones internacionales consignadas en el Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional sexta edición, el Sistema de Cuentas Nacionales de 2008 y el Manual de Estadísticas de Comercio Internacional de Servicios (2010), sobre la medición de comercio exterior de servicios, estos se debían clasificar en doce agrupaciones de servicios, tal y como se presenta en la Balanza de Pagos del país. De estas doce agrupaciones de servicios, se seleccionaron diez como alcance del convenio, debido a que es técnicamente viable capturar la información a través de encuestas a empresas. Las agrupaciones de la Clasificación Ampliada de Balanza de Pagos de Servicios (CABPS) que hacen parte de la investigación del DANE son: servicios de manufacturas en insumos físicos que son propiedad de otros, servicios de mantenimiento y reparación, servicios de transporte, servicios de viajes, servicios de construcción, servicios de cargos por el uso de propiedad intelectual, servicios de telecomunicaciones, informática e información, otros servicios empresariales, servicios personales, culturales y de esparcimiento y gastos de gobierno.

Es necesario aclarar que la información reportada por el Banco de la República en la Balanza de Pagos y la información reportada por el DANE en la Muestra Trimestral de Comercio Exterior de Servicios, para las diez agrupaciones a publicar, no arroja resultados iguales, debido a la metodología empleada por cada institución.

---

<sup>1</sup> Naciones Unidas. Manual de Estadísticas del Comercio Internacional de Servicios. 2010.

## 1. Exportaciones según CABPS y principales países

### 1.1. Comportamiento general de las exportaciones de servicios, según agrupaciones CABPS

En el periodo octubre-diciembre de 2022, los mayores montos de las exportaciones de servicios se registraron en: Otros servicios empresariales, Servicios de transporte y Servicios de telecomunicaciones, informática e información.

**Tabla 1. Exportaciones de servicios, según agrupaciones CABPS IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**

Agrupaciones CABPS (1)	Millones de Dólares		
	2021	2022	Variación Anual %
Otros servicios empresariales	596,1	674,9	13,2
Servicios de transporte	344,4	479,8	39,3
Servicios de telecomunicaciones, informática e información	124,3	135,7	9,2
Cargos por el uso de propiedad intelectual	34,5	37,0	7,1
Servicios personales, culturales y de esparcimiento	29,2	19,4	-33,5
Servicios de mantenimiento y reparación	5,0	9,9	95,7
Servicios de manufacturas en insumos físicos que son propiedad de otros	3,1	4,7	55,3
Servicios Viajes (2)	1.720,1	-	-
Servicios de Construcción (3)	-	-	-

**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

<sup>1</sup>Clasificación Ampliada de Balanza de Pagos de Servicios (CABPS)

<sup>2</sup>Para el cuarto trimestre de 2022 no se presenta información para la agrupación de servicios de viajes.

<sup>3</sup>Para el cuarto trimestre de 2022 no se presenta información para la agrupación de construcción por reserva estadística.

**Tabla 1.1 Exportaciones de servicios, según agrupaciones CABPS  
IV trimestre (2022/2019)<sup>P</sup>**

Agrupaciones CABPS (1)	Millones de Dólares		
	2019	2022	Variación Trienal %
Otros servicios empresariales	419,0	674,9	61,1
Servicios de transporte	390,8	479,8	22,8
Servicios de telecomunicaciones, informática e información	107,4	135,7	26,3
Cargos por el uso de propiedad intelectual	28,4	37,0	30,3
Servicios personales, culturales y de esparcimiento	33,0	19,4	-41,1
Servicios de mantenimiento y reparación	11,5	9,9	-13,9
Servicios de manufacturas en insumos físicos que son propiedad de otros	2,3	4,7	105,3
Servicios Viajes (2)	2.760,2	-	-
Servicios de Construcción (3)	-	-	-

**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

<sup>1</sup>Clasificación Ampliada de Balanza de Pagos de Servicios (CABPS)

<sup>2</sup>Para el cuarto trimestre de 2022 no se presenta información para la agrupación de servicios de viajes.

<sup>3</sup>Para el cuarto trimestre de 2022 no se presenta información para la agrupación de construcción por reserva estadística.

## 1.2. Variación y contribución anual de las exportaciones de servicios según principales agrupaciones CABPS y países de destino

### 1.2.1 Otros servicios empresariales

En el periodo octubre - diciembre 2022, las exportaciones de Otros servicios empresariales aumentaron 13,2%, respecto al periodo octubre - diciembre 2021. Dentro de esta agrupación el código CABPS con mayor participación fue servicios de Call Center con 52,9%.

**Gráfico 2. Variación, contribución y distribución porcentual de las exportaciones de otros servicios empresariales según principales códigos CABPS IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**

Otros Servicios empresariales	Variación (%)	Contribución (pp)	Distribución (%)
	13,2	13,2	100%
Servicios de consultoría empresarial en administración de empresas y relaciones públicas	64,3	6,1	13,7
Servicios de Callcenter	6,4	3,6	52,9
Otros Servicios	89,2	2,7	5,1
Servicios de publicidad estudios de mercado y encuestas de opinión pública	6,6	0,6	8,6
Servicios Arquitectónicos ingeniería y otros servicios técnicos	11,9	0,5	4,4
Colocación de personal	23,0	0,4	1,9
Demás CABPS*	-4,1	-0,7	13,5

**Fuente:** DANE - MTCES

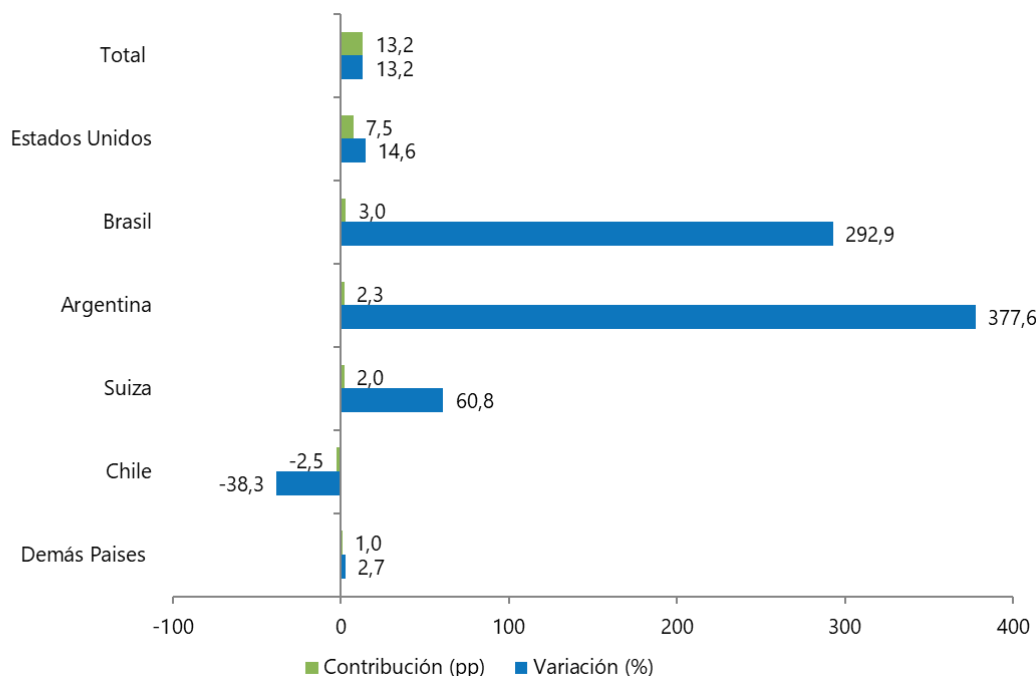
**P:** Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos

\*Incluye los servicios de: Contables, de auditoría de teneduría de libros y asesoramiento tributario; arrendamientos de explotación; tratamiento de residuos y descontaminación; jurídicos; agrícolas y mineros; agencias de viajes e investigación y desarrollo I+D; Otros Servicios relacionados con el comercio.

El aumento de la agrupación de otros servicios empresariales obedece principalmente al crecimiento de las exportaciones de Servicios de consultoría empresarial, en administración de empresas y relaciones públicas; Servicios de Callcenter y Otros servicios, que en conjunto contribuyeron con 12,4 puntos porcentuales a la variación de 13,2%.

**Gráfico 3. Variación y contribución de las exportaciones de otros servicios empresariales según principales países de destino  
IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**



**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

El incremento de 13,2% registrado en las exportaciones de los otros servicios empresariales se explicó principalmente por las mayores exportaciones a Estados Unidos, Brasil y Argentina, que aportaron 12,8 puntos porcentuales en conjunto.

## 1.2.2 Servicios de transporte

Las exportaciones de servicios de transporte aumentaron 39,3%, en el periodo octubre - diciembre 2022 respecto al periodo octubre - diciembre 2021. Dentro de esta agrupación, las exportaciones de servicios de Transporte Aéreo de pasajeros fueron las de mayor participación con 62,6%.

El crecimiento de 39,3% en las exportaciones de servicios de transporte, en el periodo octubre - diciembre 2022, según códigos CABPS se explicó principalmente por el aumento en el Transporte Aéreo de pasajeros, que aportó 41,4 puntos porcentuales a la variación de la agrupación.

**Gráfico 4. Variación, contribución y distribución porcentual del valor de las exportaciones de servicios de transporte según principales códigos CABPS IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**

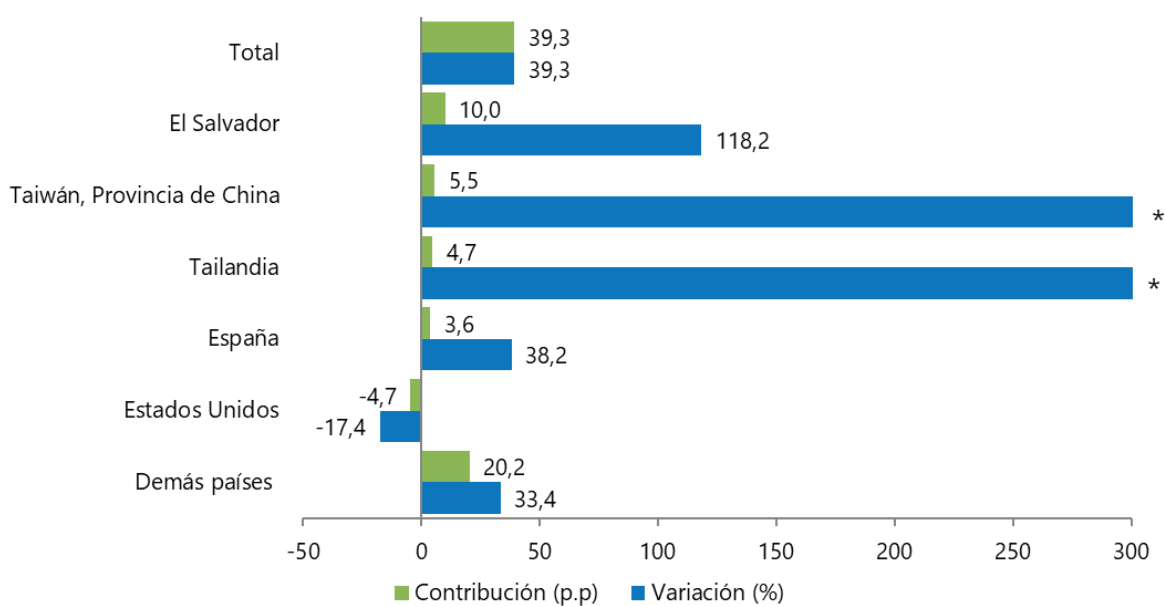
Servicios de Transporte	Variación (%)	Contribución (p.p)	Distribución (%)
	39,3	39,3	100,0
Transporte Aéreo de pasajeros	90,1	41,4	62,6
Otros Servicios de Transporte Marítimo	21,6	2,5	10,1
Otros Servicios de Transporte por carretera	0,0	0,1	0,0
Otros Servicios de apoyo y auxiliares de Transporte	1,2	0,0	1,4
Transporte de carga por carretera	-4,8	0,0	0,5
Otros Servicios de Transporte Aéreos	-13,5	-0,2	0,7
Servicios de Postales y de mensajería	-17,9	-0,2	0,6
Transporte Aéreo de Carga	-4,4	-1,5	22,8
Transporte Marítimo de Carga	-63,1	-2,8	1,2

Fuente: DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

**Gráfico 5. Variación y contribución de las exportaciones de servicios de transporte según principales países de destino  
IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**



**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos

\* Variación superior al 1.000%

Las exportaciones de servicios de transporte con destino a El Salvador, Taiwán y Tailandia presentaron las mayores contribuciones al aportar en conjunto 20,2 puntos porcentuales.



### 1.2.3 Servicios de telecomunicaciones, informática e información

Las exportaciones de servicios de telecomunicaciones, informática e información aumentaron 9,2%, en el periodo octubre - diciembre 2022 respecto al periodo octubre - diciembre 2021. Dentro de esta agrupación, las exportaciones de Servicios de informática fueron las de mayor participación con 71,1%.

El aumento de 9,2% en las exportaciones de servicios de telecomunicaciones, informática e información, en el periodo octubre - diciembre 2022, según códigos CABPS se explicó principalmente por el aumento en los Servicios de informática, que aportaron 11,5 puntos porcentuales y Servicios de Agencias de Noticias que aportaron 0,1 puntos porcentuales a la variación de la agrupación.

**Gráfico 6. Variación, contribución y distribución porcentual del valor de las exportaciones de servicios de telecomunicaciones, informática e información según principales códigos CABPS IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**

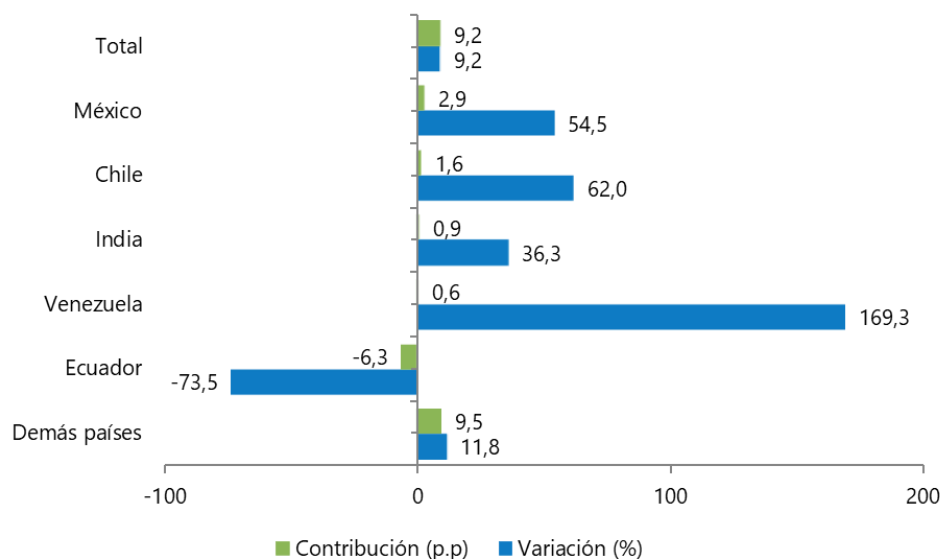
Servicios de telecomunicaciones, informática e información	Variación (%)	Contribución (pp)	Participación (%)
	<b>9,2</b>	<b>9,2</b>	<b>100,0</b>
Servicios de Informática	17,4	11,5	71,1
Servicios de Agencias de Noticias	8,3	0,1	1,0
Otros Servicios de suministro de información	-10,2	-1,1	9,1
Servicios de telecomunicaciones	-5,9	-1,3	18,8

**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

**Gráfico 7. Variación y contribución de las exportaciones de servicios de telecomunicaciones, informática e información según principales países de destino IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**



**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos

\* Variación superior al 1.000%

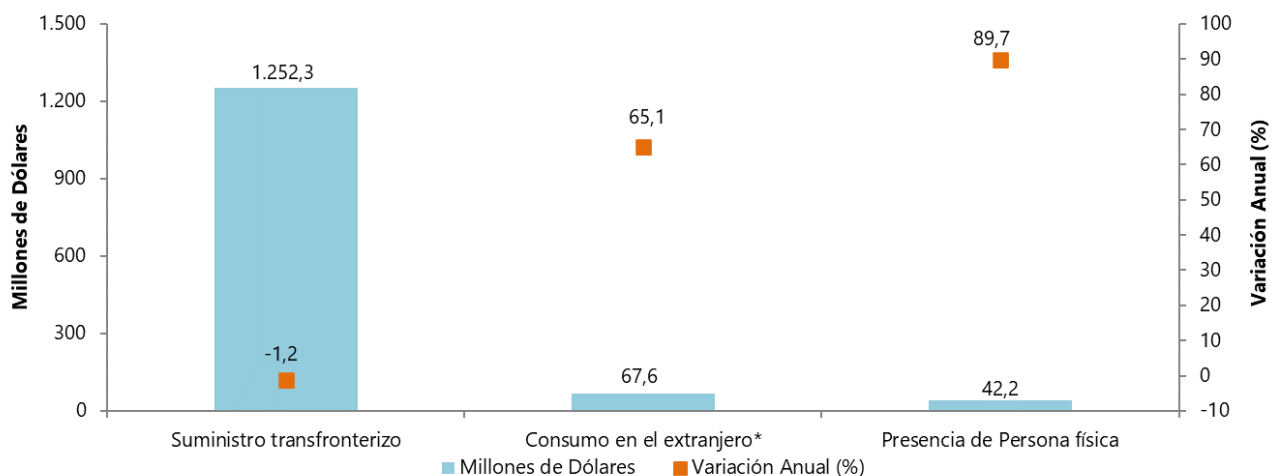
Las exportaciones de servicios de telecomunicaciones, informática e información con destino a Alemania, México y Panamá presentaron las mayores contribuciones al aportar en conjunto 8,9 puntos porcentuales.

## 1.3. Exportaciones por modo de suministro<sup>2</sup>

En el periodo octubre – diciembre 2022, las exportaciones por modo de suministro transfronterizo registraron un monto de US\$1.252,3 millones; US\$67,6 millones por el modo de consumo en el extranjero y US\$42,2 millones por el modo de presencia de persona física.

Durante el periodo octubre – diciembre 2022, aumentaron las exportaciones realizadas por el modo de presencia de persona física en 89,7%, seguido por modo de consumo en el extranjero en 65,1%; mientras que en el caso de suministro transfronterizo se presentó una disminución de -1,2%.

**Gráfico 8. Valor y variación anual de las exportaciones según modos de suministro IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**



**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

<sup>2</sup> Para el cálculo de las exportaciones por modo Consumo en el extranjero en el cuarto trimestre de 2022 no se cuenta con los registros de la fuente primaria de información de la agrupación de servicios de viajes, por lo tanto, para el cálculo de la variación anual de las exportaciones por este modo se excluyen los datos de esta agrupación en el total del cuarto trimestre de 2021.

## 2. Importaciones según CABPS y principales países

### 2.1. Comportamiento general de las importaciones de servicios, según agrupaciones CABPS

En el periodo octubre - diciembre 2022, los mayores montos de las importaciones de servicios se registraron en: Servicios de transporte; Otros servicios empresariales y Cargos por el uso de propiedad intelectual.

**Tabla 2. Importaciones de servicios según agrupaciones CABPS  
IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**

Agrupaciones CABPS (1)	Millones de Dólares		
	2021	2022	Variación Anual %
Servicios de transporte	1.468,6	1.203,9	-18,0
Otros servicios empresariales	374,2	464,1	24,0
Cargos por el uso de propiedad intelectual	358,5	423,5	18,1
Servicios de telecomunicaciones, informática e información	333,8	394,7	18,3
Gastos del Gobierno (2)	35,2	34,9	-0,8
Servicios de mantenimiento y reparación	20,6	23,3	13,2
Servicios personales, culturales y de esparcimiento	18,1	13,6	-24,8
Servicios de viajes (3)	1.484,9	-	-

**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

<sup>1</sup> Clasificación Ampliada de Balanza de Pagos de Servicios (CABPS).

<sup>2</sup> Gastos de Gobierno sólo se incluyen en importaciones.

<sup>3</sup> Para el cuarto trimestre de 2022 no se presenta información de servicios de viajes.

<sup>4</sup> Para el cuarto trimestre de 2022 no se presenta información de servicios de manufacturas en insumos físicos que son propiedad de otros por reserva estadística.

**Tabla 2.1 Importaciones de servicios según agrupaciones CABPS  
IV trimestre (2022/2019)<sup>P</sup>**

Agrupaciones CABPS (1)	Millones de Dólares		
	2019	2022	Variación Trienal %
Servicios de transporte	666,7	1.203,9	80,6
Cargos por el uso de propiedad intelectual	372,2	423,5	13,8
Otros servicios empresariales	410,3	464,1	13,1
Servicios de telecomunicaciones, informática e información	242,5	394,7	62,8
Gastos del Gobierno (2)	63,3	34,9	-44,9
Servicios de mantenimiento y reparación	14,1	23,3	66,0
Servicios personales, culturales y de esparcimiento	22,9	13,6	-40,4
Servicios de viajes (3)	1.615,4	-	-

**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

<sup>1</sup> Clasificación Ampliada de Balanza de Pagos de Servicios (CABPS).

<sup>2</sup> Gastos de Gobierno sólo se incluyen en importaciones.

<sup>3</sup> Para el cuarto trimestre de 2022 no se presenta información de servicios de viajes.

<sup>4</sup> Para el cuarto trimestre de 2022 no se presenta información de servicios de manufacturas en insumos físicos que son propiedad de otros por reserva estadística.

## 2.2. Variación y contribución anual de las importaciones de servicios según principales agrupaciones CABPS y países de origen

### 2.2.1. Servicios de transporte

Las importaciones de servicios de transporte se contrajeron en -18,0%, durante el periodo octubre – diciembre 2022, en comparación con el mismo trimestre de 2021. Dentro de esta agrupación las importaciones de servicios de transporte marítimo de carga registraron la mayor participación con 66,3%.

La disminución en 18,0% en las importaciones de servicios de transporte, en el periodo octubre - diciembre 2022, según códigos CABPS, se explicó principalmente por las contracciones en el Transporte Marítimo de Carga y Transporte Aéreo de carga que contribuyeron en conjunto con -21,8 puntos porcentuales a la variación de la agrupación.

**Gráfico 9. Variación, contribución y distribución porcentual de las importaciones de servicios de transporte según códigos CABPS IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**

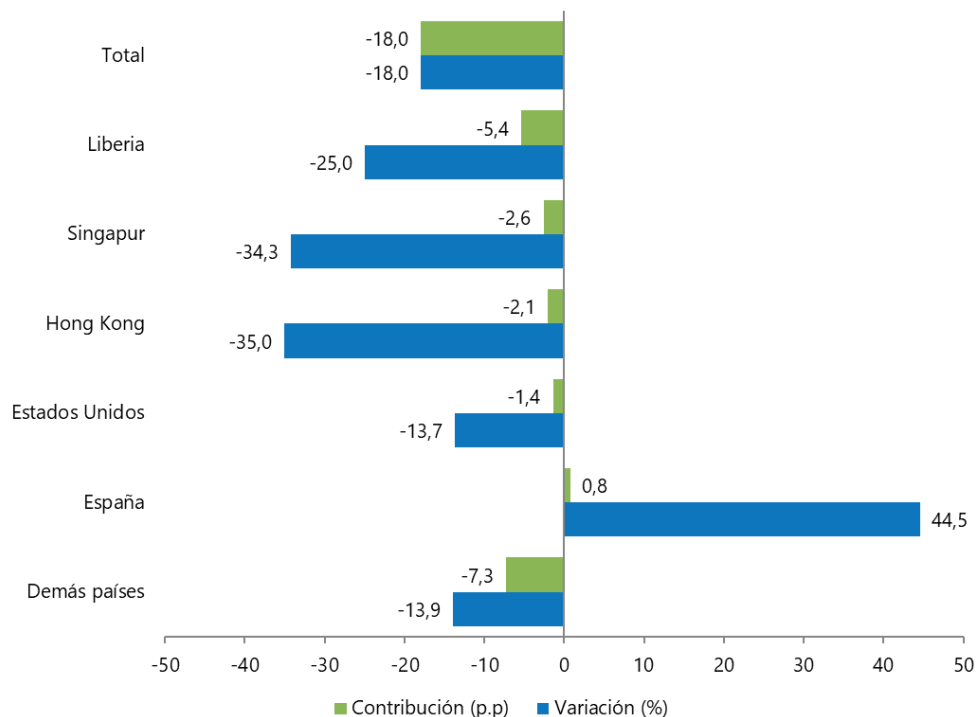
Servicios de Transporte	Variación (%)	Contribución (p.p)	Distribución (%)
	-18,0	-18,0	100%
Transporte Marítimo de Carga	-27,7	-20,8	66,3
Transporte Aéreo de Carga	-19,0	-1,0	5,2
Otros Servicios de apoyo y auxiliares de Transporte	-32,6	-0,2	0,5
Servicios de Postales y de mensajería	-8,1	-0,1	2,0
Transporte por tuberías y transmisión de energía eléctrica	-100,0	-0,1	0,0
Otros Servicios de Transporte Marítimo	98,9	0,6	1,6
Otros Servicios de Transporte Aéreos	17,4	0,7	5,4
Transporte Aéreo de pasajeros	9,2	0,7	10,8
Demás CABPS	46,7	2,2	8,2

**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos

**Gráfico 10. Variación y contribución de las importaciones de servicios de transporte según principales países de origen  
IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**



**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

Las importaciones de servicios de transporte de Liberia, Singapur y Hong Kong aportaron en conjunto -10,1 puntos porcentuales. En contraste las importaciones desde España contribuyeron con 0,8 puntos porcentuales positivos a la variación registrada en los servicios de transporte.

## 2.2.2. Otros servicios empresariales

Las importaciones de Otros servicios empresariales aumentaron 24,0%, en el periodo octubre - diciembre 2022 en comparación con el mismo trimestre de 2021. Dentro de esta agrupación las importaciones de Servicios de consultoría empresarial en administración de empresas y relaciones públicas registraron la mayor participación con 27,7%.

El aumento de 24,0% en las importaciones de Otros servicios empresariales, en el periodo octubre - diciembre 2022, según códigos CABPS, se explicó principalmente por el aumento en Servicios de arrendamientos de explotación y Servicios de consultoría empresarial en administración de empresas y relaciones públicas, que en conjunto contribuyeron con 17,0 puntos porcentuales positivos a la variación de la agrupación.

**Gráfico 11. Variación, contribución y distribución porcentual de las importaciones por otros servicios empresariales según códigos CABPS IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**

Otros servicios empresariales	Variación (%)	Contribución (p.p)	Distribución (%)
	24,0	24,0	100%
Servicios de arrendamientos de explotación	76,0	8,9	16,6
Servicios de consultoría empresarial en administración de empresas y relaciones publicas	30,8	8,1	27,7
Otros Servicios	96,1	5,3	8,6
Servicios agrícolas y mineros	48,3	3,3	8,2
Investigación y Desarrollo I+D	23,5	0,4	1,9
Agencias de viajes	45,6	0,0	0,1
Tratamiento de residuos y descontaminación	0,0	0,0	0,0
Colocación de personal	-5,9	0,0	0,1
Otros Servicios relacionados con el comercio	-1,2	-0,1	4,9
Demás CABPS*	-4,7	-1,9	31,9

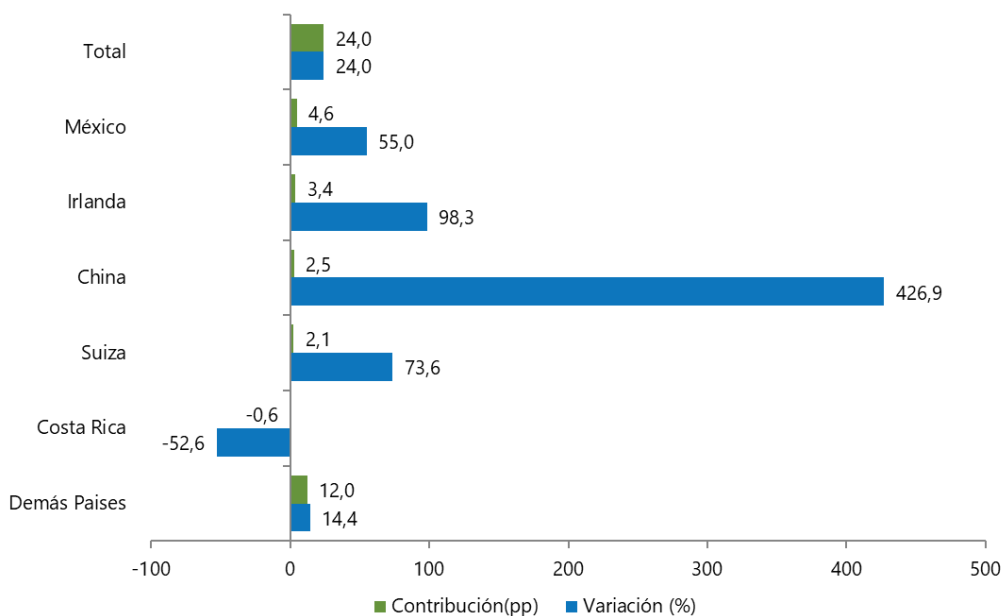
Fuente: DANE - MTCES

P: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos



**Gráfico 12. Variación y contribución anual de las importaciones por otros servicios empresariales según principales países de origen IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**



**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

Las importaciones de otros servicios empresariales de México, Irlanda y China aportaron en conjunto 10,5 puntos porcentuales positivos. En contraste las importaciones desde Costa Rica contribuyeron con 0,6 puntos porcentuales negativos a la variación registrada en los otros servicios empresariales.

### 2.2.3. Cargos por el uso de propiedad intelectual

En el periodo octubre - diciembre 2022, las importaciones por cargos por el uso de propiedad intelectual aumentaron 18,1% en comparación con el mismo periodo de 2021.

El aumento de 18,1% en las importaciones por Cargos por el uso de la propiedad intelectual en el periodo octubre – diciembre 2022, según códigos CABPS, se explicó principalmente por el aumento en las Licencias para reproducir y/o distribuir programas informáticos y Licencias para reproducir y/o distribuir productos audiovisuales conexos y otras regalías N.I.O.P., que en conjunto contribuyeron con 18,3 puntos porcentuales positivos a la variación de la agrupación.

**Gráfico 13. Variación, contribución y distribución porcentual de las importaciones de cargos por el uso de propiedad intelectual según códigos CABPS IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**

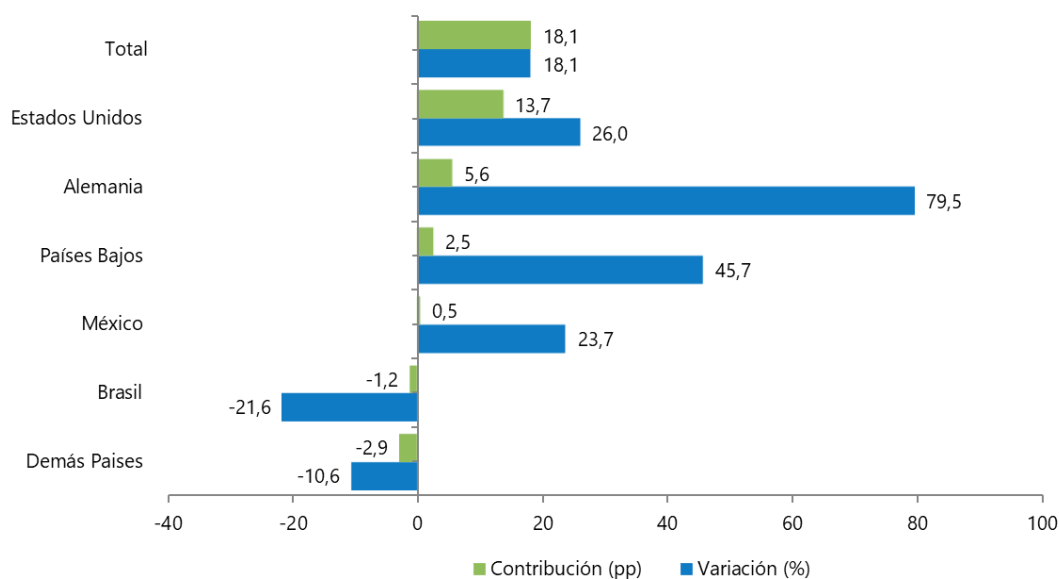
Cargos por el uso de la propiedad intelectual	Variación (%)	Contribución (pp)	Distribución (%)
	18,1	18,1	100,0
Licencias para reproducir y/o Distribuir programas informáticos	37,5	14,7	45,7
Licencias para reproducir y /o distribuir productos audiovisuales conexos y otras regalías N.I.O.P.	15,3	3,6	22,9
Derechos de concesión de licencias de franquicia y marca registrada	0,1	0,0	30,4
Licencias para aplicar los resultados de la investigación y el desarrollo	-17,0	-0,2	1,0

**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos

**Gráfico 14. Variación y contribución de las importaciones de cargos por el uso de propiedad intelectual según principales países de origen IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**



**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos

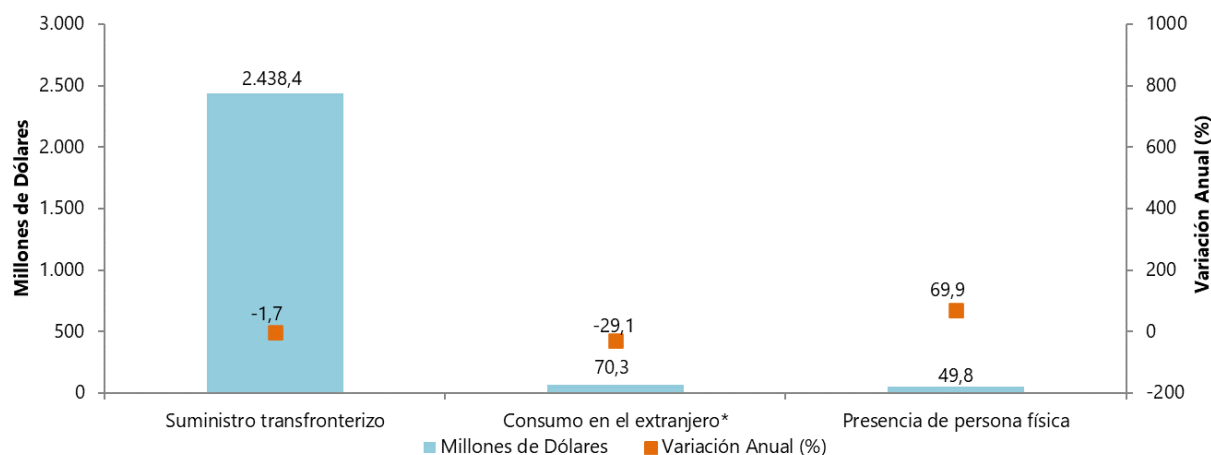
Las importaciones de cargos por el uso de la propiedad intelectual de Estados Unidos, Alemania y Países Bajos aportaron en conjunto 21,8 puntos porcentuales positivos. En contraste las importaciones desde Brasil contribuyeron con 1,2 puntos porcentuales negativos a la variación registrada por cargos por el uso de propiedad intelectual.

## 2.3. Importaciones por modos de suministro<sup>3</sup>

En el periodo octubre - diciembre 2022, las importaciones por el modo de suministro transfronterizo fueron de US\$2.438,4 millones; US\$70,3 millones para el modo de consumo en el extranjero y US\$ 49,8 millones para el modo de presencia de persona física.

En el periodo octubre - diciembre 2022, disminuyeron las importaciones realizadas por el modo de consumo en el extranjero en 29,1% y en el de suministro transfronterizo en 1,7%; mientras que por el modo de presencia de persona física aumentó en 69,9%.

**Gráfico 15. Valor de las importaciones según modos de suministro IV trimestre (2022/2021)<sup>P</sup>**



**Fuente:** DANE - MTCES

<sup>P</sup>: Cifra provisional

<sup>3</sup> Para el modo Consumo en el extranjero en el cuarto trimestre de 2022 no se cuenta con los registros de la fuente primaria de información de la agrupación de Servicios de viajes, por lo tanto, para el cálculo de la variación anual de las importaciones por este modo se excluyen los datos de esta agrupación en el total del cuarto trimestre de 2021.

## Ficha Metodológica

**Objetivo:** presentar la información de exportaciones e importaciones de servicios realizadas por las unidades económicas residentes en Colombia, a fin de determinar la posición internacional del país y generar herramientas que permitan la adecuada formulación de políticas públicas.

**Tipo de investigación:** muestreo no probabilístico. Las fuentes seleccionadas son las empresas que efectivamente realizan comercio exterior de servicios y los siguientes registros administrativos:

- Declaración de importaciones de la DIAN de donde se toma la información de fletes para la medición de la importación de los servicios de transporte de carga.
- Registro administrativo de la Cancillería para la medición de la importación de los servicios del gobierno.
- Registro administrativo de Migración Colombia para la medición de la agregación de viajes.

**Alcance:** corresponde a las operaciones de comercio exterior de servicios (exportaciones e importaciones) de las empresas de todos los sectores, cuyas actividades principales se relacionen con las actividades de la CIIU Rev. 4 adaptada para Colombia.

Se incluyen las cuentas de la Clasificación Ampliada de la Balanza de Pagos en Servicios - CABPS, que amplía las doce cuentas de balanza de pagos consignadas en la Sexta Edición del Manual de Balanza de Pagos del Fondo Monetario Internacional (referencia utilizada por el Banco de la República) aplicando además los lineamientos de comercio exterior de servicios consignados en el Manual de Estadísticas de Comercio Internacional de Servicios - MECIS 2010 en cuanto a los modos de suministro del servicio y al país de origen o destino.

**Universo de estudio:** empresas formalmente establecidas, residentes en el territorio nacional, de todos los sectores, que desarrollan actividades de comercio exterior de servicios.

**Unidad estadística:** empresa con NIT de todos los sectores de la economía formalmente establecida, residente en el territorio nacional, que efectúen operaciones de comercio exterior de servicios.

**Periodicidad:** trimestral.

**Cobertura:** nacional.

El porcentaje de cobertura es un instrumento, que permite el seguimiento al desarrollo de la recolección, con el propósito de garantizar el diligenciamiento del formulario por cada una de las fuentes de cobertura de la operación estadística, empleando la siguiente fórmula:

$$IC = (A/B) * 100$$

Donde la variable A corresponde a la cantidad de formularios enviados por las fuentes en el trimestre de referencia y la variable B es el total de fuentes que hacen parte de la cobertura de la operación.

Indicador de cobertura para el cuarto trimestre de 2022

$$IC = (1.298/1.315) * 100$$

$$IC = 98,7\%$$

La operación estadística para el cuarto trimestre de 2022 tiene un porcentaje de cobertura del 98,7%

Tasa de no respuesta para el cuarto trimestre de 2022:

$$TRN = (1.315-1.298) / 1.315 * 100$$

$$TRN = 1,3\%$$

Tasa de imputación para el cuarto trimestre de 2022:

$$TI = 1,3\%$$

**Marco estadístico:** hasta el año 2013 el marco estadístico estaba constituido por 2.305 empresas que efectuaron operaciones de comercio exterior, tomado del directorio proporcionado por el Ministerio de Comercio Industria y Turismo y de la base de cuentas de compensación y medios cambiarios del Banco de la República. En el año 2014, durante el proceso de rediseño de la investigación, se construyó y depuró un directorio alimentado por los registros de:

- Directorio de Comercio Exterior de Servicios de la Dirección de Geoestadística del DANE – DIG del año 2013.
- Directorios de las encuestas anuales del DANE (Encuesta Anual de Comercio, Encuesta Anual de Servicios y Encuesta Anual Manufacturera).
- Zonas Francas (operaciones de servicios).

## Glosario

**Residente:** una persona o una empresa es residente de un país si tiene su centro de interés económico en este. Es decir, si circula libremente dentro del territorio y posee algún lugar de vivienda, establecimiento de producción u otras instalaciones dentro del territorio en o desde el cual realizan actividades y transacciones económicas de forma indefinida o por un periodo prolongado.

**No Residente:** una persona o empresa es no residente si NO tiene un centro de interés económico y no mantiene dentro del país una vivienda o residencia principal. El centro de interés económico de esa persona o empresa se encuentra fuera del país. Sus actividades económicas las realiza de forma definida o por un periodo limitado en el territorio nacional.

**CABPS:** cuenta ampliada de la Balanza de Pagos de Servicios donde se clasifican las diferentes transacciones de comercio exterior de servicios que realiza una unidad económica.

**Modos de suministro:** Es la forma que se adopta por parte del residente o no residente para efectuar una transacción internacional de servicios. Existen cuatro modos de suministro para realizar una transacción:

**Modo 1:** Suministro transfronterizo, no requiere desplazamiento de las partes involucradas.

**Modo 2:** Consumo en el extranjero, quien consume el servicio se desplaza al exterior a recibirlo.

**Modo 3:** Presencia comercial, hace referencia a las estadísticas entre filiales, entendiendo estas últimas como aquellas empresas que se encuentran bajo una participación extranjera mayoritaria en los derechos de voto, en cada etapa de la cadena de propietarios, abarcando la producción de servicios y los proveedores de estos servicios. En esta investigación no se cuenta con este tipo de información, lo cual no permite realizar la captura de este modo de suministro.

**Modo 4:** Presencia de personas físicas, quien presta el servicio se desplaza al territorio del consumidor a suministrarlo a nombre de la empresa.

**Moneda de Transacción:** Moneda en la cual se realiza el negocio. No se capturan los valores totales, se recogen únicamente los porcentajes del total de la transacción que fueron efectuados en cada tipo de moneda.

**Tasa de Cambio:** Se toma el promedio trimestral de la tasa de cambio representativa del mercado (TRM) emitida por el Banco de la República.

**Moneda de Referencia de la Tasa de Cambio:** dólar americano

**Variación anual:** variación porcentual calculada entre el trimestre del año en referencia (i,t) y el mismo trimestre del año inmediatamente anterior (i,t-1).





@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)*